

الأساس في فقه العصر الحديدي

أشير إلى تحريره
أ.د. قولنديتريش فيشر

نقلاً عن العربية وعلق عليه

دكتور سعيد حسن حسيري

دار المنهري

المختار
مؤسسة
للنشر والتوزيع - القاهرة

الأساس
في فقر اللغة العربية

الأساس في قصر اللغة العربية

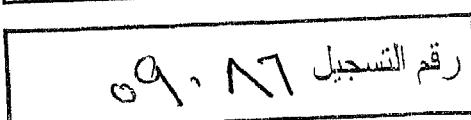
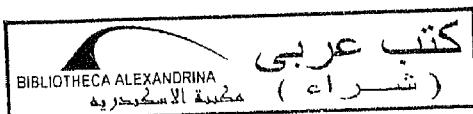
أشرف على تحريره

أ.د. فولفديتريش فيشر

نقله إلى العربية وعلق عليه

دكتور سعيد حسن بحيري

أستاذ علوم اللغة
بكلية الألسن - جامعة عين شمس



المحتوى
مؤسسة
للنشر والتوزيع
القاهرة

BIBLIOTHECA ALEXANDRINA
بibliotheca alexandrina

مؤسسة المختار
للنشر والتوزيع - القاهرة

٦٥ شارع التزعة - مصر الجديدة
٢٩٠١٥٨٣ : تليفون وفاكس

الطبعة الأولى
١٤٢٩ - ١٤٠٣
حقوق الطبع محفوظة

رقم الإيداع : ٢٠٠١/١٧٤٤٧
الرقم الدولي: ٩٧٧- ٥٢٨٣- ٧٥ - ٢

تصدير

لاشك أن الترجمة عملية صعبة معقدة، تتطلب قدرات وأدوات ووسائل معاونة كثيرة ومتشعبة. ويزيد أمرها صعوبة المشكلات التي يقابلها المترجم من اللغة الألمانية بوجه خاص، وذلك لأمرتين أساساً: الأول يعود إلى اللغة ذاتها وما في جملتها من صعوبات وما في مفرداتها من ثراء في الدلالات يجعل المترجم في حيرة وتردد، لا يدرى هل استطاع أن ينقل ما أراده المؤلف في دقة وأمانة أم لا، ويظل الأمر دون حسم، فتكون الترجمة قراءة للنص من قبل المترجم ومحاولة للفهم قد تكون موقفة صائبة وقد تكون غير ذلك.

ويعود الأمر الثاني إلى المادة العلمية، النص اللغوى، والمعلومات والأفكار والتصورات التي يطرحها مؤلفو النص الأصلى، وما يتطلبه ذلك من ضرورة تسلح المترجم بذخيرة معرفية في المجال الذى يترجم فيه وإمكانه الرجوع إلى المصادر والمراجع التى يعتمد عليها المؤلف للتتأكد مما يحتاج إلى مراجعته، وبخاصة المصادر والمراجع العربية التى يلزم فى الحقيقة أن يرجع إليها ليثبت عند الترجمة عبارة النص الأصلى، ولا ينقله مترجمًا إلا إذا كان العثور عليه أمراً مستحيلاً أو غير ميسراً بعد بحث وتنقيب.

ولذلك كله ولأسباب أخرى كثيرة أيضاً يعزف كثير من الباحثين المتخصصين المؤهلين تأهيلاً علمياً وثقافياً تأهيلاً كافياً وسليماً عن الترجمة، فتكون النتيجة قيام غيرهم بهذه المهمة العسيرة، ويصل إلى القارئ الكريم نص مكتوب بحروف عربية وفي جمل عربية، ولكنه غير دقيق، إن لم يكن غير سليم في الأغلب الأحوال. ودون إطالة في مسائل كثيرة تختص بمجال الترجمة ومسائله وقضاياها شاء لى الله سبحانه وتعالى أن أخوض هذا المجال لأنقل للقارئ الكريم فكر وعطاء مجموعة من العلماء الذين يصعب التعرف على جهودهم إلا بلغتهم، وبخاصة أنهم تناولوا مسائل قضايا ومشكلات في صلب لغتنا وأدبنا وثقافتنا وحضارتنا، وكانت لهم آراء ووجهات نظر جديرة بالاهتمام، بنيت لديهم على أساس معرفية شاملة، ومنطلقات فكرية شديدة التعقيد.

وفي الحقيقة يصدق ما قيل آنفًا على كتاب «أسس فقه اللغة العربية» الذي عنى بتحريره أستاذى العلامة المستشرق الكبير فولفديتريش فيشر. وقد صدر المجلد الأول منه وهو «علم اللغة» في أثناء دراستي للدكتواره على يديه من ١٩٨١ : ١٩٨٣ . وحال اشغالى ياتقانها دون قراءة كل فصول هذا المجلد الضخم، فقرأت بعضها وبخاصة الفصول التي تتصل بدراساتي أو التي أحسست بحاجة ماسة إلى قراءتها قراءة دقيقة متأنية، وعزمت على أن أنقل هذا المجلد بإذن الله حين عودتى، وأبحث بذلك إلى أستاذى الكبير، فقبل الفكره، ولكنه نبهنى إلى صعوبة ذلك، لأن الكتاب يضم مقالات فى فروع مختلفة يحتاج إلى إعداد جيد مسبق فى هذه التخصصات المختلفة». هنا من جهة. ومن جهة أخرى لأن المادة العلمية التى يحويها الكتاب مادة ثرية من جوانب مختلفة، تتطلب جهوداً متضادرة حتى يؤدى العمل بدقة وأمانة واتقان.

ييد أن الأمر بالنسبة كان مغاييرًا لذلك، فقد تكون لدى انطباع من اتصالى بعالم الاستشراق وعلمائه، وأنظن أن هذا الانطباع صادق، وهو أن دراساتهم ليست موجهة إلينا، وربما يؤدى نقل بعض أفكارهم وتصوراتهم إلى استخلاص بعض القراء منها نتائج غير مرغوبه وغير صحيحة، ناهيك عن أنهم يرغبون فى أن تتعلم لغتهم، فمن أراد أن يقرأ ماكتبوا فعلية أن يتقن لغتهم أولاً، ويكرر، نقل مؤلفاتهم إلى اللغة العربية عائداً أمام هذه الرغبة. ولكن علينا أن نتساءل أيضًا ما عدد الذين تناهى فرصة الاتصال بهذا العالم، وكذلك من من هؤلاء تتيح له ظروفه أو تكون له رغبة أساساً فى نقل هذه الدراسات الجادة العميقه إلى القارئ بعد أن يكون قد عرفها هو معرفة جيدة بعد سنوات طوال.

على أية حال شرعت منذ سنوات بعيدة فى ترجمة بعض فصول الكتاب بعد أن انفقت مع أخي وزميلي العزيز د. عبدالفتاح البركاوى على أن نقسم هذا المجلد بيننا، فرحب بذلك ترحيباً شديداً. ولكن حالت ظروف العمل والحياة والمرض والإعارة وأشياء كثيرة أخرى دون إتمام ما انفقنا عليه. ولكنى عدت إلى الكتاب مرة أخرى وبدأت بترجمة مقال البرديات وراجحه أستاذى الكبير د. محمد عونى عبد الرءوف وأفادت من تصويباته وإرشاداته وتوجيهاته أيا إفاده فى ترجمة المقالات الأخرى. ولكن حالت الظروف مرة أخرى دون إتمام العمل، وبخاصة أن بحوث الترقية التى تعد الترجمة، برغم الهوامش والإضافات التى يبذل فيها المترجم جهداً كبيراً إلى جانب جهد الترجمة الأساسى، ينظر إليها على أنها من النشاط العلمى. والأهم من ذلك أنى شغلت بالبحث اللغوى المتخصص

في علم النص وقدمت مؤلفين الأول «علم لغة النص» وهو مقدمة في الأفكار والاتجاهات والثاني: ترجمة كتاب فان دايك «علم النص». وظللت لسنوات بعيداً عن دراسات المستشرقين. ولكن شاء الله تعالى أن تتهيأ الظروف لاستكمال الترجمة، فترجمت المقالات التي أنسنت إلى، والتي آمل أن يفيد منها القارئ.

وأخيراً أرى أن أعرض لمشكلات الطباعة حتى يعذرني القارئ، ولو كانت المسألة تنحصر في مشكلات الترجمة فحسب لهانت، ولكن ما أقلقني بعد فراخي من الترجمة وتسليمها للطبع المشكلات التي بزرت في الكتابة، فكثيراً من الرموز والإشارات والعلامات الموجودة في النص الأصلي والتي ظننت أنه يمكن إثباتها بسهولة في النص المترجم كان علىَّ أن أثبتها بعد الكتابة التي لا يتوفّر فيها لدينا كل ما أشرت إليه، بقلم أسود، وربما عدلت في بعضها ليتناسب مع الكتابة بالعربية. وبنلت جهداً كبيراً في التصويب أيضاً حتى لا يعسر على القارئ فهم ما أراد المؤلفون.

وأرجو أن يعذرني القارئ إن كانت قد ندت عنى أشياء، لم تستطع العين حتى بعد المراجعة المتأنية لعدة مرات أن تلمحها، ولذا يسعدني كل السعادة أن أتلقي أية تصويبات أو إرشادات أو ملاحظات من القراءة حتى استدرك ما فاتني في طبعة قادمة بإذن الله. ولا يفوتنى هنا أنأشكر كل الزملاء الذين استشترتهم في مواضع ملتبسة، واستلزمت معرفة الآراء المختلفة حولها واختيار الأقرب - فيما أظن - إلى قصد المؤلف. فإن كنت قد أصبحت بهذا بفضل من الله أولاً وأخيراً، وإن كانت الأخرى فقد اجهدت قدر طاقتى، ولله الكمال وحده.

والله أسأل الهدى والتوفيق والعافية

سعيد بحيري

القاهرة في ١ / ١ / ٢٠٠١

مقدمة

يعد البحث في اللغات السامية عملية شاقة مضنية تتطلب إعداداً متميزاً، وخبرة كافية، وبخاصة بعد أن تطور البحث في هذا المجال على يد أجيال متلاحقة من المستشرين والدارسين العرب متأخراً؛ فقد قدموا أبحاثاً دقيقة في جزئيات تعلق بأصوات اللغات السامية وصرفها ونحوها ودلاليتها، نشرت في دراسات منفردة أو دوريات متخصصة.

ومن البدھى بعد أن قدم أوائل المستشرين أعمالاً ضخمة شمولية جمعت ما سبقها من جزئيات كما هو معروف في أعمال بروكلمان ونولدكه وبيرجشتراسر، أن يقدم الجيل التالي أبحاثاً ودراسات تعالج جزئيات وردت بهذه الأعمال الضخمة. ولكن بعد حدوث اكتشافات، والكشف عن نصوص جديدة ولغات غير معروفة للجيل السابق، أعيد النظر في مسائل كثيرة، وصححت آراء سابقة غير دقيقة، وأضيفت معلومات قيمة بعد تقصٌّ دقيق للمواد الجديدة وتطور هائل في وسائل البحث العلمي.

والحق أن المستشرين شعروا بحاجة ملحة إلى عمل متكامل يضم الآراء والمعلومات والاقتراحات التي قدمت في أبحاث متفرقة يصعب على دارس هذه اللغات أن يجمعها دون جهد كبير و زمن طويل. ولذلك حدثت لقاءات ومراسلات ومناقشات استمرت فترة طويلة حتى اتفقوا على الفكرة أو المفهوم العام الأساسي للعمل، ثم وضعوا الخطوط الرئيسية الداخلية، وقاموا بإسناد المهام إلى المتخصصين للكتابة فيها، بناءً على دراساتهم السابقة، وما حدث من تطور أو تغير لبعض آرائهم، نتيجة إضافات آخرين أو مناقشاتهم أو معرفة جوانب سلبية أو ثغرات ظهرت من نقدهم لآرائهم.

وتوضح الصعوبة الكبيرة لهذا العمل في المقدمة التي وضعها شيخ المستشرين المعاصرين،

العلامة البروفيسور فولفديتريش فيشر، أستاذ الدراسات السامية والإسلامية بجامعة إرلانجن - نورنبرج بألمانيا الغربية، الذى اضططع بجهة الإشراف على هذا العمل الضخم موضع العرض والمناقشة، يقول فى المقدمة (ص ١١):

«عمل كهذا يشتراك فيه عدد كبير من المؤلفين يحتاج إلى سنوات طويلة حتى تستوى (تستقيم) الفكرة الأساسية والمشكلات المختلفة على عودها». فقد استمر العمل لإعداد هذا المؤلف الضخم أكثر من سبع سنوات، أثمر فى نهايتها «الأساس فى فقه اللغة العربية» المجلد الأول: علم اللغة، والثانى: علم الأدب، والثالث: الملحق. وهى المحاولة الوحيدة - فيما أعلم - لجمع جهود نخبة كبيرة من علماء الاستشراق فى هذا التخصص فى عمل علمي شامل دقيق، تحملوا عناء الالتزام بالفكرة الأساسية والخطوط العامة لهذا المؤلف.

ولاشك أن اختيار هذا العنوان يحتاج إلى تبرير، إذ نوه كثير من الباحثين إلى غموض مصطلح "Philologie" وبخاصة بعد أن ترجم إلى «فقه اللغة» فلم يعد المصطلح يلائم العصر، ولكن يبدو أن إصرارهم على استخدام المصطلح بهفهوم عام علمي يشمل كل دراسة يسكون محورها النص أو تقوم على نصوص مكتوبة، وهذا بلاشك لا يخرج عن التحديد العلمي الذى وضع لهذا المصطلح فى الإرث اللغوى منذ أكثر من قرنين.

ويرى العلامة د. فيشر أن «فقه اللغة» قد حقق سلسلة من الأنظمة الناضجة من الناحية النهجية كغيره من العلوم الأخرى كالآداب والتاريخ والاجتماع... الخ، ومن ثم يلتزم المشتركون فى العمل بقواعد فقه اللغة ومناهجه فى أبحاثهم ودراساتهم؛ افتئننا به بوصفه منهجاً نظرياً محورياً يغار عليه مثله برغم تحقيق الأنظمة الأخرى تقدماً أوسع. وبرغم ذلك أصر المشتركون فى إخراج الكتاب على عنوانه، لأنهم مقتنعون بأنه ما دامت هناك نصوص تشكل أساس البحث، فإن فقه اللغة ونتائجها ومناهجه تمثل الشرط الأساسى الذى لا بديل له لهذا العمل العلمى.

ولم يغب عن أذهان هؤلاء العلماء خطورة عملهم؛ فما زالت حالة البحث المعاصر فى مجال الدراسات العربية والإسلامية محاطة بمخاطر وأمور غير يقينية، بل إن المشكلات الأساسية مازالت تحتاج إلى دراسة نقدية متخصصة (المقدمة ١٢، ١١)، كما أن المعرفة فى المجالات المختلفة ما تزال قاصرة غير متناسبة فى جوانب عده. وبرغم هذا كله فقد استعين فى كل فصل بوحدة أو أكثر ليقدم تصوراً أو تنظيماً يحاول من خلاله أن يقدم نتائج مؤكدة

ما أمسكه، أو معلومات يقينية تسهم في تشكيل التصور الشامل لموضوع هذا الفرع أو التخصص من فروع العلم. هذا مع العلم بأن كل محاولة تحاول أن تقدم نظرة عامة على كل ما أنجز قد يكون مصيرها الفشل.

فكان من الأجدى لهم أن يتजنروا الاختلافات والاعتراضات المعروفة فيما بينهم برغم ثقلها العلمي، وأن يخاطروا بكتابتهم بتقديم الخطوط الأساسية لهذا التخصص في نطاق ضيق وفق ما قدمته المعرفة الحالية. وأرى أن فضول العمل لا تقدم شيئاً جديداً في كل مجال من مجالات التخصص التي عولجت فيها، ولكنه يعد فرصة للمتخصصين لكي يتخلصوا من نظرتهم الضيقة ليلاحظوا تخصصهم بنظرة شاملة في الأساس، مع الأخذ في الحسبان أن الالتمال محال (المقدمة ص ١٢) كما أنه ينقل للطلاب نظرة عامة عن الحقائق والأسس في كل تخصص.

وقد التزم علماء الاستشراق المشتركون في هذا العمل هدفاً أساسياً وضعوه نصب أعينهم وهو الاقتصار على الحقائق، والالتزام بعرض موجز للمعلومات الواردة بكل نقاط البحث بقدر الإمكان، فهو يوضح الأساس دون الخوض في التفصيلات كما أشار د. فيشر في المقدمة (ص ١٢)، فقد بذلك مؤلفو الفضول أقصى ما في وسعهم لتأليف الجزء المنوط بتخصصهم، كل بأسلوبه التميز، دون المغامرة - في أغلب الأحوال - لطلب الكمال في عرض كل جوانب الموضوع قيد البحث، وجزئيات المادة، والحرص كل الحرص على الالتزام بالمفهوم الكلى العام. وقد تحقق هذا بالفعل من جانب عدد كبير منهم إلى حد معين.

ولا أدرى هل كان لكتاب المستشرق الكبير «كارل بروكلمان» (Carl Brokelmann) دور في اختيار عنوان هذا العمل أم لا؟ على أيّة حال فقد تأثروا به تأثراً بعيداً إذ يعد كتابه:

“Grundriss der Vergleichenden Grammatik der semitischen Sprachen, Bd. 13 - 14 I, II Berlin 1908” «الأساس في النحو المقارن للغات السامية»، برغم مرور أكثر من تسعين سنة، مرجعًا مهمًا ذو قيمة كبيرة للدراسات السامية، والحق أنه قدم جهداً رائداً في جمع المعلومات المتفرقة بجهود سابقيه، بالإضافة إلى جهده ذاته في مجالات التخصص في إطار متكامل غير أنها لا يمكننا أن نتفاهم عن تقدم البحث في الدراسات السامية بعده تقدماً مذهلاً بعد اكتشاف لغات ونصوص لم تكن معروفة من قبل؛ فقد نتج عن ذلك خروج أبحاث متفرقة تعيد النظر في كثير من المسائل التي وردت في الكتاب، نشرت في دراسات

ومجلات علمية على نحو مستمر؛ مما كون في الوقت الحاضر «معلومات يقينية إلى حد ما عن أصوات اللغات السامية»، على سبيل المثال. وقد نبه المستشرقون المعاصرون في أكثر من موضع، الباحثين الشبان إلى ضرورة الحذر والحيطة الشديدة عند النقل من القسم الأول من كتابه: **الأصوات**.

أما القسم الثاني: النحو، فما زال إلى الآن يعد أحد المراجع الأساسية بلا خلاف في البحث النحوي للغات السامية؛ فلم تظهر حتى الآن دراسة متكاملة تمايل هذا العمل، بل إن الباحثين يحتاجون إلى جهد مخلص ووقت كافٍ لتقديم عمل مناظر له.

ولا شك في أن مؤلفي كتاب «**الأساس في فن اللغة العربية**» أرادوا بهذا العمل أن يصححوا كثيراً من المعلومات والأراء التي وردت في كتاب بروكلمان، في الموضوعات التي تمس ما كتبه هذا الباحث الرائد، جاعلين العربية محور البحث، مستعينين باللغات السامية الأخرى في توضيح جوانب غامضة في العربية.

وقد تحقق هذا في فصول محددة، لكنها لا تشكل البنية الأساسية للعمل؛ إذ يضم فصولاً جديدة متميزة عن اللهجات العربية الحديثة، والخط العربي وعلم البرديات وعلم المخطوطات؛ وهذه الفصول - فيرأى - ذات قيمة كبيرة تشكل الإسهام المتميز لهذا العمل في مجال الدراسات العربية العلمية الحديثة؛ إذ تضم معلومات جادة طريفة في التخصصات السابقة بذل فيها المؤلفون جهداً، وأنفقوا في استخراج واستكناه جوانبها زمناً طويلاً في صبر ودقة.

ونوجز الموضوعات أو الأسس العامة التي تكون كتاب «**الأساس في فن اللغة العربية**» الجزء الأول (علم اللغة) فيما يلى:

- * تاريخ اللغة العربية وتركيبها، ويشمل:
 - تاريخ الخط العربي.
 - أنماط محددة من الوثائق [النقوش، العملات - البرديات، المخطوطات].
 - النصوص العربية المكتوبة.
- العربية التي يقصد بها «العربية الشمالية» التي ظهرت لأول مرة في نقوش العربية الشمالية المبكرة، ونقوش جرافية في عصر ما قبل المسيحية، وفروعها المبكرة التي تمثل في

اللهجات العربية. وبعض هذه الموضوعات المعالجة في هذا العمل لم تدرس من قبل في مقالات أو دراسات خاصة أو بحوث إلى اليوم؛ مثل: - عناصر عربية شمالية [ممثلة في النبطية، والتدمرية، والعربية الجنوبيّة القدّيمة، ونقوش ما قبل الإسلام، ونقوش وعملات عربية بوصفها من أصناف النصوص، والمخطوطات].

وأشير إلى بعض مسائل جديرة بالذكر، وهي:

- المصطلحات: يلاحظ عدم الاتفاق في المصطلحات برغم الجهد الكبير في الالتزام بالأسس الكلى والخطوط العربية المشكّلة لفصول الكتاب، ولكن الاختلافات في المصطلح أدت إلى بروز مفاهيم مختلفة للموضوع الواحد المعالج، انعكست على درجة استيعاب القراء.

- الكتابة الصوتية: توضع الأمثلة من خلال هذه العلامة / .../. وعلامة { . . } للكتابات الصوتية الألوفونية وفق قائمة الكتابة الصوتية العالمية (API).

وعلامة <...> تشير إلى الوحدة الجرافية الفاصلة.

- الآيات القرآنية: عند اقتباس آيات قرآنية يوضع بعدها رقم السورة، ثم رقم الآية؛ وفق القراءة الكوفية لنسخة القرآن المصرية الرسمية.

- تحديد السنة: توضع السنة الهجرية ثم ما يقابلها من الميلادية.

لاشك في أن هذا العمل قد أنسد إلى عالم كبير، وأنفق من عمره زمناً طويلاً في البحث في الدراسات العربية والإسلامية، من جانب، والإشراف على رسائل عدد كبير من الباحثين في بلاد عربية مختلفة من جانب آخر. [يعد كاتب هذه المقدمة أحد طلابه إذ أشرف على دراسته للدكتوراه في لغة الرسائل في معهده]؛ فقد قدم أعمالاً متميزة بين تاليف مفرد أو اشتراك في التأليف، ذكر منها أمثلة محدودة إذ إن المقام لا يحتمل المحصر:

- Die Demonstrivbildungen in den modernen arabischen Dialakten. 1962.

أبنية (صيغ) الإشارة في اللهجات العربية الحديثة.

- Farb - und Formbezeichnungen in der Sprache der altarabischen Dichtung
Wiesbaden 1965.

تحديد الألوان وصيغها في لغة الشعر العربي القديم.

- GKA: Grammatik des Klassischen Arabischen, Wiesbaden 1980
 - HAD: Handbuch der Arabischen Dialekte, Wiesbaden 1980
 المرجع في اللهجات العربية.

وهو كتاب شامل عالج فيه مجموعة من المتخصصين في اللهجات العربية المختلفة الجوانب الصوتية والصرفية والتحوية والدلالية للهجات العربية الحديثة، وهذا العمل الجماعي شارك فيه كل من: أوتو ياسترو (O. Jastrow)، وب. بنشت (P. Behnstedt)، وم. فويتش (M. Woidich)، وغيرهم.

وألف أيضاً إلى جانب هذه الأعمال مقالات عدة نشرت بالمجلات العلمية المتخصصة، مثل:

K > s in den südlichen semitischen Sprachen
 السامية الجنوبية .

Die Position Von (ض) im Phonemsystem des Gemeinsemitischen. -
 موقع الـ (ض) في النظام foniyimi للسامية المشتركة .

Die Perioden des Klassischen Arabisch.. عصور العربية الفصحى .

- Probleme der Silbenstruktur im Arabischen

مشكلات تركيب المقاطع في العربية .

وأكتفى بسرد بعض مقالاته مشيراً أيضاً إلى إسهامه الواضح ببحوث ومقالات في موضوعات إسلامية نشرت بالمجلات الأوروبية المتخصصة .

وأعود إلى العمل موضع العرض؛ فقد خرج العمل متكملاً بعد سبع سنوات، بوصفه العمل الجماعي الثاني بعد «اللهجات العربية الحديثة» الذي أشرت إليه آنفاً. وفي إطار المفهوم العام المشترك، أسهם المشاركون في إخراجه، وفي وصفه، والالتزام به، ثم السير طبقاً لنظام الموضوع في خطوطه العامة المشكلة لبنية العمل، ثم يتناول باحث أو أكثر الموضوع الرئيسي، كل يتناوله من جانب مغاير لما عالجه الآخر.

والجلد الأول وهو علم اللغة ينقسم إلى جزأين:

الجزء الأول: اللغة العربية، الجزء الثاني: النصوص العربية.

الجزء الأول: اللغة العربية

ويبدأ الجزء الأول بمقترنة يعرض فيها د. فيشر الدور التاريخي للغة العربية، يتبعه كارل هيكر (Karl Hecker) بدراسة في العربية في إطار اللغات السامية: Das Arabische im Rahmen der semitischen sprachen)، ويشمل النقاط التالية:

- ١ - العربية والسامية.
- ٢ - تفرع الأسرة اللغوية السامية.
- ٣ - الظهور المبكر للعرب.
- ٤ - موضع العربية داخل اللغات السامية.

أما الموضوع الثاني فهو: العربية القديمة والعربية الفصحى: (Das Altarabische und das klassische Arabisch) ويضم النقاط التالية:

أولاً: العربية الشمالية المبكرة:

وهي دراسة مفصلة قام بها ف. مولر (W. Müller)، وتضم:

- ١ - الشمودية: (وتضم تيماء).
- ٢ - اللحيانية: (وتضم ديدان).
- ٣ - الصفوية.
- ٤ - الحسانية.

٥ - العربية الشمالية في النقوش العربية الجنوبية القديمة.

ثانياً: العربية القديمة في النقوش في عصر ما قبل الإسلام، وهذه امتداد للدراسة السابقة، تتبع العربية في تطورها أو في مراحلها المختلفة، قام بها الباحث نفسه، وتضم:

- ١ - عربية الأنباط.
- ٢ - عربية تدمر.
- ٣ - نقوش عربية ترجع إلى ما قبل الإسلام.

ثالثاً: العربية القديمة في رواية إسلامية: العربية الفصحي؛ وهي دراسة شاملة لتقسيم العربية إلى مراحل على أساس لغوي، قام بها د. فيشر، بالإضافة إلى بيان أثر الإسلام في العربية الفصحي القدمة وعربية ما بعد الإسلام ، وتضم النقاط التالية:

١ - عصر ما قبل الإسلام . ٢ - اللهجات العربية القديمة.

٣ - عصر الكلاسيكية (الفصحي) . ٤ - عصر ما بعد الكلاسيكية (الفصحي).

رابعاً: اللغة العربية المكتوبة في العصر الحاضر، وهي دراسة لمشكلات العربية المعاصرة من حيث الوجود وعلاقتها باللهجات وسماتها، قام بها د. ش. فيلد (s. Wild)، وتضم النقاط التالية :

١ - علاقتها بالعربية الفصحي (الكلاسيكية) .

٢ - الثانية اللغوية في المنطة اللغوية العربية .

٣ - خصائص العربية الفصحي الحديثة .

خامسًا: بناء العربية الفصحي، وهذه الدراسة تستخلص في إيجاز مجموعة من النتائج التي تم خصبت عنها دراسات متفرقة في العربية الفصحي، وتلخصها في إشارات سريعة.

وقد قدم هذا البحث أ. دنس (A. Denz)، ويضم النقاط التالية:

١ - علم وظائف الأصوات - المحتوى fonetisch - المقطع - النبر .

٢ - علم الصرف - الضمير - الاسم - الفعل .

٣ - علم النحو - نحو الكلمة - نحو الجملة .

أما الموضوع الثالث، فهو: العربية الحديثة ولهجاتها Das Neuarabische und seine Di- alekte، ويضم نقاطاً مختلفة تتيح تطور العربية، والأثار اللهجية في مراحل تاريخية متأخرة، ثم تبحثها بعد ذلك في نصوص ولغة عربية في بيئة وأوساط غير إسلامية، ثم تفرع اللهجات العربية الحديثة وخصوص كل لهجة.

وهو يضم دراسات عددة هي:

أولاً: شواهد مبكرة للغة العربية الحديثة.

وهي دراسة اضطلع بها د. فيشر، وتضم النقاط التالية:

- ١ - العربية القديمة والערבية الحديثة.
 - ٢ - نشأة العربية الحديثة والثنائية اللغوية في عصر إسلامي مبكر.
 - ٣ - العربية الوسطى.
- ثانياً:** العربية الحديثة المبكرة في نصوص عربية وسطى.

وهذه الدراسة لنصوص عربية لليهود والنصارى الذين تحدثوا العربية واستخدموها إلى جانب لغة ديانتهم، وهذه اللغة لها خصائص متميزة تناولها كاتب هذا المقال، وهو يوشع بلاو (J. Blau) في كتاب ضخم، وهنا يوجز ما فصله في عمله هذا، وتضم النقاط التالية:

- ١ - معيار العربية الوسطى وما ينحرف عنه.
- ٢ - في الأصوات.
- ٣ - في الصرف والنحو.
- ٤ - فروق لهجية في نصوص العربية الوسطى.

ثالثاً: المنطق اللغوية للعرب الحديثة.

دراسة فريدة قام بها هـ. ر. زنجر (H. R. Singer)، وتضم النقاط التالية:

- ١ - امتداد اللهجات العربية الحديثة وتفرعها.
 - ٢ - لغة عربية مشتركة في عصر إسلامي مبكر.
 - ٣ - لهجات عربية حديثة تعد لغة للأدب.
- وهذه النقطة الأخيرة قد تناولها هـ. جروتسفلد.

رابعاً: بناء العربية الحديثة.

دراسة موجزة لجهود متخصص جاد، له باع طويل وأبحاث قيمة في لهجات عربية وغير عربية، حاول وضع الخطوط الأساسية العامة في هذا الموضوع، ودراسة د. أ. باسترو (O. Jastrow) تضم النقاط التالية:

- ١ - النظام الفونيقي.
- ٢ - في علم الأصوات.

- ٣- نبر الكلمة ٤- الفعل ، والضمائر الشخصية .

- ٥ - الأسماء

أما الموضوع الرابع فهو (الثروة лингвистическая العربية: Der arabische Wortschatz)، ويضم عددة دراسات:

أولاً: تاريخ الثروة اللفظية العربية، المغرب والتدخل في العربية الفصحى.

وتعتبر هذه الدراسة ملخصاً شاملًا لجهود طويلة قام بها أنطون شال (A. Schall) في دراسة الألفاظ في اللغات السامية، وبخاصة العلاقة الدلالية بين الألفاظ في العربية والسريانية. وقد قدم فيها معلومات وأراء جديدة في الموضوع، وتقسم النقاط التالية:

١ - الثروة اللغوية الموروثة للغربية الفصحى .

٢ - الألفاظ المعربة في عربية ما قبل الفصحى .

٣- أثر الشعوب التي أسلمت على الثروة اللغوية.

٤ - الثروة اللغوية في عصر ما بعد الفصحى :

ثانياً: الأعلام العربية، وهي دراسة تخصص فيها منذ أطروحة الدكتوراه د. ش. فيلد (S. Wild)، وتضم النقاط التالية:

١ - أسماء الأشخاص، والقياـزاـن.

١ - أسماء الأفراد (الأعلام).

١ - ٢ أسماء الأسر .

١ - الكنة.

٤ - اللقب

٥ - النسبة - النسب

۱-۲ تطهیرات میکروبی

S. N. SINGH

٢ - أسماء عربية حقيقة.

٢ - أسماء أماكن ترجع إلى ما قبل العربية.

٣ - أسماء معربة.

الجزء الثاني: النصوص العربية

ويعالج في هذا الجزء خمسة موضوعات رئيسية تتعلق باللغة العربية المكتوبة، أي يعالج ما هو مدون فحسب.

أما الموضوع الخامس فهو (الخط العربي Die arabische Schrift)، وهذه الدراسة إسهام جديد في الدراسات العربية، إذ لم تعالج موضوعاتها بجدية وعناية إلا على يد د. جيرهارد إندرس (G. Endress)، وتضم النقاط التالية:

١ - أصل الخط العربي وتطوره.

١ - ١ تطور الخط العربي.

١ - ١ - ١ أصل الأبجدية العربية.

١ - ١ - ٢ نشأة الأبجدية العربية وتطورها في عصر ما قبل الإسلام.

١ - ١ - ٣ الخط العربي في العصر الإسلامي المبكر.

١ - ١ - ٤ تطور علامات التنقيط.

١ - ١ - ٥ ترتيب الأبجدية العربية.

١ - ٢ علامات الرسم الإملائي المساعد.

١ - ٣ الأرقام.

١ - ٣ - ١ استخدام الحروف إشارة إلى الأرقام.

١ - ٣ - ٢ الأرقام الهندية.

١ - ٣ - ٣ أرقام خط السياقة.

١ - ٤ تطور علامات الإملاء والترقيم العربية.

وهي دراسة ضمت الأفكار الأساسية التي لخصها د. فيرنر ديم (W. Diem) من مقالاته الأربع التي نشرها قبل ذلك، {يقوم كاتب هذه المقدمة بترجمتها ضمن مجموعة مقالات أخرى}. وتضم النقاط التالية:

١ - علامات الإملاء والترقيم العربية الفصحي.

٢ - علامات الإملاء والترقيم العربية والصوت.

٣ - علامات الإملاء والترقيم العربية الحجازية.

٤ - التطور المتأخر.

٥ - أنماط الخط واستخدامها الجمالي.

وهي دراسة قامت بها آننا ماري شيميل (A. Schimmel)، وتضم النقاط التالية:

١ - الخط الكوفي.

٢ - الخط المائل.

٣ - الخط النسخ.

٤ - تطورات خاصة محلية.

٥ - فن الخط الزخرفي.

أما الموضوع السادس فهو (علم النقوش: Epigraphik)، وهى دراسة قام بها هايتيس جاويه (H. Gaube)، وتضم النقاط التالية:

١ - مقدمة: نقوش باللغة العربية.

١ - ١ بداية علم النقوش العربية.

١ - ٣ تفرع النقوش.

٢ - نقوش كبيرة.

٢ - ١ نقوش البناء.

٢ - ٣ نقوش الوقف.

٢ - ٤ نقوش القبر.

- ٢ - ٥ مراجعات.
- ٢ - ٦ الترقيعات.
- ٢ - ٧ نقوش الذكرى.
- ٣ - نقوش صغيرة.
- ٣ - ١ نقوش الاسطراط.
- ٣ - ٢ نقوش الأحواض.
- ٣ - ٣ نقوش العلب.
- ٣ - ٤ نقوش بلاط الحوائط.
- ٣ - ٥ نقوش المصايد والقناديل.
- ٣ - ٦ نقوش الأغلفة.
- ٣ - ٧ نقوش الحافظات.
- ٣ - ٨ نقوش الصحاف.
- ٣ - ٩ نقوش المنسوجات.
- ٣ - ١٠ نقوش زهريات وأباريق الماء.
- ٣ - ١١ تلخيص عام.
- ٤ - صيغ الورع في النقوش.
- ٤ - ١ جمل وعبارات غير قرآنية.
- ٤ - ٢ مقتبسات من القرآن (آيات).

أما الموضع السابع فهو (علم العملات: Numismatik); وهذه هي الدراسة الثانية للمؤلف السابق، وتضم النقاط التالية:

- ١ - ظهور سك العملة العربية.

- ٢ - عملات ما قبل الإصلاح.
- ٢ - ١ العملات العربية السasanية.
- ٢ - ٢ العملات العربية البيزنطية.
- ٣ - سك العملة عند الأمويين بعد الإصلاح وسکها عند العباسين الأوائل.
- ٣ - ١ عملات ما بعد الإصلاح الأموية.
- ٣ - ١ - ١ الدنانير.
- ٣ - ١ - ٢ الدرهم.
- ٣ - ١ - ٣ الفلوس.
- ٣ - ٢ العملات العباسية.
- ٣ - ٢ - ١ الدنانير.
- ٣ - ٢ - ٢ الدرهم.
- ٣ - ٢ - ٣ الفلوس.
- ٤ - سك العملة عند الأمراء المحليين.
- ٤ - ١ الشرق.
- ٤ - ١ - ١ العملات الطاهرية.
- ٤ - ١ - ٢ العملات الصفارية.
- ٤ - ١ - ٣ العملات السامانية.
- ٤ - ١ - ٤ العملات البوهيمية.
- ٤ - ١ - ٥ العملات الغزنوية.
- ٤ - ١ - ٦ عملات إمبراطورية السلوجقة العظمى، وسلامجةة كرمان وال العراق.
- ٤ - ١ - ٧ تدهور نظام العملة في العصور الوسطى في الشرق على يد الولايات التالية للسلامجةة.

- ٤ - ٢ - الغرب.
- ٤ - ٢ - ١ عمّلات الأموريين في قرطبة وخلفائهم في القرن الحادى عشر.
- ٤ - ٢ - ٢ - عمّلات الأدارسة والأغالبة والطربونيين والإخشيديين.
- ٤ - ٢ - ٣ - عمّلات الفاطميين.
- ٤ - ٢ - ٤ - عمّلات المرابطين والمهديين.
- ٤ - ٢ - ٥ - عمّلات الأيوبيين.
- ٤ - ٢ - ٦ - عمّلات المماليك.
- ٤ - ٢ - ٧ - عمّلات الناصريين وماتلاهم من دویلات.

أما الموضوع الثامن فهو (علم البرديات: Papyruskunde)، وتعد هذه الدراسة من أحدى الدراسات التي تعالج موضوعاً جديداً خصباً، يجد الباحث فيه تفسيرات واضحة لجوانب كثيرة غامضة في العربية نحوها وصرفها ودلالات ألفاظها، وقدم فيها جورج خوري (G. Khoury) الخطوط العامة الواضحة ملخصاً إليها من دراسة مفصلة لها في كتاب ضخم يعالج هذا الموضوع، وتضم النقاط التالية:

- ١ - البرديات باللغة العربية.
- ٢ - المجموعات البردية.
- ٢ - ١ مجموعات مصر.
- ٢ - ٢ مجموعات أمريكا.
- ٢ - ٣ المجموعات الألمانية والنمساوية.
- ٢ - ٤ المجموعات الباقيه.
- ٣ - الوثائق البردية.
- ٣ - ١ النصوص الرسمية.
- ٣ - ٢ المواريثات العامة والخاصة.

- ٣ - ٣ نصوص بردية أدبية .
- ٤ - خط نصوص البرديات ولغتها .
- ٤ - ١ حول الخط القديم للبرديات .
- ٤ - ٢ حول قواعد الخط والكتابة .
- ٤ - ٣ حول لغة نصوص البرديات .

أما الموضوع التاسع والأخير فهو (علم المخطوطات: Handschriftenkunde)، وهي دراسة طريقة متمزة أخرى قدمها العالم ج إندرس، وتضم النقاط التالية:

- ١ - الكتاب في الثقافة الإسلامية. طبيعة الكتاب والمكتبة في العصور الوسطى.
- ٢ - مادة المخطوطات وشكلها الخارجي:

 - ٢ - ١ مواد الكتابة .
 - ٢ - ٢ المداد .
 - ٢ - ٣ الغلاف .
 - ٣ - الخط القديم للمخطوطات .
 - ٣ - ١ خط الكتاب والخط العادي، الخط المنق .
 - ٣ - ٢ تشكيل حيز الكتابة ووجه الكتاب .
 - ٣ - ٣ أشكال الخط، تطوره واستعماله .
 - ٣ - ٤ الاختصارات والإشارات .
 - ٤ - روایة المخطوطات .
 - ٤ - ١ روایة شفوية وروایة كتابية .
 - ٤ - ٢ ملاحظات حول الروایة والقراءة والملکية .
 - ٥ - بدايات الطباعة العربية، وحلول طبع الكتاب محل المخطوطات .
 - ٦ - المخطوطات العربية بلغة سريانية (كرشونى) .

وهذا موضوع غاية في الأهمية يوضح أثر العربية في السريانية والتغيرات اللغوية المختلفة التي نتجت عن هذا النهج، وعالجه يوليوس أسفالج (J. Assfalg)، ويضم النقاط التالية:

- ١ - تطور المخطوطات الكرشونية وانتشارها.
- ٢ - نصوص كوشونية.
- ٣ - أنماط الكتابة وعلامات الإملاء والترقيم.
- ٤ - المخطوطات العربية بلغة عبرية.

ويعالج فيه يوشع بلاو أثر هذا النهج على اللغة العربية والتغيرات التي أعقبت ذلك.

وبعد، فهذا عرض موجز للمخطوطات الرئيسية لهذا العمل الضخم، حاولت فيه أن أنبئ إلى أهمية المعلومات والمواد التي تضمنها دراسات هؤلاء الباحثين، الذين بذلوا كل ما في وسعهم لتقديم المادة العلمية، مراعين تبسيطنتائج يقينية بعد تطور أبحاثهم تطوراً بعيداً في هذه التخصصات، غير غافلين عن استخدام منهج لغوى دقيق، تاركين الفرصة للقارئ - إذا أراد - أن يعمق معرفته في موضوع ما، بأن يرجع إلى التفصيلات في قائمة المراجع التي ذيلت كل دراسة، محاولين نشدان الكمال في دراساتهم برغم خطورة هذا الهدف، ولكنهم اجتهدوا ولهم أجرهم على هذا الاجتهد. وبغض النظر عن اختلاف نظرة علماء العربية إلى كثير من الموضوعات التي ناقشها هؤلاء المستشرقون، فإن كثيراً من تصوراتهم وأفكارهم الموضوعية الجادة هادبة للباحثين ومنبهة إلى دقائق تعكس شمولية تناولهم للموضوعات التي يدرسونها. ومن حق القارئ العربي أن يعرف هذا التيار العلمي معرفة دقيقة حتى يحكم على نتاجه حكماً سليماً. وأنظن أن المادة التي قدمتها لهؤلاء العلماء يمكن أن تؤدي إلى فهم دقيق وحوار علمي موضوعي بين أنكاري علماء الاستشراق والعلماء العرب.

سعید بحیری

الفصل الأول
الثروة اللغوية العربية
انطون شال (هایدلبرگ)
الأعلام العربية
شتفان فيلد (بون)

الثروة اللغوية العربية

عناصر المقالة

- ٤ - ١ تاریخ الثروة اللغوية، المعرّب والدخیل فی العریة الفصحي
- ٤ - ١ - ١ الثروة اللغوية الموروثة
- ٤ - ١ - ٢ الألفاظ المعرّبة فی عریة ما قبل الفصحي
- ٤ - ١ - ٣ أثر الشعوب التي أسلمت على الثروة اللغوية
- ٤ - ١ - ٤ الثروة اللغوية فی عصر ما بعد الفصحي
 - الهوامش والتعليقات
 - قائمة المصادر والمراجع

الثروة اللغوية العربية

انطون شال

٤ - تاريخ الثروة اللغوية، المعرب والمدخل في العربية الفصحى.

طور ساميوا شبه الجزيرة العربية الذين ينعتون أنفسهم بالعرب تراكيب النمط اللغوي السامي تطويراً كبيراً، فقط حافظوا على حال أصوات السامية الأولى إلى حد بعيد^(١) فلغتهم تحفظ كما هي الحال في البالية القديمة بالحالات الإعرابية الثلاثة: الرفع باعتباره حالة الخبر، والجر باعتباره حالة قيود الاسم (الأسماء المضافة) والنصب باعتباره حالة قيود الفعل (المفعولين).

ففي نظام الفعل بنيت الصيغ على نحو منطقى للدلالة على الجهات، حتى لو استغنى عن الصيغة المشتركة للمضارع المستمر في الأكادية والأثيوبية أيضاً^(٢).

يد أن الثروة اللغوية العربية خاصة تشير إلى غزارة غير عادية وقدم؛ فهي تبين الكثرة الناشئة عن ضرورات حياة البدو في مسميات ظواهر الطبيعة، كما أنها حافظت رتابة حياة البدو على المعانى الأصلية في العربية إلى حد كبير.

ويفهم في التخطيط التالي الذى نحاول به تاريخ الثروة اللغوية العربية من «العربية» بمدلول ضيق «العربية الشمالية» التي يستشهد بها في مرحلة ما قبل الفصحى، ومعيار الفصحى ومرحلة ما بعد الفصحى.

ويمصطلح «عربية ما بعد الفصحى» استخدام هنا بنفس المعنى الذى أورده ف. فيشر (W. Fischer) في الدراسات العربية (قارن الفصل الثاني ٣/٢^(٣))، وتصور عربية ما قبل الفصحى في التطور التاريخي للغة العربية مرحلة حددتها النحاة العرب زمنياً بأنها قبل المعيارية النحوية والمعجمية العربية^(٤).

(*) هذه هي المقالة الرابعة من الكتاب وعنوانها بالألمانية: *Der arabische Wortschatz*.

ففي القرن التاسع الميلادي صار النظام اللغوي العربية الفصحي من وجوه عدة معيارياً بشكل نهائي ب رغم أن الحياة الخاصة للغة لم تنته، وسرعان ما أدت الحاجة إلى طريقة دقيقة وديناميكية للتعبير إلى ظواهر جديدة. وفي القرن العاشر الميلادي انتهت مرحلة العربية الفصحي وانفصلت عن مرحلة ما بعد الفصحي. واستخدمت بشكل متزايد طرق للتعبير وتركيب رفضها النحو المعياري. وفي نطاق الثروة اللغوية بوجه خاص لم يكن ممكناً الحيلولة دون أبنية جديدة وتغيرات دلالية وقبول كلمات دخيلة، لأن الثروة اللغوية لم تلتزم كالصرف والنحو بالمعايير والثبات. وهكذا أجهد دعاة البقاء المتزمتون من فقهاء العربية أنفسهم كثيراً في أن يقرروا بأن الثروة اللغوية المستشهد بها في النصوص القديمة فقط «عربية جيدة».

وقد كان متوقعاً مع الاشتغال المكثف بموضوعات في فقة اللغة وعلم اللغة تتميز بها ثقافة العصور الوسطى الإسلامية، أن تناقش مشكلة الألفاظ الدخيلة أيضاً، حيث نشأ إلى جانب جهد التعرف على أصل كلمات منفردة، الاشتغال بالمعايير التي من خلالها تتضح الكلمات المعرفة. وأفرد أقدم مؤلف نحوى عند العرب؛ كتاب سيبويه (ت ١٧٧ هـ / ٧٩٣ م) لمسألة التغيرات التي تتعرض لها الكلمات الفارسية عند اقتراضها (إلى العربية) فضولاً عدداً.

ويلاحظ سيبويه أن كلمات منفردة قد ألحقت بأبنية صرفية اسمية عربية^(٥) ويورد أمثلة لذلك، مثل:

درهم، من اليونانية *drahma*^(٦) وجورب من الفارسية *gaurab*^(٧)، وأجر من الآرامية *aggur*^(٨)، أو من الأكادية *agurrum*^(٩) وقرر أيضاً أن الأصوات التي ليست من أصوات العربية تحل محلها أصوات قريبة منها. وهكذا فصوت (g) الفارسي يحل محله الجيم أو الكاف أو القاف. والـ (p) الفارسي يحل محله الباء أو الفاء^(١٠) مثل:

جريز أو قربز *gurbuz* (دجال) من الفارسية (gurpak)^(١١)، وبرند، وفرند (تطعيم السيف) من الفارسية (Parand).

وفي الحقيقة إن وجود الثنائيات Dubletten كما تبين في الأمثلة السابقة نادر، وعادة ما تقع إمكانية صوتية واحدة فقط من الإمكانيات الصوتية.

وأهم عمل عن الألفاظ المعرفة هو كتاب «العرب من الكلام الأعجمي لأبي منصور

الجواليقى (٤٦٥ / ١٠٧٢ - ٥٤٠ / ١١٤٥)، وذكر في مقدمته المعايير التي تتجلى وفقها شبهة الاقتراب لكلمات ما.

وأبرز الجواليقى وجهتى نظر مهتمين عن علة شبهة الاقتراب، وهما الخروج على الأبنية الصرفية المستخدمة في العربية، وتتابع للأصوات غير مألوف، لا يرد في جذور عربية أصلية. ويصلح بالإضافة إليهما أن يكون عدم إمكانية الاستئناف، أي نقص الاتصال الاستئنافي داخل الشروء اللغوية العربية، معياراً لشبهة أعمجمية كلمة ما^(١٠). ووفق تلك المعايير تمكّن العلماء العرب بسهولة في الغالب من أن يحدّدوا الكلمات المقترضة من الإبرانية أكثر من تلك الكلمات الآرامية؛ لأنّ أوجه النّظر المذكورة آنفًا لا تجري عليها في الغالب، إذ إن الفرع المتّاول هو لغة سامية كذلك (قارن أيضًا الفقرة التالية).

والحقيقة أن الأصمعي (ت ٢١٣ / ٨٢٨) قد لاحظ أن صوت الطاء (ت) في الآرامية يماثل صوت الظاء (ت) في العربية^(١١).

وعالج علماء متأخرون أيضًا موضوع الألفاظ المعربة، ففي مقدمة السيوطي (ت ٩١١ هـ / ١٥٠٥) في علم اللغة العربية: المزهر في علوم اللغة، فصل خاص عن معرفة الكلمات المقترضة (باب التاسع عشر: معرفة المغرب)^(١٢)، ويقدم شهاب الدين الحفاجي (ت ٦٩١ هـ / ١٦٥٨) إضافات إلى عمل الجواليقى في: «شفاء الغليل فيما في كلام العرب من الدخيل».

وثمة مشكلة خاصة عالجها اللغويون العرب هي مسألة إذا ما كان القرآن أيضًا ضمن كلمات أعمجمية الأصل، ويجيب فقهاء العربية عن هذا السؤال بوجه عام رغم الظنون العقدية التي نشأت عن الآية القرآنية (سورة ٤٣ / آية ٤)، قال تعالى: ﴿إِنَّا جَعَلْنَاهُ قُرْآنًا عَرَبِيًّا﴾. بل إن فقهاء اللغة قد يشيرون إلى أن المحدثين القدماء الذين سبقوهم في الاستشهاد بكثرة كابن عباس (ت ٦٨ هـ / ٦٨٦) ينوهون إلى أن ثمة مجموعة من الألفاظ القرآنية دخلية^(١٣). ولذلك تضم أيضًا المقدمات في الدراسات القرآنية فصوصاً لا خاصة عن هذه المشكلة، قارن: السيوطي: الاتقان في علوم القرآن. النوع الثاني والثلاثون: فيما وافق فيه بغير لغة العرب^(١٤). والزركشى (ت ١٣٩١ هـ / ٧٩٤): البرهان في علوم القرآن، النوع السابع عشر: معرفة ما فيه من غير لغة العرب^(١٥).

٤ - ١ - الشروء اللغوية الموروثة:

كانت عربية ما قبل الفصحى، أي لغة الساميين في الجزء الشمالي من شبه جزيرة

العرب، التي رويت في المقام الأول في نصوص شعر ما قبل الإسلام، والشعر الإسلامي المبكر. قد تأثرت بلا شك بثقافات أجنبية ولغاتها تأثيراً أقل من اللغات السامية الأخرى التي استقرت في محيط شبه الجزيرة العربية، واحتكت باستمرار بغير الساميين.

ومن ثم فإن قسماً كبيراً من الثروة اللغوية قد ورث عن السامية المشتركة وتغير من ناحيتها الشكل والمعنى تغييراً ضئيلاً إلى حد أن أجيالاً مبكرة من الباحثين اعتقدوا أن المعجم العربي يمكن أن يحل محل معجم السامية المشتركة.

وعلى الرغم من أنه ما زال يفتقر إلى دراسات منظمة وشاملة في الثروة اللغوية العربية افتقاراً شديداً فإنه يمكن أن يحكم على أهمية معجم عربية ما قبل الفصحى اليوم بشكل أكثر تباهياً.

إن لغة شعر ما قبل الإسلام تشير إلى ألفاظ دخيلة ومعرفية غزيرة، دخلت من لغات الثقافة المحيطة مثل العربية الجنوبية والأثيوبية والأرامية، والإيرانية، ومن خلال الأرامية أو الفارسية ومن اليونانية واللاتينية.

ولذا كان الرصيد العربي يعود إلى لغات سامية أخرى فإنه التحقق الواضح لا يكون في الحقيقة ممكناً دائماً، إذ إنه يفتقر غالباً إلى سمات التفريق الصوتية والصرفية. ولا تكفي المعايير الدلالية وحدها دائماً لحكم واضح. وثمة حالات يحكم عليها في وضوح نسبي كالحالات التالية، حيث يجاور المعنى الموروث معنى دخيل.

١ - سوى (معنى موروث)	<i>bara</i>
٢ - خلق من الأرامية، من العبرية <i>bāra</i> أنتج، صنع ^(١٦)	
١ - اختفى (أثر) (معنى موروث)	<i>darasa</i>
٢ - تعلم، طلب العلم من الأرامية، من العبرية: بحث <i>da:rash</i> ^(١٧)	
١ - ربط، حاك (معنى موروث)	<i>kataba</i>
٢ - كتب من الأرامية، من العبرية، الفениقية <i>Ka:tab</i> (كتب) ^(١٨)	
١ - جمع، ركب؟ (معنى موروث)	<i>qara'a</i>
٢ - رتل، تلا، من الأرامية (<i>qrà</i>): نادى، تلا. ^(١٩)	

إن محاولة إبراز الثروة اللغوية العربية الموروثة حقاً عن السامية المشتركة يجب أن تتعلق من مقارنة باللغات السامية القديمة، حيث للأكادية هنا خاصة أهمية كبيرة (٢٠).

وفي الحقيقة لا تقدم المطابقة الصوتية التامة بين الأكادية والعربية أى ضمان على أنه داخل اللغات السامية علاقات اقتصاص. وهكذا فإن الكلمة العربية (بني) تعد كلمة دخيلة برغم أنها تتفق من ناحية القوانيين الصوتية مع الكلمة الأكادية *banū* (صنع، أنشأ، بنى). بيد أن الكلمة العربية (بني) تشير إلى مجال دلالي ضيق للغاية، فقد استخدمت تقريباً في معنى غير نمطي للحياة البدوية «أن يبني منازل». ولذلك فيها شبهة الكلمة الدخيلة، وعلى العكس من ذلك لا يفترض الاقتصاص في حالة مشابهة من ناحية الصيغة مثل: (بكي) التي تتفق تماماً مع الصيغة (*bakū*) الأكادية. وهو لا يقبل كذلك لأسباب دلالية في أغلب الظن.

ويمكن أن يفترض بالنسبة لجزء كبير للغوية من الثروة اللغوية لعربية ما قبل الفصحي أنه موروث عن العربية المشتركة.

وقد أعد براجشتراسر (G. Bergstraesser) (١٩٢٨) من ص ١٨١ : ١٩٢ — وفقاً لما استشهد به في أهم اللغات السامية — قائمة من المفردات التي ينبغي أن تدرج في رصيد السامية المشتركة، وهي تبين أن الثروة اللغوية الموروثة تغلب على مجالات أجزاء الجسم والقرابة ومحل الإقامة والطبيعة، وأنها تقدم مع ذلك أيضاً الأعداد والأفعال والصفات الغزيرة لرصيد لفظي سامي قد يم موروث.

وتطهر مقارنة بين المعجم العربي والأكادي أن أغلب الصفات على سبيل المثال موروثة عن الثروة اللغوية السامية المشتركة:

أكادي	عربي
ṭa:bum	طيب
marrum	مرة
emşum	حامض
bi:shum	بشّن
marşum	مریض
shalmum	سلیم
qallum	قليل
še̤hrum	صغریں

Kabrum	كبير
edдум	حاد
daqqum	دقيق
eššum (<edshum)	حديث
malūm	ملآن
qarbum	عريان
elūm	على
šaplum	سافل

ويتتج عن مقارنة في مجال الطبيعة حقيقة هامة وهي أن قسمًا كبيراً من أسماء الحيوان يتسمى إلى الشروء اللغوية الموروثة، بينما لا يصدق هذا بالتأكيد على اسم نبات واحد الأغلب.

وتقارن بين الأمثلة التالية لأسماء الحيوان المستهد بـها في كل من العربية والأكادية:

أكادى	عربى
kalbun	كلب
ḥimaárun	حمار
'ata:nun	أتان
qanún	ضأن
'enzun	عتر
ḡadûn	جدى
šā'un	شاة
taurun	ثور
nimrun	نم
dabucun	ضبع
ḡirwuun	جرو
ḡibun	ذئب
ṭaclabun	ثعلب
rī'mun	رئم
ḡazalun	غزال
cazāyatun	عظاءة

nasrun	نسر
ġurābun	غراب
'aqrabun	عقرب
burgūtun	برغوث
ḍubābun	ذباب
baqqun	بق

وريما تلحق بأسماء النباتات الموروثة القليلة كلمة ثوم = في الأكادية Shumum، وكما في الأكادية Kam'atum، وعنب = في الأكادية Imbum، وقثاء في الأكادية . Kamu:num، وكمون = في الأكادية qishshûm.

ومع هذا فلا يقتصر الأمر على الكلمتين المذكورتين آنفًا، بل ينطبق أيضًا، على وين (خمر) من العربية الجنسوية = في الأجريتية yn [yēnu] أيضًا. وهذه الفاظ حضارية قديمة دخلت من لغات الطبقة التحتية Substratsprachen قبل السامية إلى الأكادية وإلى اللغات السامية الأخرى.

وعلى أية حال لا يمكن أن نحدد في تفصيل إذا ما كانت هذه المفردات قد دخلت السامية الأولى أم أنه قد وقعت اقتراضات متقاربة لكل لغة على حدة. وهذا يسري أيضًا على أسماء المعادن التي ترجع كذلك إلى لغات تحية قديمة: آبار = في الأكادية aba:rum، وأنك — في الأكادية āna:kum، وفرزل = في الأكادية parzillum وصُفر = في الأكادية si:parrum . (٢٢)

٤ - ١ - ٢ - الألفاظ العربية في عربية ما قبل الفصحي:

وقد احتل الرصيد اللغظى الخاص الذى بنى داخل العربية حديثاً، وكذلك الألفاظ العربية التى انسابت باستمرار الجزء الأساسى للمعجم العربى الموروث عن السامية المشتركة، وتاريخ هذه الأبنية الجديدة والألفاظ العربية هو في الوقت ذاته تاريخ اللغة العربية والثقافة التى تعد بمثابة واسطة لها.

وما زالت الثروة اللغوية لحقبة ما قبل الفصحي تفتقر إلى دراسة مستفيضة كافية يمكن وفقها أن تقدم معلومات دقيقة عن الصياغات الجديدة لشعراء محددين أو قدر الألفاظ العربية فى أعمال منفردة. ولا تستوف أخبار مؤكدة عن الاختلافات المحلية عند الاقتراضات من لغات مجاورة أيضًا.

ييد أنه يلفت النظر على سبيل المثال العدد الكبير نسبياً من الفاظ دخلة إيرانية في شعر الأعشى (تقريباً ٥٦٥ : ٥٦٥) وفيها أيضاً ألفاظ ما تزال مستعملة إلى اليوم، مثل: بنسج (فارسي: banafsh). وياسمين (فارسي: ya:sami:n)، وستان (فارسي: bu:sa:n)، صنح (فارسي: Cang) ونای (فارسي: nāy) ^(٢٣) ويوجد في (جلسان) = فارسي gulšān، ^(٢٤) الصيغة الفارسية الحديثة للكلمة الفارسية: gul، فقد رويت باعتبارها كلمة بديلة لـ (gull)، أيضاً إلى جانب الكلمة القديمة، التي ترجع إلى الكلمة الإيرانية (ward) كذلك عند الأعشى ^(٢٥).

وغير ذلك أيضاً يوجد عند هذا الشاعر تأثيرات إيرانية، مثل: لقب ملك فارسي: شاهنشاه (فارسي Sha:ha:nsha:h) أو الاسم Sha:hpu:r في صيغة قريبة من الصيغة الإيرانية، وهي: شاهبور بدلاً من الصيغة العربية الأخرى سابور ^(٢٦).

وبقى قسم كبير من الألفاظ العربية التي دخلت في عصر ما قبل الإسلام لفترة قصيرة فحسب، ولم يعد مستخدماً بعد ذلك بقليل إلى حد أن فقهاء اللغة في قرون متاخرة الذين اجتهدوا لشرح القصائد القديمة وجدوا غالباً صعوبة في التعرف على معانٍ وأصل تلك الألفاظ العربية.

أما كلمة (إستار) التي كان معروفاً عنها على وجه التقرير أن معناها يرتبط بكلمة (أربعة) وأنها ترجع إلى الكلمة الفارسية čaha:r ^(٢٧) (جهار)، إلا أن الكلمة المستشهد بها في النصف الأول من القرن الثاني الهجري / العاشر الميلادي ترجع بوضوح إلى الكلمة اليونانية stater – عملة معدنية قيمتها أربع درخمات ^(٢٨).

ومثال آخر هو buzyu:n التي ينبغي أن تشير إلى قماش لطيف، ومن ثم فإنه من المتحمل أنها تتصل بالكلمة اليونانية bussos ^(٢٩).

إن معظم الكلمات المقتضبة أخذتها العربية من الآرامية والإيرانية، حيث قامت الآرامية في الغالب بدور الوسيط فحسب. وحتى الكلمات الإيرانية وصلت إلى العربية من خلال هذا الطريق غير المباشر. فعلى سبيل المثال: زمن وزمان من الآرامية Zma:n و Zman من الفارسية zama:n، وسراج من الآرامية shra:ga ^(٣٠) من الفارسية ciray ^(٣١).

فهي يوجه خاص كلمات من محيط الثقافة الشرقية القديمة ومن اليونانية واللاتينية اللتين توسطت الآرامية بينهما وبين العربية، وينتمي إلى الكلمات التي ترجع إلى الشرق القديم

بصفة خاصة ألفاظ من مجال المضاربة المادية مثل: باب (في الأكادية *ba:bum*)، وسوق (في الأكادية *su:qum* : حارة، طريق في بلدة ما)، وهيكل (في الأكادية *ekallum* قصر، معبد من السومرية *egal*)، وتاجر (في الأكادية *tamka:rum*، وفي السومرية *mushkēnum* (مسكين، عبد رقيق)، وترجمان (في الأكادية *damgar* ومسكين (في الأكادية *turgumannum* (نفط (في الأكادية *naptum*) إلخ.

ومن المجال اليوناني - الروماني كلمات مثل: زوج (في اليونانية *seugos*) وجنس في اليونانية *genos*)، ولكن دخلت العربية على نحو أفضل ألفاظ من مجال الإدارة والجيش، قارن مثلاً: ترس (في اليونانية *tureos*) وقصر، في البداية يعني: معسكر الجيش^(٣١)، (في اللاتينية *catra, castrum*)، وصراط: طريق (في اللاتينية *strata (via)*) وربما أيضًا عسكر: موقع الجيش، الجيش (في اللاتينية *exercitus*)، وبلد (في اللاتينية *palatum*).

إن الثروة اللغوية في القرآن تقدم صورة واضحة عن علاقات العرب الثقافية بثقافات الشعوب المجاورة، ويتجلى ذلك في وضوح شديد من تدفق الحصيلة اللغوية الآرامية المسيحية واليهودية في مجال اللغة الدينية فقد افترضت العربية من خلال هذا الطريق مجموعة من ألفاظ التوراة أيضًا، مثل: أمة من العربية *umma:h* (أصل، شعب)، وبني من العربية (2)، *na:bi*: وملك من العبرية *mal'a:k* (بشارة ملائكة)، صدقة من العبرية *sda:qa:h*: حق، سلوك قوي، صدقة، وصوم من العبرية *So:m*، والحصيلة المفترضة من الإيرانية معروفة في القرآن حتى في مجال الدين، ويمكن الإشارة هنا إلى الأصل الإيرانية لمفهوم محوري فقط، مثل دين. وكما يثبت نولديكه (Noeldeke) (٤١٩٠). ص ٤ الملاحظة الثانية، التقت في الكلمة العربية . دين) كلمات كثيرة:

- ١ - الكلمة العربية الأصلية: دين يعني النحو والطريقة.
- ٢ - الأرامية العبرية: *di:n* بمعنى قضاء محكمة وحساب.
- ٣ - الإيرانية: *dén* بمعنى دين.

ويرتسم في وضوح التأثير الأثيوبي – العربي الجنوبي أيضًا في الثروة اللغوية العربية، فقد دخل منها إلى العربية ألفاظ الحياة اليومية من جانب، مثل: خبز الأثيوبي *hebest* وقارورة من الأثيوبي *qwari:r* : متجمد وبارد^(٣٢)، وبغل من الأثيوبي *baql*، ومشكاة من

الأثيوبيّة masko:t — ركن (٣٣). وكذلك الفاظ من لغة الدين من جانب آخر، مثل: المجليل من الأثيوبيّة wangēl (من اليونانية evangelios)، ويرهان من الأثيوبيّة berha:n: ضوء، كشف، وحزب من الأثيوبيّة ክፍል: مجموعة من الناس، قبيلة. ولنلحظ مصحف الذي ظهر في وقت لاحق لجمع القرآن الكريم من الأثيوبيّة mashof. والكلمة الدخيلة (سجن) وهي وفق كل احتمال من القبطية. فربما دخلت إلى العربية ابتداءً من خلال سورة يوسف فهي ترجع إلى الكلمة اللاتينية (signum) التي ترد بمعنى (سجن) وترجع إلى قطع الفخار القبطية (شقاف) (٣٤).

وعلى الرغم من أن الثروة اللغوية القرآنية قد بحثت في دراسات متفرقة غزيرة، وفي كتاب جيفيري (A.Jeffery) الوحيد (١٩٣٨) دراسة للكلمات المعربة التي يضمها القرآن تحت أيديينا فإنه يجب أن نؤكد على أن حالة البحث الحالية ما تزال بعيدة عن تحليل شامل للثروة اللغوية في القرآن. فالالفاظ المعربة في أقدم عمل نثرى كبير بعد القرآن في الأدب العربي؛ وهو سيرة النبي لابن إسحاق (ت ١٥١ / ٧٧٨م) برواية ابن هشام (ت ٢١٨ هـ / ٨٣٤م) قد بحثها أحمد ارحيم حبو (١٩٧٠).

ولما كان من الممكن أن يعد هذا النص مثلاً للنشر الإسلامي المبكر الذي ما زال يتميّز إلى فترة ما قبل الفصحى، وتعزى إلى البيانات الإحصائية التي قام بها حبو قيمة كبيرة، فقد كشف في نص يشمل حوالي ١٠٠٠ صفحة تقريرياً ٢٦٦ كلمة أجنبية الأصل: منها ٣٣٪ تنتهي إلى مجال الدين والثقافة، و١٤٪ إلى مجال البيت وأدوات البيت والحدائق. ويتوزع الباقي أساساً بنسبة ٧٪ على مجموعات الأشياء: الدولة، والإدارة، وال الحرب والصيد والثوب والزينة.

وترجع (٨٤) كلمة من (٢٦٦) كلمة معربة أي حوالي ٣٧٪، إلى الآرامية، ولغات الاقتراض الأخرى تمثل بأنصبة أقل بشكل ملحوظ؛ فمن الإيرانية ٤٢ كلمة، واليونانية ٢٩ كلمة، والأثيوبيّة ٢٢ كلمة، والأكادية ٢٢ كلمة أيضاً، والعبرية ١٤ كلمة، والعربية الجنوبيّة ٤ كلمات، واللاتينية ٤ كلمات كذلك، والهنديّة ٣ كلمات، والقبطية كلمة وحيدة.

٤ - ٣: آثر الشعوب التي أسلمت على الثروة اللغوية:

إن بسط العرب سيطرتهم على مناطق واسعة في الشرق الأدنى آثر فتوحاتهم في القرن السابع الميلادي قد خلق السبب لإدخال كلمات جديدة غزيرة من لغات الشعوب التي وقعت

تحت السيادة العربية. وفي الحقيقة لا تسمح الحالة غير الكافية للبحث التاريخي في الثروة اللغوية العربية بكلام محدد عن حقبة اقتصاد كلمات محددة.

ولا يمكن أن نقر في يقين كاف أيضًا ما إذا كانت كلمات مثل: برنامج (من الإيرانية، قارن الإيرانية الحديث *barna:ma*)^(٣٥)، وفندق (من اليونانية *pandocion*)^(٣٦)، ودستور (من الفارسية: سلطة، حجة) *klima* (من اليونانية)^(٣٧)، قالب (من اليونانية *kalopodion*) وكلمات أخرى صارت قسمًا ثابتاً في الثروة اللغوية العربية، دخلت في العصر الإسلامي المبكر أو قبل الإسلام مباشرة.

غير أنه يبدو مؤكداً أن الانتشار السريع للغربية في مناطق واسعة جلب معه أول الأمر تقسيماً محلياً إلى حد ما من خلال تقبل رصيد من الألفاظ^(٣٨) وكان قد قرر المعجمي العربي: أبو بكر بن دريد (ت ٣٢١ هـ / ٩٣٣ م): وقد دخل في عربية أهل الشام كثير من السريانية، كما استعمل عرب العراق أشياء من الفارسية^(٣٩) وكان كثير من غير العرب الذين اعتنقوا الإسلام وربما غير قليل أيضاً من آناس عرب في الأصل في ذلك الوقت المبكر أصحاب لسانين، كما أشار إلى ذلك فلك (J.Fueck) (١٩٥٠ م) ص ٤٦ إلى ذلك من خلال أسماء مشهورة فارسية، واقتصرت كلمات أجنبية في مجالات الإدارة وشئون الجيش بوجه خاص، مثل: بذرقة: حام واشتق منها الفعل: بذرقة: حرس، التي يمكن أن ترجع إلى الكلمة الإيرانية القديمة *Pa:thraka*^(٤٠). ومن البدھي أنه في النصوص الأدبية تتعكس الثروة اللغوية الداخلة في العربية من لغات الشعوب المحكومة في قسم أكثر ضآلة.

ويبدو أن شعراً الرجل آنذاك يعكسون الوضع اللغوي بشكل جيد نسبياً. فالنسبة المثلثة للكلمات المعرفة لديهم أعلى نسبياً. ييد أن قصائد جرير (ت ١١٠ هـ / ٧٢٨ م تقريراً) والفرزدق (ت ١١٠ هـ / ٧٢٨ م تقريراً) اللذين أقاما بالعراق زمناً طويلاً تشير إلى عدد مشير للدهشة من كلمات مفترضة من الإيرانية والأرامية من المحتمل أنها أخذت من لغة معاصريهما. وعلى العكس من ذلك، يفتقر إلى تلك الكلمات المفترضة إلى حد بعيد لدى منافس هذين الشاعرين، الشامي الأصل، الأخطل (ت ٩٢ هـ / ٧١٠ م تقريراً)^(٤١).

وانقل الاسم الخاص بمصر تمساح من الكلمة القبطية *emsah* متصلًا به علامه التأثيث (الناء)^(٤٢). وعالج أ. جرومأن (A. Grohmann) (١٩٣٢ م) أثر اليونانية في لغة الإدارة في مصر التي سجلت بشكل أفضل في أي مكان آخر بسبب الوثائق البردية التي وصلت إلينا

بكثرة. فهو يشير ضمن أشياء أخرى إلى ديموسيه (من اليونانية *demosia*، وطا
واجمع: طبول (في اليونانية *tablon*)، سجل الضرائب سجل الأطيان، وهري، وا-
أهراء (في اليونانية *orriion*، وفي اللاتينية *horreum*): مخزن غلال تابع للدولة،
تطابق في المشرق الكلمة (أنبار: نوع من المكوس) من الفارسية *amka:r* (h). إن (الصيغة
الذى عرف بالكلمات: قسطال وجستار (في اللاتينية *quaestor*)^(٤٥) يطابق
المشرق كذلك اسم موظف إيراني الأصل، أعني جهبد (قارن الفارسية الحد
kuhbud.kahbud (ناقد الدرام)^(٤٦).

ومن البدھي أنه قد افترضت عربية أسبانيا وصقلية كثيراً من اللاتينية أو الروم
كذلك، ومن ثم يشار على سبيل المثال في أسبانيا إلى نوع من المقاييس بكلمة ق-
ماخوذة عن الكلمة *cubitalis*^(٤٧).

واستخدمت الكلمة اللاتينية *comes* في عربية أسبانيا في صيغة قومس وقومش
لرئيس الإدارة لطوائف مسيحية.

وفي الشرق نطق الكلمة المقترضة من *comes* أيضاً قمص، وتعنى رئيس الكتب
القبطية. وقد وردت هذه الكلمة الدخيلة قبل ذلك لدى شاعر ما قبل الإسلام التلميس -
زال عمل سيمونت (Simonet) (١٨٨٨م) عن الكلمات العربية الأسبانية المقترضة
اللاتينية والرومانية له قيمة برغم قدمه أيضاً (٤٩ - ١).

وبالنسبة للحكم على السؤال عن حقبة اقتراض العربية للألفاظ الآرامية والإيرانية
تحول أصوات الصفير في العربية (في السامية الأولى Sh * > في العربية (س)،
السامية الأولى َد * > في العربية (ش) ومنطلقها الزمني بدور مهم. وقد قرر
فرانكل (S. Fraenkel) ص ٢١ أن صوت (Sh) الآرامي عند الاقتراض يظهر
العربية (ش) تارة و(س) تارة أخرى. وفرق ديفيد هانرييش مولر id.
Heinrich Mueller في محاضرته في مؤتمر وهو حول تاريخ أصوات الصفير السامية
طبقتين من الألفاظ الآرامية الدخيلة في العربية،^(٥٠) اللتين عبر عنهما كارل بروكلمان
Brockelmann في: الأساس في النحو المقارن للغات السامية (١٩٠٨ - ١١٣)
/ ١٣٠ بطبقة قديمة وطبقة مبكرة.

ويفترض كارل بروكلمان أن تحول أصوات الصفير في العربية حدث بعد قبول **١١**

الأولى من الكلمات المقترضة، ولذا فإن ألفاظ مثل: سارية، من الآرامية shari:tha: أو سَياع (صبغة) من الآرامية shya:'ya أو سعر من الآرامية sha'ra: (سر، مكس، ضرية) قد اشتربت في هذا التحول الصوتي، بينما حدث قبول الطبقة المبكرة بعد أن تم التحول الصوتي، ومن ثم تظهر أصوات الصفير في تلك الكلمات المقترضة بلا تغير، مثل: سكين. من الآرامية: sakki:na، أو شرقاً من الآرامية: shraqra:qa أو شفنين، من الآرامية: shofni:na. وما كانت الألفاظ والأسماء العربية التي دخلت النطية وبالميرا ما تزال لا تظهر أي تحول في أصوات الصفير أيضاً فان موسكتسي S. Moscati (1L Sistema Consonatico delle lingue Semitiche. في اللغات السامية (روما ١٩٥٤) ص ٥٥)، يفترض أن هذا يمكن أن يسرى على المائة الميلادية الأولى. ويشير م. ف. ماكدونالد M.V. McDonald (١٩٧٤م) إلى أن كل الألفاظ الدخيلة الآرامية ذات الصوت (sh) تظهر في القرآن بالسين. وهذا التحديد يصدق أيضاً على الألفاظ الدخيلة الإيرانية، مثل: مجوس (ساحر) من الإيرانية magush ومسك من الإيرانية mushk.

فهو يريد بناء على ذلك أن يحدد تحول أصوات الصفير في العربية في وقت متاخر أساساً وعلى وجه التحديد في الفترة بين بداية القرن الثاني الهجري الثامن الميلادي ومتتصف القرن الثالث الهجري التاسع الميلادي^(٥١). وما دام لم يتم حقيقة تحليل شامل للمادة اللغوية موضع البحث يشمل إمكانية التفريق المكانى أيضاً فإنه يجب أن يترك السؤال مفتوحاً عما إذا كان تحول أصوات الصفير يمكن أن يقىم معياراً للحكم على الترتيب الزمنى للكلمات الدخيلة.

٤ - ١ - ٤ الشروء اللغوية في عصر ما بعد الفصحى:

إن طموح اللغويين العرب في العصور الوسطى لكي يحددوا عربية العرب الخلص (الفصحى)، ويصوغوا بذلك معايير لغة الأدب العربية الفصحى لا يقتصر على الصرف والنحو وحدهما، بل إنه يشمل المعجم أيضاً. فالمعاجم التي ألفها هؤلاء اللغويون تريد أن تضع معايير لما يجب أن يعد ثروة لغوية عربية فصحى لكي تفصل عن اللغة الدارجة (العامية).

وبلا شك أسمهم ذلك الطموح بالإضافة إلى ذلك في المحافظة على الثروة اللغوية الأدبية في عصور نقل الرصيد الثقافي الأجنبي من تدفق الألفاظ المعزبة إلى مدى بعيد. بيد أنه

برغم النقد الذى وجده فقهاء والأدباء إلى استعمال ألفاظ جيدة، فإنه لم يكن ممكناً إيقاف الأبنية الجديدة والألفاظ المفترضة الجديدة. فقد دخلت أكثر فأكثر في الأدب أيضاً.

وحتى لدى شاعر مثل المتنبي (المتوفى ٣٥٤ هـ / ٩٦٥ م)، الذي اشتهر بتمسكه بالنماذج القديمة في الأسلوب، لا يمكن تجاهل التأثير الأجنبي، مثل التأثير البيزنطي باللغات مثل: دمستق^(٥٢).

والحق أن الكتابات النثرية أعني غير الشعر والأدب كانت الحواجز دون إدخال ألفاظ معربة بدرجة أقل، رلا زن البناء اللغوي للعربية هنا أيضاً، الذي شكل صعوبة إدراج الألفاظ الأجنبية ضمن النظام (المعروفوجي الصrfi) للغة، حال دون تسرب غير مقيد للكلمات المفترضة.

وما تزال المقاومة المذكورة للعربية المكتوبة تجاه قبول الألفاظ الأجنبية قائمة إلى يومنا هذا. وتعد النسبة المئوية من الألفاظ الأجنبية في اللغة (العامية) في كل البلاد المتحدثة بالعربية أعلى كثيراً من تلك النسبة من الألفاظ الأجنبية في لغة الكتابة. فالقاعدة على وجه التقرير هي أن الألفاظ الأجنبية التي تمثل في اللغة (العامية) رصيداً لفظياً متداولاً حل محلها في العربية المكتوبة صياغات جديدة أو ترجمة حرافية lehnuebersetzung أو رصيد لفظي قديم أعيد إليه الحياة. وهكذا تقابل كلمة (أتوميل) في اللغة المنطقية، كلمة (سيارة) في اللغة المكتوبة، وحل محل (بوليسي) شرطة، و(وبرلان) مجلس النواب، وكلمات أخرى شبيهة بذلك، مثل (سيكلوجيا) حل محلها علم النفس.

وقد حدثت عملية تعريب مماثلة للرصيد اللفظي الأجنبي عند نقله إلى الثقافة العربية الإسلامية في العصور الوسطى. فقد نقل من خلال الرقوف على العلوم اليونانية رصيد ثقافي أجنبي هيلينيستي غالباً. وتدين الشروة اللغوية العربية لهذه العملية بالفضل في توسيع هائل لحصيلتها وإمكانات البناء فيها. وكذلك ظل آنذاك اقتراض المصطلحات الأجنبية، مثل: قاطافيس (في اليونانية kataphasis) وأبُر فيس (في اليونانية apophysis) الاستثناء^(٥٣). وليس حصيلة الاقتراض المستمر كبيرة للغاية. ويدخل في هذا: (فيلسوف) الذي اشتق منها الكلمة العربية (فلسفة)، أو بلغم (في اليونانية Phlegam)، أو أثير (في اليونانية aither) أو هيولى (في اليونانية ule) واستعمل إلى جوار ذلك أيضاً الكلمة العربية (مادة).

وفي الغالب نقلت المصطلحات اليونانية من خلال صياغات جديدة عربية: ألفاظ مثل: هوية بمعنى كنه واليوم بمعنى شخصية^(٥٤). وجود (to einai)، موجود (on to)، عدم،

وكليّة (to don)، واليوم بمعنى معهد علمي، وكمية، وكيفية، ومصطلحات أخرى كثيرة تدين بوجودها لكل مرحلة. ويصعب التعرّف على بعض الألفاظ المنسولة نقلًا حرفيًا Lehnuebersetzung مثل اللّفظ المنقول عن علم الرياضيات الهندي (صفر) الذي حركى اللّفظ السنسكريتي (su:nya:) (٥٥).

وعندما نقلت مصطلحات أجنبية، في الغالب يونانية، حاولوا إحلال صيغ عربية محلها مباشرة. أما أسماء العلوم التي ذكرت في كتاب مفاتيح العلوم لأبي عبد الله الخوارزمي المؤلّف في حوالي ٩٨٠هـ / ٣٧٠ م ما رالت بالصيغة المفترضة عن اليونانية، أي ثالوجيا وأرثماتيقي وجومطريا وأسٹرونوميا، وموسيقا، وکیمیا (٥٦). فقد استعمل في عصور متاخرة ليس أكثر من موسيقى وکیمیاء باعتبارها كلمات دخيلة.

وعلى العكس من ذلك حلّت تعبيرات معربة مثل (علم اللاهوت)، وعلم الحساب، محل تعبيرات أخرى. وفي الحالات التي افتقر فيها إلى تعبيرات عربية معادلة افتقارًا تامًا وكان النقل الحرفي غير ممكن وأيضاً جلأوا إلى نقل مباشر لأنّفالاظ يونانية نقلت غالباً بطريق غير مباشر إلى العربية عن طريق السريانية. وفيما يتعلّق بأسماء النباتات والمعادن والمواد الأخرى خاصة دخل الرصيد اللغوي القديم بطريقة مباشرة إلى العلوم العربية (٥٧) إن تطور الثروة اللغوية يتبع أحداً تاربخية معينة فهو يعكس تاريخ الحضارة خاصة. وليس ممكناً في الإطار المحدود لهذا العرض أن نفصل التطورات المتعددة التي حدثت للثروة اللغوية في عصر ما بعد الفصحى، وبخاصة أنه ليس في مقدورنا إلى الآن أن نقوم في أغلب الحالات باستدلال معجمي لنصوص تلك الفترة.

وتمثل العلاقات الثقافية للعالم الإسلامي نحو الشرق في نقل الورق المصنوع من القماش أو الخرق الذي عرف عن طريق أسري الحرب الصينيين في العالم العربي (انظر الفصل التاسع: علم المخطوطات ١ - ٢ - ٩). وقد أطلق في العصر العباسي على الورق لفظ (كاغد) التي ترجع إلى الكلمة الصغدية ka:gdi (٥٨).

وينعكس التقسيم المحلي المتزايد للعالم الإسلامي من الناحية اللغوية في تأثيرات خارجية مختلفة، وينقل الأديب أسامة بن منقذ (المتوفى ٥٨٤ هـ / ١١٨٨ م) الذي عاش في الشام، وتصور ترجمته محاورته لفرسان الحملات الصليبية، تعبيرات غزيرة من اللغة الفرنسية . frankisch

وينقل مؤرخو الحكم المغولي الفاظاً مغولية وتركية، وزاد بعد الاجتياح المغولي تأثير التركية أكثر فأكثر، وتكتظ لغة المؤرخين المماليك كذلك بالفاظ تركية معربة.

وعلى سبيل المثال أقصت الكلمة المقترضة من الفارسية (ahir, ahur) للتركية (اصطبل)، الكلمة اللاتينية القديمة العربية (اسطبل) في اللاتينية (stabulum) التي هي الآن في العربية أيضاً آخور. وبانهيار حكم المماليك ومن تلاهم من العثمانيين اختفت كثير من الألفاظ التركية العربية مرة أخرى.

ييد أنه قد صارت كلمات غير قليلة رصيداً ثابتاً في الثروة اللغوية الحديثة. ويدخل فيها كلمات مثل :

جمرك (في مصر)، كمرك (في سوريا)، من التركية *gümruk* من اليونانية *kommer*، وعربة أو عربة من التركية *araba*، وقبلة من التركية *kumbara* من الفارسية *humbara*، وشربة من التركية *corba*، وكلمات أخرى كثيرة. صاغها العلماء العثمانيون من المادة اللفظية العربية.

ولا يمكن أن نتجاهل بساطة الكلمات المقترضة التي دخلت من التركية تلك التي صاغها العلماء الأتراك من مادة عربية، وهكذا فلا يمكن اعتبارها بساطة من الناحية الشكلية كلمات مقترضة ويدخل في هذا على سبيل المثال أسماء الرتب العسكرية، مثل ضابط، وملازم، وفريق، أو مصطلحات الإدارة، مثل: بلدية، و رسمي إلخ.

وبمرور القرن التاسع عشر حل تأثير اللغات الأوربية ولا سيما الفرنسية والإنجليزية محل التأثر التركي تدريجياً. ولم تؤخذ بعين الاعتبار هنا موجة الاقتران والنقل الحرفى للألفاظ من اللغات التي واكبته نهضة لغة الكتابة العربية، إذ لم يفرد إلا فصل خاص لمرحلة التطور الحديث للغة العربية (انظر ما يلى ٤ - ٢)، لغة الكتابة العربية في العصر الحديث).

الهوامش والتعليقات

(١) قارن: هنري فليش (H. Fleish) في:

Etudes de phonétique arabe. beirut 1949 - 1050 (Melanges de L'Université Saint-Joseph 28)

(*) حاولت الالتزام بالصطلاحات التي ذكرها المؤلف مع وضع ما أراه المعنى المراد بين قوسين وهكذا ترجمت (adverbiale - Bestimmung) بقيد الاسم (adnominal Bestimmung) بقيد الفعل (المترجم).

(٢) عن المضارع المستمر (جهة غير تامة) في الأكادية، والأثيوبية، والبربرية. الليبية، انظر! روسيل (O. Roessler) في:

(Roessler, Verbalbau und Verbalfexion in den semitohamitischen Sprachen In: ZDMG. 100 (1950) 461 = 514.

وهو نفسه في:

Akkadisches und libyisches Verbum In Orientalia N.S. 20 (1950) 101 - 107.

وأ. كلينجنهاين (A. Klingenhepen)، في:

Die Paefix und die Suffixkonjugation In Homito Semitisch In: Mittleilungen des Instituts fuer orient - Forschung 4 (Berlin 1956) 211 - 277.

وكذلك ب. كيناست (B. Kienast) في:

Das Punktualthema *Yarus und Seine Modi In: Orientalia N. S. 29 (1966) 515 - 167.

وترجم المقالة التالية إسماعيل عميره .

Wolfdietrich Fischer: die Periden des klassischen arabisch.

in; Abr-nahrain 12 (1972) 15 - 18. (٣)

(٤) اللغة التي يطلق عليها هنا «لغة ما قبل الفصحى»، تمثل تقريراً المادة اللغوية التي عالجها (أ. برلخ Alfred Bloch) في:

Vers und Sprache im altarabischen, Basel 1946.

(٥) انظر، سيبويه: ٢ - ٤٣٢ (طبعة بولاق)، ٤ - ٣٠٣ وما بعدها (تحقيق عبدالسلام هارون): هذا باب ما أعرب من الأعجمية

(٦) المفرد (درهم) بُنيَ على الجمْع (درَاهِم) المُعْرَب عن الكلمة الفارسية (الموسيطة) (drahma)، قارن : ١. شبستان، 216 (1955) يقول سيبويه ٤ / ٣: الحقوه بناء (هجرع)، المترجم.

(*) يقول سيبويه ٤ / ٣: فالحقوه بفوعل.

(٧) وفي اللغة العربية، توجد إلى جوار ذلك، صيغة (آجر) القرية من الصيغة الأكادية أيضًا، قارن: Fraenkel (1886) 5 يقول سيبويه (٤ / ٣٠٣): وقالوا: آجر فالحقوه بعاقول (فاعول)، المترجم.

- (٨) انظر: سيبويه ٣٠٤/٢ (ط. بولاق)، ٣٠٥/٤ وما بعدها (تحقيق عبد السلام هارون): هذا باب اطراد الإيدال في الفارسية، قارن أيضًا Siddiqi (1919) 7ff.
- (٩) في الفارسية الحديثة *gurba*: قطة، قارن: Eilers (1962).
- يطلق سيبويه ٣٠٦/٤ على صوت (g) الفارسي: الحرف الذي بين الكاف والجيم، وعلى صوت (P): الحرف الذي بين الباء والفاء، ويقول أيضًا ٣٠٦/٤: فالبدل مطرد في كل حرف ليس من حروفها، يبدل منه من حروف الأعجمية. (المترجم).
- ويقول الجواليقى في المغرب ص ٥٤: وربما غيروا البناء من الكلام الفارسي إلى أبجدية العرب وهذا التغيير يكون بإيدال حرف أو زيادة حرف أو نقصان حرف أو إيدال حركة أو إسكان متتحرك ساكن..، ولمعرفة تفصيل ذلك انظر: باب معرفة مذاهب العرب في استعمال الأعجمي، ص ٥٤، ٥٨، وباب ما يعرف من المغرب باختلاف الحروف، ص ٥٩، ٦٠ (المترجم).
- قارن: على سبيل المثال، الجواليقى (تحقيق. أحمد محمد شاكر) ١/٩٨ وما بعدها = (تحقيق زخار Sachau ٤٣/٩ وما بعدها).
- (*) النص في المغرب للجواليقى ص ١١٦: وقال أبو حاتم: قال الأصمى – (بر) ابن، والنبط يجعلون اللاء طاء (المترجم).
- (١١) انظر: الجواليقى (تحقيق أحمد محمد شاكر) ٢/٦٨ وما بعدها = (تحقيق زخار Sachau ٢٩، ١٠ وما بعدها).
- (١٢) السيوطي: المزهر في علوم اللغة، تحقيق محمد أبو الفضل إبراهيم. القاهرة، بدون تاريخ ٢١٧/١، ٢٩٤: ولكن تحت النوع وليس الباب (المترجم).
- (*) سورة الزخرف، آية ٣.
- يقول الجواليقى في المغرب ص ٥٣: وذلك أن هذه المعرفة بغير لسان العرب في الأصل، فقاتل أولئك على الأصل، ثم لفظت به العرب بالستتها، فعررته فصار عربياً بتعريبيها إياه، فهي عربية في هذه الحال، أعممية الأصل (المترجم).
- (١٣) انظر: الجواليقى (تحقيق شاكر) ٤، ٨ - ٩، ٦ = (تحقيق زخار) ٤، ٥ - ١.
- (١٤) السيوطي: الاتقان في علوم القرآن، ط. القاهرة ١٩٥١، ١٣٥/١ - ١٤١.
- (١٥) بدر الدين الزركشى: البرهان في علوم القرآن، تحقيق محمد أبو الفضل إبراهيم، القاهرة ١٩٥٧، ٢٨٧/١ - ٢٩٠.
- (١٦) قارن: جيفرى F. Jeffery (1938) 75 f. WKASI 36 (kataba).
- ويع垦 أن تصور الصيغة القرآنية (البارىء بالهمزة، صيغة مفصححة).
- (١٧) قارن: نولدكه 38. Noeldeke (1910) 129 (1938) Jeffery 1970 (1970) ص ١٢٣ وما بعدها.
- (١٨) انظر: Jeffery (1938) 233 f. WKASI 36 (kataba).
- (١٩) قارن: جيفرى F. Jeffery (1938) 233 f. وجبو ١٩٧٠ ص ٢٨٦ وما بعدها.
- (٢٠) قارن، كذلك ف. ليسلار (Wolf Leslau)، في Southeast Semitic Cognates to the Akkadian Vocabulary. in JAOS 82 (1962) 1-4 und 84 115-118.

- (٢١) تذكر الأمثلة العربية هنا على خلاف التمثيل الآخر هنا أيضًا مع نهاية الرفع ("S-un") لتراعي أمكانية المقارنة مع الأكادية.
- (*) في لسان العرب لابن منظور ٣٠٢/١٩: قال ابن سيده: العطالية علي خلقة سام أبirsن، وفي ص ٣٠٣: عظام يعظوه اغتاله فسقاه ما يقتلها. (المترجم).
- (٢٢) انظر: سالونن، (Salonen 1952)
- حيث تعالج الفاظ حضارية قديمة أخرى، وبخاصة ورد، كمأ، علة، وحصين، ومر وأكار ونجار، وفخار وناتجر، وكذلك وين وسكر وترجمان.
- (٢٣) ديوان الأعشى، (نشرة جاير Geyer) ٨/٥٥ (بنسج)، و ٣٠/٢٢ (ياسمين)، و ٤٦/١٥٥ (بستان)، ٧/١٥٥ (نای، صنچ) ..
- (٢٤) ديوان الأعشى (نشر جاير Geyer) ٨/٥٥، قارن أيضًا: حول هذه الألفاظ، السيد يعقوب بكر (١٩٧٠) ص ١٠٣ .
- (٢٥) ديوان الأعشى (نشرة جاير Geyer) ٢٢/٢٠، وعن Ward، قارن أ— سالونن ١ f A.Salonen (1952)
- (٢٦) ديوان الأعشى ٤/٦١ فيه الصيغة المعرفة (سابور)؛ بينما وردت الصيغة الفارسية (شاهبور) عند الجواليقى تحقيق أحمد محمد شاكر ٨/١٩٤ = تحقيق رخاو Sachau ٩٥، ٨ وكسرى شاهنشاه عند الأعشى ٦/٣٣ وايضاً في بيت لأبي الصلت عند الطبرى ١/٩٦، سطر ١٥ شاهد. قارن كذلك الجواليقى (تحقيق أحمد محمد شاكر، ٢٠٨، ٨ = تحقيق رخاو ٩٤، ٢ وايضاً ٨٢ Siddiqi (1919)
- (٢٧) قارن: الجواليقى (تحقيق أحمد شاكر)، ٤٢ = (تحقيق رخاو Sachau ١٢، ٢ : قال أبو سعيد (السکرى): سمعت العرب تقول للأربعة: استار، لاته بالفارسية (جهار) فأعربوه. في لسان العرب انظر مادة ستر) وردت لاستار أبيات شواهد للأعشى والكميت والأخطل وجرير.
- (٢٨) E, W. Lane: An Arabic-English Lexicon
انظر مادة (استار) من I 1305 a
- السريانية estera من اليونانية Stater .R. Daual, 245, 10 ff
- (٢٩) قارن: فرانكل، 42 (Frankel 1886)
- (٣٠) Eilers (1962) 205.
- (٣١) حول معنى: معسكر الجيش في سورة المرسلات آية ٣٢ انظر: W. Fischer: Farb - und Formbezeichnungen in der Sprache der altarabischen Dichtung. Wiesbaden 1965. 363 Anm.
- الألوان في لغة الشعر القديم، أبینتها ودلالتها.
- (٣٢) A. Spitaler (1955) 215
- (٣٣) استخدمت الكلمة في العربية وفق سورة النور آية ٣٥، في سياق ديني فحسب، قال تعالى: الله نور السموات والأرض مثل نوره كمشكاة فيها مصباح... إلى آخر الآية.
- (*) انظر نولدكه Beitraege zur semitischen Sprachwissenschaft, Strassburg 1904
- (٣٤) قارن: A. A. Beven: Some Contributions to Arabic Lexicography, في العدد التذكاري لـ L. برولن، ١٩٢٢E, G. Browne ZS8 (1930) 40

(*) انظر: كتاب جيفري: The Foreign Vocabulary of the qur, a:n, Baioda 1938

(*) أحمد ارحيم حبو، رسالة دكتوراه هايدلبرج، Die Fremwoeter in der ١٩٧٠ arabischen Prophetenbiographie des Ibn Hischam (gest. 218/824), diss. Heidelberg 1970 (المترجم).

.Eilers (1962) F. (٣٥)

Fueck (1950) 444 (٣٦)

.Eliers (1962) 218 und 219 (anm. 22) (٣٧)

.Fraenkel (1886) 256 (٣٨)

(٣٩) الجواليقى (تحقيق أحمد شاكر) ٢١٦ / ٣ = (تحقيق رخاو، ٨/٨٩ أى من ٢٦٤ طبقاً لنرقيم الكتاب مع المقدمة. الجمهرة ٢ / ٣٦١ (المترجم).

(**) أى في كتابه: العربية. دراسات في اللغة واللهجات والأساليب.

(٤٠) إبلاغ خطابي من إيلارز (W. Eilers) إلى شال (A. Schall) بتاريخ ١٢/٢٢/١٩٦٧ م.

(٤١) ويمثل شعر شعراً الرجز عند الجواليقى في الغالب الشواهد، فقد ذكرت (٧) أبيات للفردق، و(١٨) بطرير كشواهد على كلمات معربة. ولم يمثل الأخطاء بيتاً واحداً كشاهد.

(٤٢) انظر: ص ٦٥ من 1921 W. Spiegelberg, *koptisches Handwörterbuch* Heidelberg

(٤٣) وردت الكلمة اليونانية (dimusiyos) في العربية في صيغ مختلفة وهي داموس وديموس وديماس ودياس، انظر: E. lévy- Provençal:, 1460 (1881) Dozi: *Le Péninsule Ibérique ou Moyen- Age*

(٤٤) كتاب الروض المطر في أخبار الأقطار لابن المنعم الحميري: Leiden 1938, 265 (قاموس).

.Spitaler (1955) 214 f (٤٤)

Grohmann (1932) 278 f (٤٥)

.Eilers (1962) 212 f (٤٦)

.Dozy (1881) 11 302 (٤٧)

(٤٨) قارن: لدى ابن عبد المنعم الحميري الصيغة قومش، EI I (1960) 4 gla, (المترجم).

وانتظر: (كذلك هامش ٤٣) (٤٣) (قاموس).

(٤٩) ديوان المتنم (تحقيق ك. فولرز k. Völlers) ٧/٩ والبيت الذي يعنيه المؤلف هو:

وعلمت أنى قد منيت بنبطل إذ قيل كان من آل درفن قومش

البيت ٨ من القصيدة ٩ من ديوانه (بتتحقق حسن كامل الصيرفي) مجلة معهد المخطوطات العربية، المجلد الرابع عشر، ١٣٨٨ - ١٩٦٨ م.

وفي المغرب للجواليقى ص ٣٠٦: قال ابن دريد (نقلًا عن الجمهرة ٣/٥٩١): وما أخذوه من الرومية (قاموس)، وهو الأمير.

ويقول محقق الديوان: وروى آخر البيت في مخطوطته الديوان ب، ج: (قاموس). وجاء فيهما: قمس: يزيد الشرف، جمعه: قمامسة، مثل: تبع وتبابة.

وفي لسان العرب لابن منظور ٨/٦٦ (ق م س): والقمس: الملك الشريف. والقمرس السيد، وهو القمس عن ابن الأعرابي... والجمع قمامس وقامسة. ادخلوا الهاء لتأنيث الجمع.

ويلاحظ أن الكلمة رويت باليم المشددة مع ضم الفاف تارة: قمس، وباليم والواو مع فتح الفاف تارة أخرى: قومس. (المترجم)

- (٤٩) أعاد جريفين (Griffin) النظر في المصيلة اللغوية الرومانية في (Vocabulista ١٩٥٣) ١٩٦٠ .
- (٥٠) في: مناقشات مؤتمر الاستشراق الدولي السابع. التي في فيينا في عام ١٨٨٦م. الجزء الخاص بالساميات، فيينا ١٨٨٨ . من ص ٢٢٩ : ٢٤٨ .
- (٥١) قارن أيضًا ما يلى تطور المخطوطة العربية، الملاحظة ٢٢ .
- (٥٢) ديوان المتنى (تحقيق ديتريتشي Dieterici) برلين ١٨٦١ ١٩٥٣ ، (طبعة بيرلت ١٩٦٤) الجزء الثاني، ٦/١٨.
- (٥٣) حول الكلمات العربية اليونانية في التراث القديم في الترجمة، انظر ر. فالزر (R. Wlazar) في كتاب New Light on the Arabic Translations of Aristotle Greek into Arabic-Oxford 1962. gof.
- رأيًّا ج. اندرس (G. Endress) في رسالته للدكتوراه:
- Die arabischen Uebersetzungen von aristoteles' Schrift, De Caelo Frankfurt / M. 1966.
- 48, 62.
- Richard M. Frank. The origin of the Arabic philosophical Term In. Cahiers de Byrsa 6 (٤) 201. - 181 (١٩٥٦) آنية وتعني هوية نقل حرفي للكلمة السريانية: ha:wya: كائن وحول مطابقة المصطلحات العربية واليونانية، قارن أيضًا:
- G, Endressss. Proclus Arabus. Beirut 1972 Texte und Studien 10). 76 ff.
- M. Cantor: Vorlesungen ueber Geschichte der Mathematik. Leipzig 1900 - 1908.
- (٥٥) (٥٦) انظر: كتاب مفاتيح العلوم (تحقيق فان فلوتن G. Van Vloten) ليدن ١٨٩٥ ، ٨/١٣٢ ، ٩/١٣٣ . ١٢ ، ٣/٢٥٦ .
- (٥٧) لا توجد بحوث منتظمة عن النقل الحرفي والنقل (غير الحرفي) من خلال أصوات أخرى للأسماء اليونانية. ويمكن أن يشار هنا فقط إلى:
- F, Schmitt. Lexikalische Untersuchungen zur arabischen Ueberersetzung von Artemidors Traumbuch. Wiesbaden 1970 (Akademie der Wissenschaften und der Literatur. Veroeffentlichungen der Orientalischen Kommission bei. 23)
- حيث تعرض علاقة أسماء يونانية مترجمة ومقولة ودلائلها من خلال ترجمة قديمة انظر أيضًا حول المصطلحات العلمية الطبية المفترضة والمترجمة.
- Islamic Medicine. Edinburgh 1978 (Islamic Survey 11 25 30 WKAS I 10 a) انظر :

٤ - ٥ - قائمة المصادر والمراجع

- As-Sayyid Yaeqūb Bakr: *Dirāsāt muqāraṇa fi l-mueğam al-earabi* (Comparative Studies in the Arabic Lexicon). Beirut 1970.
- Wilson B. BISHAI: Optical Influence on Egyptian Arabic. In: *JNES* (1964) 34 --47.
- Reinhart Dozy: *Supplément aux Dictionnaires Arabes*. 2 Bde. Leiden 1881.
- Rudolf Dvořák: Über die Fremdwörter im Koran. Wien 1885.
- Wilhelm EILERS: Iranisches Lehngut im Arabischen Lexikon: Über einige Berufsnamen und Titel. In: *Indo-Iranian Journal* 5 (1962) 203-232 und 308-309.
- August FISCHER: Arabische Chrestomathie aus Prosschriftstlern. Leipzig 5 1948 (Porta Linguarum Orientalium 16). [S. 1-157 und 162-168: Glossar (mit zahlreichen Angaben über Fremdwörter)]
- Siegmund FRAENKEL: *De Vocabulis in antiquis Arabum carminibus et in Corano peregrinis*. Leiden 1880.
- Siegmund FRAENKEL: Die Aramäischen Fremdwörter im Arabischen. Leiden 1886. [Nachdruck: Hildeshéim 1962].
- Johann FÜCK: *Arabiya. Untersuchungen zur Arabischen Sprach- und Stilgeschicht*. Berlin 1950 (Abhandlungen der Sachsischen Akademie der Wissenschaften zu Leipzig. Philologisch-historische Klasse. Bd. 45 Heft 1).
- al-Ǧawāliqī, Abu Maṣṭūr Mauhūb ibn Aḥmad (gest. 540/1145): *Kitab al-Mucarrab min al-kalām al-aeğami calā ḥurūf almueğam*.
- [1] Ed. Eduard Sachau: 'Gawālikī's almuearrab nach der Leydener Handschrift mit Erläuterungen hrsg. Leipzig 1867.-
- [2] Ed. Ahmad Muhammad Sakir. Kairo 1361/1941. [Siehe dazu auch W. Spitta (1879)]
- David A. GRIFFIN: Los mozarabismos del "Vocabulista" atribuido a Ramón Martí. In: *Al-Andalus* 23 (1958) 251-337; 24 (1959) 333-380; 25 (1960) 93-169.
- Hubert GRIMME: Über einige Klassen südarabischer Lehnwörter im Koran. In: *ZA* 20 (1912) 158 - 168.
- Adolf GROHMANN: Griechische und Lateinische Verwaltungstermini im Arabischen Aegypten In: *Chronique d'Égypte* Nos 13-14, Janvier 1932, 275-284.
- Gustav von GRÜNEBAUM: Persische Wörter in arabischen Gedichten. In: *MO* 31 (1937) 18-22.
- al-İḥafāğı, Șihāb ad-dīn Aḥmad ibn Muḥammad (gest. 1069/1658): *Šifa' al-ǵalīl fīmā waqā' fi kalām al-earab min addahīl*. Kairo 1325/1907.
- Fuead HASANAIN: *ad-Dahīl fi l-luğā al-earabiya*. In: *Magallat Kulliyat al-Ādāb bi-Ćāmicat al-Qāhira* (Bulletin of the Faculty of Arts University of Cairo) 10,2 (1948) 75-112; 11,1 (1949) 27-56; 11,2 (1949) 1-36; 12, 1 (1950) 37-74.

- Ahmed Irhayem HEBBO: Die Fremdwörter in der arabischen Prophetenbiographie des Ibn Hischam (gest. 218/834). Dissertation Heidelberg 1907.
- Arthur JEFFERY: The Foreign Vocabulary of the Qurean. Baroda 1938 (Gaekwad's oriental Series Vol. 79).
- Murad KAMIL: Persian Words in Ancient Arabic. In: Bulletin of the Faculty of Arts University of Cairo 19 (1957) 55-67.
- Salāḥ ad-dīn al-KAWĀKIBĪ: al-Kalimāt ad-dahīla calā l-earabiya al-asīla. In: Mağallat Mağmae al-Luğa al-eeArābiya bi-Dimaşq 48 (1973) 519-550; 50 (1975) 484-493; 737-758; 51 (1976) 23-32.
- L.KOPF: The Treatment of Foreign Words in Mediaeval Arabic Lexicology. in: Scritta Hierosolymitana 9 (1960) 191-205.
- Paul de LAGARDE: Gesammelte Abhandlungen. Leipzig 1866. [S. 1-84: Persische, armenische und indische Wörter im Syrischen].
- Enno LITTMANN: Türkisches Sprachgut im Ägyptisch-Arabischen. In: Festschrift für Rudolf Tschudi/ Wiesbaden 1954. 107-127.
- David Samuel MARGOLOTH: Some Additions to Professor Jeffery's Foreign Vocebulary of the Qurean. In JRAS 1939. 53-61.
- Theodor NÖLDEKE: Willkürlich und mißverständlich gebrauchte Fremdwörter im Koran. In: Derselbe: Neue Beiträge zur Semitischen Sprachwissenschaft. Strassburg 1910. 23-30.
- Theodor NÖLDEKE: Lehnwörter in und aus dem Äthiopischen. In: Derselbe: Neue Beiträge zur Semitischen Sprachwissenschaft. Strassburg 1910. 31-66.
- Frithjof RUNDGREN: Semitische Wortstudien. In: Orientalia Suecana 10 (1961) 99-136.
- Armas SALONEN: Alte Substrat-und Kulturwörter im Arabischen. Helsinki 1952 (Studia Orientalia 17:2).
- Erkki SALONEN: Loanwords of Sumerian and Akkadian Origin in Arabic. Helsinki 1979 (Studia Orientalia 51:7).
- Anton SCHALL: Studien über griechische Fremdwörter im Syrischen. Darmstadt 1960.
- Addai ŞİR: Kitāb al-ALfāz al-fārsīya al-muearraba (Addi Shirr: Persian Arabicised Words in Arabic). Beirut 1908 (Photo-reprint: Teheran 1965).
- Ramazan ŞEŞEN: Cahîzein eserlerinde farsça kelimeler. In: Şarkiyat Mecmuası 7 (İstanbul 1972) 137-181.
- A. SIDDIQI: Studien über die Persischen Fremdwörter im klassischen Arabisch. Göttingen 1919.
- A. SIDDIQI: Ibn Duraid and his Treatment of Loan-words. In: Allahabad Universty Studies 6 (1930) 669-750.

Francisco Javier SIMONET: Glosario de Voces Ibéricas y Latinas usadas entre los Mozárabes. Madrid 1888.

Anton SPITALER: Materialien zur Erklärung von Fremdwörtern im Arabischen durch retrograde Ableitung. In: Corolla Linguistica. Festschrift Ferdinand Sommer. Wiesbaden 1955. 211-220.

Wilhelm SPITTA: Die Lücken in Gawâlîqî's Muarrab. In: ZDMG 33 (1879) 208-224.

Karl VOLLIERS: Beiträge zur Kenntnis der lebenden arabischen Sprache in Aegypten. II. Über Lehnwörter. Fremdes und Eigenes. In: ZDMG 50 (1896) 607-657; 51 (1897) 291-326; 343-364.

Heinrich ZIMMERN: Akkadische Fremdwörter als Beweis für Babylonischen Kultureinfluß. Leipzig. 2 1917.

الأعلام العربية

عناصر المقالة

- ٤ - ٢ - الأعلام العربية
- ٤ - ٢ - ١ - أسماء الأشخاص والقبائل
- ٤ - ٢ - ١ - ١ - أسماء الأفراد (الأعلام)
- ٤ - ٢ - ١ - ٢ - أسماء الأسر
- ٤ - ٢ - ١ - ٣ - الكنية
- ٤ - ٢ - ١ - ٤ - اللقب
- ٤ - ٢ - ١ - ٥ - النسبة
- ٤ - ٢ - ١ - ٦ - تطورات مبكرة
- ٤ - ٢ - ٢ - أسماء الأماكن
- ٤ - ٢ - ٢ - ١ - أسماء عربية حقيقة
- ٤ - ٢ - ٢ - ٢ - أسماء أماكن ترجع إلى ما قبل العربية
- ٤ - ٢ - ٢ - ٣ - أسماء معربة
- الهوامش والتعليقات
- قائمة المصادر والمراجع

الأعلام العربية (*)

شتيفان ثيلد

٤ - ٢ - أسماء الأشخاص والقبائل

إن اسم الشخص لدى كل الشعوب - في الأصل - أكثر من علامة خالصة دالة، فقد عُدّ الاسم الأغلب جزءاً من جوهر حامله، فهو لا يميزه فحسب بل يمكن أن يحمي حامله، يعطيه قوة، ويدرأ عنه المرض، يجلب له الخير أو يرده عنه المكروه. وتظهر أسماء الأشخاص العربية - في وضوح شديد - هذه الرؤية، ويسري ما يشبه هذا أيضاً على أسماء القبائل العربية التي ترجع عموماً إلى أسماء أشخاص. ونجمعها فيما يلى تحت أسماء الأشخاص^(١).

وتتميز أنماط الأسماء التالية في إطلاق أسماء الأشخاص العربية من عصر ما قبل الإسلام إلى اليوم حسب وظيفتها إلى:

١ - اسم الفرد (علم، اسم علم أو الاسم الخاص):

هو الاسم الخاص الذي يُوهب للطفل بعد المولد - ولم يكن نادراً أن يكون إطلاق الأسماء (التسمية) عملاً بهيجاً مرتبطاً بأضحیات دینية أو طقوس أخرى.

٢ - اسم الأسرة (النَّسَب):

هو اسم الأب أو اسم الأم واسم الجد إلخ بدرجة أقل، وفي تسلسل نسبي متتصاعد لانحدار السلالة النسب في تركيب: ابن أو بنت (ابنة) كذا.

٣ - اسم السلالة (الكنية):

(*) عنوان المقالة في الأصل: *Arabische Eigennamen* المقالة الثانية من الفصل الرابع.

هو اسم ابن أو ابنة المسمى في تركيب: أبو أو أم كذا.

٤ - النسبة:

هي صفة تشير إلى انتتمائه إلى قبيلة ما أو قرية ما إلخ (تحتم باء دائمًا).

٥ - اللقب:

هو اسم تال يحمله المسمى إلى جوار اسمه الخاص على نحو اسم الشهرة، ويشمل أيضًا أسماء المهنة أو اللقب (اسم المنصب) وأسماء مستعارة أو شعرية أو أسماء شهرة ذات معنى سيء (نمز) سردها علماء فقه اللغة العرب على وجه الخصوص.

وهكذا يمكن أن ينطق اسم عربي كامل على النحو التالي تقريباً:

المبرد، أبو العباس محمد بن يزيد الأزدي.

والمبرد هنا (اللقب)، وأبو العباس (الكنية)، ومحمد (اسم علم)، وابن يزيد (النسب)، والأزدي (الذى يتتمى إلى قبيلة الأزد) النسبة.

ويشذ أن يضم كل اسم فرد جميع هذه العناصر التفصيلية، فقد كان عدد عناصر سلسلة النسب - في الأصل - غير مقيد.

ويمكن أن يذكر أيضاً اسم الجد وجده إلى جوار الآب وذلك وفق معنى شخص ما. وقد كان ترتيب تسمية الشخص غير ثابت، وعلى كل حال فالترتيب (اللقب، الكنية، الاسم، النسب، النسبة) أكثرها ألفة^(١).

ويتفق وطبيعة الحال أن يذكر اسم الفرد (العلم) بعد المولد مباشرة. وعلى العكس من ذلك تأتي الكنية أو اسم الشهرة (اللقب) في وقت متاخر من حياته، ويعود تغيير اسم الفرد عملاً نادراً ذا دلالة. ونجده إلى مدى بعيد تغيرات عملية في الأسماء في بداية المد الإسلامي فحسب، في عصر هجر المرء فيه ماضيه الوثنى مع اسمه الوثنى، ويندرين ذلك للأمة الإسلامية في جلاء إلى حد أن ثمة قبائل كاملة قد غيرت في ذلك العصر أسماءها.

يجد أنه في حالات متاخرة فردية أقصى (بعد) الاسم الأول اسم ناشئ عن حادثة معينة في حياته الخاصة^(٢).

وفي الأصل أوجدت عملية درء نشر أسماء سلبية أسماء ذات معنى سيء يرغب الوالدان في أن يحفظاً ابنهما من تأثير الحسد (نظرة شريرة) أو أى تأثير ضار آخر.

والاسم السلفي بغير شك اسم مثل ذلك الاسم المعروف في جنوب العراق (بلاسم) = بـ لا – اسم (للمذكر)^(٣).

وفي الغالب يكون اسم الشخص العربي من جهة الصيغة اسمًا أو تركيبًا اسمياً، فيتعلق إما بأسماء في حال الأفراد، مثل (أسد) (مذكر، قبيلة)، حنظلة (مؤنث، قبيلة) وإما أسماء في حال الجمع وتعد الجمل كاملة مع القاب مفردة أسماء مثل:

تَابَطَ شَرًّا (مذكر) أي حمل بين أبوطيه شرّاً، وأكثر ندرة الأسماء التي ترجع إلى تركيب حرفي، مثل: بلله (مؤنث = بـ الله)^(٤).

ومع ذلك فأكثر أسماء الأشخاص العربية أسماء مفردة أو تركيب اسمى.

والخاصة اللافتة للنظر هي المنع من الصرف المرتبط بكثير من أسماء الأشخاص، وهذا المنع من الصرف يلزم أن لا تغير صيغة الاسم في حال الوصل (يزيد) التي تعد صيغة المضارع (يزيد) أساساً لها. فهي تكون مع أسماء الأشخاص ذات نهاية دالة على المؤنث سلسلة خاصة من الإعراب بالنسبة للعلم، وهي تفرق بينه وبين سلسلة إعراب أسماء عامة عائشةُ في حالة الرفع، عائشةً في حالتي النصب والجر، بالنسبة للاسم الخاص، في مقابل عائشةُ، عائشةً، عائشةً (مؤنث).

وفي أغلب اللغات تلعب صيغ التصغير والتدليل من أبنية العلم دوراً كبيراً. وهذا ينطبق أيضاً على العربية، فبناء التصغير (فُعِيلٌ) يكون من أحسن، الاسم المصغر (حسين) {حسن الصغير وحسن الجيد} أو ما أشبه ذلك. وعلى جوار ذلك توجد صيغ (فُعِيلٌ) وفق البناء للمعلوم، وصيغ أخرى وقد تحولت هذه الصيغ المصغرة معجمياً إلى صيغ خاصة للاسم. ولذا فإن حسن وحسين يميزان مسميين مختلفين.

وفي تراكيب الإضافة يوضع العنصر الأول في صيغة التصغير: عبد الله، عبد الله (الصغير)، ويستقل أيضاً باعتبار كونه اسمًا منفردًا. وتستمر اللهجات العربية المختلفة في تكوين صيغ مصغرة مختلفة: فَعُولٌ^(٦)، في سوريا ومصر. عَبُودٌ من عبد الله.

وَفَعُولٍ^(٧) في العراق أساساً: جَبُورٌ من جابر وعبد الجبار فَعُولٌ^(٥) في سوريا والمغرب والعراق: وِدوٌ من وداد وفتوا من فتح الله إلخ.

وكلما كانت أكثر أسماء الأشخاص العربية جلية من الناحية الاشتتاقة للمسمى، كانت معانيها الأساسية العامة حاضرة في وعي المسمى أو على الأقل يمكن أن يستحضرها الوعي.

وفي مجتمع الحضر يصير الاسم التقليدي الذي أطلق شائعاً دائماً لأن آخر قد حمله من قبل، بينما تحافظ أسماء قروية أو بدوية ومستحدثة على وضعها السالف. ولا يسرى الوضوح الاشتقاقى على كل الأسماء العربية أصلأً، وعلى الأسماء غير العربية في الأصل. فقد كانت ثمة أسماء لدى القبائل العربية اليهودية والمسيحية من محيط يهودي ومسيحي فى عصر ما قبل الإسلام، ومن خلال القرآن حافظت على حقها فى البقاء فى المنطقة العربية الإسلامية مع انتشار الإسلام، وهذه الأسماء انتقلت من اللهجات الآرامية إلى العربية وأخذت فى العربية لتغيرات كبيرة أو قليلة «صيغة»: زكريا، فى العبرية Zkaryāh، وإبراهيم Abrāhām قد وزنت من الناحية الصوتية قياساً على إسماعيل واسحق < فى السريانية . والفلسطينية المسيحية Ishāq > فى عبرية الكتاب المقدس المقدس Yishāq^(١٧) وتنتمى أيضاً الأعلام العربية الجنوبيّة القدّيم مثل معد يكرب [M'dkrab]^(١) أو شربيل (S'rhb'l) إلى القائمة القدّيم لبناء أسماء الأشخاص . وفي مرحلة مبكرة نسبياً ثمة أسماء ذات أصل فارسي يمكن التدليل عليه، مثل: كل الأسماء المنتهية بـ Uya ؟، لاحقة فسرت في العربية من خلال صيغتها الخطية (ويه) أيضاً، مثل: سِيَوْيَه < سِيَوْيَه > في الفارسية: (Sēbōya).

وتدخل مع انتشار الإسلام أسماء تركية في مرحلة متأخرة وأسماء بيربرية إلخ، التي عربت إلى حد ما. وعلى العكس من ذلك أخذت الأسماء العربية في فم متحدث غير العربية، في الفارسية والتركية وفي الهوسا أكثر تقريراً أو الأندونيسية لتغيرات كبيرة جداً تحت ظروف معينة.

فيما يلى نتحدث غالباً عن الأسماء العربية الأصلية.

٤ - ٢ - ١ أسماء الأفراد (اسم علم، الجمجمة أسماء الأعلام)

(أ) صيغة اسمية منقوطة

يوجد هنا أسماء حيوان، مثل: كلب (ذكر، قبيلة)، وأسماء نبات، مثل طلحة (ذكر) = نبات الطلع، وأشياء، مثل صخر (ذكر، قبيلة)، وصيغ قرابة، مثل: أميمة (مؤنث) = أم صغيرة، وأسماء تعنى بدلاً وبخاصة بدلاً لطفل متوفى: عياض، بدلاً إلخ.

ويجب أن تقدم هنا أسماء ذات معنى قبيح أو منفر، تشير إلى أرض وعرة حزن = أرض صخرية وعرة، وحيوانات مكرورة: عقربة (ذكر ومؤنث)، أو نباتات غير صالحة

للأكل ومرة أو سامة: علقمة (مذكر) وفي البيئة البدوية سُنّي أو يسمى الأبناء أو الأفراد بأسماء مستشنة أو أسماء الحرب لمواجهة المحيط العدائي، وأبناء العبيد والنساء على العكس من ذلك بأسماء مستحسنة عذبة، وبذلك تغرس هذه الصفات في الرباط الأسري على مر الأيام^(٨).

ويمكن أن تدل صيغ الجمع أيضًا على أشخاص مفردة: أئمار (مذكر)، بركات (مذكر)، أو أسماء الجمع المفضلة لدى النساء والعبدات خاصة، مثل: دنانير (مؤنث)، فِتنَ (مؤنث). أما الاسم الثنائي: حسنين الذي يجلب بركة الاسمين حسن وحسين على المسمى به، فهو حديث ولهجي.

وثمة ميزة لافتة للنظر لأسماء الأشخاص العربية هي أن عددًا كبيراً من أسماء الرجال هي أسماء جنس، وهي مؤنثة نحوها مثل: عبدة (مذكر)، وتعلبة (مذكر). ومن المحتمل أن هذا يتصل بأنهم أرادوا أن يخفوا الأبناء الذين يقدرونهم أكثر من البنات، إلى حد ما خلف اسم مؤنث.

وصيغة أخرى لأسماء منقولة تعود إلى الصفات: جميل (مذكر)، علي (مذكر، قبيلة)، أحمد (مذكر). وتظهر بعض هذه الأسماء خاصية التوكيد الأصيلة من خلال قبولها الأداة: يوجد (الحسن) مثلاً يوجد (حسن). ويوجد هنا في اضطرابات، ربما بسبب أنه في النداء يجب أن ينادي رجل اسمه الحسن بـ (يا حسن).

وبالنسبة لمفهوم أسماء الأشخاص العربية فالإسلام بدأية لمرحلة فاصلة. فاسم نبيه: محمد ﷺ (*) الذي يعود بدهاءه إلى ما قبل الإسلام، أصبح أكثر الأسماء الإسلامية انتشاراً على الإطلاق. ولم يكن واضحًا من البداية ما إذا كانت الجماعة الإسلامية قد سمحت بأنه يجوز أن يطلق اسم نبيهم على كل راغب. فتصور أنه يمكن أن يرتبط اسم الرسول ببركة خاصة اطاح بمثل ذلك الشك جانباً. ولا يمكن أن يكون أيضاً الحديث عن تأليه أو تقديس الأسماء في المنطقة اللغوية العربية بوجه عام. وعند الشيعة حظيت وتحظى أسماء في التاريخ الشيعي المقدس: علي وحسن وحسين، بتقدير خاص، وينطبق ذلك على أسماء النساء: عائشة، اسم زوجة النبي ﷺ المحببة إليه، وفاطمة: اسم بنت النبي ﷺ وزوجة ابن عمها علي، وهو أكثر النساء شيوعاً، عائشة عند السنة وفاطمة عند الشيعة ومازالت توجد إلى اليوم في المناطق غير الشيعية أسماء أموية مثل معاوية، ومن الأسماء الإسلامية المميزة اسم طه أيضاً المأخوذ من الرمز الكتابي (طه).

ويوجد هذا التركيب من الحروف – إلى جوار تراكيب أخرى – في بداية سور محددة من القرآن، ومعناه غير واضح مما أدى بشكل مباشر إلى نظريات سرية. وانتشرت بداية العهد التركي أسماء مصدرية، مثل: إحسان، ابتسام، التي يمكن أن تطلق على رجل أو امرأة.

وانتقلت أسماء عربية أصلاً من خلال وسائل تركية أو فارسية قرآنية مرة أخرى إلى العربية، وحافظت على نهايتها المعتادة في التركية مع الأسماء المجردة والأعلام، في حالة الإضافة العربية، ولذا تولدت أسماء مثل: شوكت في التركية في العربية شوكه، (ومثل: عزت، ثروت إلخ)، وانتشرت أسماء مثل: عبد البركات، أو غلام على أو لطف الله خارج المنطقة اللغوية العربية أساساً.

(ب) التركيب الإضافي :

إن أهم أسماء هذه المجموعة الأعلام المنسوبة إلى المعبد وفق النموذج: عبد الله. ونجد في عصر ما قبل الإسلام في هذه الأسماء آلهة ما قبل الإسلام كلها: عبد شمس وعبد العزى وعبد مناة مثلاً تضم الآلهة الثلاثة: شمس، العزى، ومناة.

وأكثر ندرة من ذلك أسماء منسوبة إلى المعبد ذات سوابق أخرى، مثل: امرؤ القيس وزيد اللات و وهب اللات. ويمكن أن يسقط العنصر الدال على المعبد بعد ذلك من خلال ضعف وظيفته، ويتبين عن ذلك أسماء، مثل: وهب وزيد، أو العنصر المتقدم في التركيب أيضاً فتبقى أسماء الآلهة مجردة: مناة، شمس، قيس (مذكر)، والأجزاء الأولى الأخرى الأقل ندرة هي: أوس وعون وعوف وعوذ وسعد وتيم.

وتدل بعض أسماء في صيغة: أمة الله، على أسماء نساء لها التركيب ذاته. وفي الحقيقة هي أقل بشكل غريب من القسمين المذكور. ومن الجلى أن الإسلام غير هذه الأسماء تغييراً جذرياً، فصارت الأسماء الوثنية فيوضوح مكرههً ومحرمة. وفسرت أسماء معينة أو صفات آلهة ما قبل الإسلام على أنها صفات أو أسماء الله ولهذا سمح على سبيل المثال بـ: رحمن.

وهذه الألقاب أو صفات الله التي تزيد على المائة في روایات مختلفة، كانت الباعث إلى أسماء عربية – إسلامية مميزة، مثل: عبد العزيز، عبد الكريم، إلخ. وصارت في بداية العصر الأموي خاصة شائعة. وصار الاسم الذي يرجع إلى ما قبل الإسلام: عبد الله أكثر

الاسماء الإسلامية تفضيلاً الذى يجب أن يحمله كل من أسلم أو على الأقل يكون كنية له . ولا يجوز للمرء أن يكون عبداً لإنسان ما . ومع ذلك لورع الناس غلت أسماء محددة تعد بدعة ، مثل : عبد النبي ، عبد على . وعلى العكس من ذلك في البيئة المسيحية كانت أسماء ، مثل : عبد المسيح مشروعة . وفي عصر متاخر تطورت أسماء أخرى ، الجزء الثاني فيها : الله مثل : هبة الله (مؤنث) ، فتح الله ، إلخ .

وانتشرت أسماء إسلامية منسوبة إلى المعبد ، مثل : عبد الله كأسماء للرجال ، إلى حد كبير ، وعلى التقىض من ذلك أسماء النساء من هذا التركيب غير معروفة إلى حد بعيد . ويظهر هنا أيضاً أن الإسلام كان دين رحمة .

(ج) صيغة فعلية

إن أسماء الأشخاص العربية التي ترجع إلى صيغ فعلية عربية ، هي أكثر ندرة منها في اللغات السامية الأخرى ، في عبرية الكتاب المقدس تقريباً ، ولا يوجد شاهد لاسم عربي شمالي يبين في وضوح التركيب : فعل + إله وفق النموذج العبرى : Yisma,el (يسمع الله) . وهكذا يظل معلقاً أن يقدر لـ **يزيد** > يزيد ، يعيش > يعيش ، يشكر > يشكُّ في الأصل ، فاعل إلهي أو إنساني .

ويدلل على اضمحلال العلاقة المكنته للإله ما ، في وقت كانت المادة فيه محسوسة ، الحقيقة القائلة بأن أسماء الرجال سابقة مذكرة بوجه عام ، وأسماء النساء سابقة مؤنثة عموماً (ترزيد) ، ويمكن أن تعدد أسماء القبائل مؤنثة (تغلب) .

وما زال غير واضح كيف يحكم على استثناءات ، مثل : تزيد ، التي ترد أيضاً اسمًا للرجال . وترجع أسماء النساء النادرة في صيغة (فعال) إلى صيغ فعلية مفرقة في القدم ، مثل : رقاش . وأسماء في صيغة (تأبطة شرآ) نادرة للغاية . وما تزال الصيغ الفعلية على عكس الصيغ الاسمية بالنسبة لتسمية الأشخاص أقل إنتاجاً .

٤ - ٢ - أسماء الأسر (نسب (جمع) أنساب)

لعب النسب دوراً كبيراً لتشييد شجرة القبيلة بالنسبة للأهمية السياسية والاجتماعية الكبيرة للأصل الحقيقي أو المفترض . وكان المعتمد اسم الأب في سلسلة النسب التي يتصل بابن / بنت (ابنة) ، ومع ذلك لم تكن تسمية الأم غير مسموعة : محمد بن الحنفية .

ولم يكن نادراً اسم العائلة في النسب من اسم جد مشهور ، فالشاعر الشامي الذي يدعى

عدي بن الرقاع بوجه عام، نسبة أصلًا: عدي بن زيد بن مالك بن الرقاع.. وهكذا فالاسم المستعمل في النسب لا يدل دائمًا على الأبوة المباشرة.

وثمة أسماء تشير إلى تطور مشابه، فيها يطغى النسب على اسم الفرد الخاص، فصاحب النبي المشهور: عبد الله بن عباس كان معروفاً بابن عباس فحسب. وهنا يوجد تطور مواز لطغيان الكنية على الاسم.

وفي العصر الحديث يمكن أن تسقط الكلمة ابن / بنت: ففي مصر يعني محمد حسين: محمد بن حسين وأمينة على: أمينة بنت على (انظر ما يلى: تطورات مبكرة). وفي بعض اللهجات تقع في النسبة الكلمة أبو بدلاً من ابن. وعدم الوضوح الملاحظ هنا يوجد في اللهجات المغربية: فيها تجد بلحاج أي ابن الحج، وعلى العكس من ذلك: بلخير أي أبو الخير.

٤ - ٢ - ٣ الكنية (الجمع: الكنى):

تعد الكنية قدرًا إلى حد كبير، فالوصف: أبو/ أم كذا، له وظيفة احترام. وفي عصور معينة لم يكن يسمح للعيبد أن يسموا بلا كنية. وإذا حرم إنسان ما الكنية في الحديث، يمكنه أن يطالب بها، فقد هذا عذرًا شائعاً غير مهذب.

وعلى العكس من ذلك قد يتعاظمًا من يشير إلى نفسه بالكنيسة. وكانت أقرب كنية هي التي وفق اسم المولود الأول، وقد حمل المرء في فخرٍ مميز اسم الإبن الأول. وفي وقت مبكر جدًا لم تستخدم الكنية فحسب إذا ولد طفل حقيقة، وإنما اسم سابق لحدث مرغوب وهكذا يمكن أن يحصل أطفال قبل مولدهم على كنية، ونجد أنه يمكن أن يطلق عليه أكثر من كنية. وكان يطلق على النبي كنية (أبو القاسم) وكنية (أبو إبراهيم) أيضًا.

ويشار بالكنيسة كذلك إلى ألقاب تشير إلى من (أبو) معنى (مالك): أبو المعارف: مالك المعارف. وفي حالات كثيرة يكون لأداة التعريف العربية إشارة دالة، سواء اتصل هذا بكتبة حقيقة أو مجازية مثل: أبو نصر أي: والد نصر، ولكن: أبو النصر: المتصر أيضًا. وهكذا تفترض بوجه عام عند سقوط الأداة كنية حقيقة. وفي بعض الحالات، مثل: أبو لهب، وأبو هريرة فإنه غير واضح ما إذا كانت لها علاقة كناية بلهب أو هريرة أو أنها كني حقيقة فعلاً.

ويكفي أن تصير الكنية اسمًا لذلك المسمى الذي عرف فقط بها، فصاحب النبي المعروف

(أبو ذر)، والشاعر (أبو نواس) يعرفان بكلتيهما، وكذلك: أم كلثوم، بنت النبي. ففى تلك الحالات يكون للقب الأصلى وظيفة اسم الفرد.

وتقود العلاقة بين اسم الأب واسم الابن إلى التجاهات فى نقل الكنية الذى يؤثر صلات محددة. وي يكن أن تكون أسباب المرض المفضل بين اسم أبو معين واسم ابن معين. تاريخية وأسطورية أيضاً: أبو سليمان داود، داود والد سليمان. أو الإصرار الاشتقاقى على جذر ما: أبو الكرم عبد الكريم. وفى بعض الحالات يكون أصل تلك الموضة غير واضح، ولكن يكون شيوخ الربط لا يدخله شك: أبو العباس أحمد. وفى العصر الحديث أيضاً هذه الظاهرة معروفة، ففى مصر: أبو الخليل إبراهيم، أو لدى بدوى نجد: أبو سعود عبد العزيز، وي يكن أن يرد ربط اسم معين بكلية معينة، برغم عدم وجود علاقة أبوة. ففى العراق اليوم يمكن أن يطلق على كل واحد اسمه محمد كنية (أبو القاسم). وليس نادراً أيضاً انسحاب الوصف بـ(الكلية) على أسماء تتركب مع ابن وبنت وأخ.. إلخ.

٤ - ٢ - ٤ لقب (الجمع) ألقاب:

جمع تحت «لقب» عدد من أسماء غير متجانسة قد ضمت فى الأصل إلى الاسم资料， والحق أنها تعود إلى صفة أو حادثة طبعت المسماى بطابع ما. وهذه الأسماء يمكن أن تكون ألقاباً، مثل: السفاح (لقب الخليفة العباسى الأول) أو تدل على صفات، مثل: الباحظ والأخرس، ومهمن، مثل: الكاتب والفراء.

وصار لألقاب مركبة مع دولة ودين منذ العصر العباسى معنى معين أى: ألقاب تضم كلمة دولة نشأت مثل كلمة دولة بمعنى أسرة حاكمة فى العصر العباسى، وكان لألقاب العظمة مثل: معز الدولة ما يوازيها فى ألقاب الساسائين، فقد استعارتها السلطة الإسلامية العليا. وقد حل محل كلمة دولة فى الألقاب فى عصر البويميين دين وإشارات أخرى دالة على الدين بشكل غير نادر، مثل: ملة وأمة، وإسلام وحق. وهذا السلوك له مغزى سياسى. وتتشمى ألقاب معينة فى الغالب مع وظيفة محددة: سيف الدين، كان لقب موظف عسكري. وصارت هذه الأسماء فى عصر السلاجقة ومن تلامهم ألقاباً خالصة ذات إيحاء ديني معين، تقوم فيما بعد مقام أسماء أعلام عادية.

٤ - ٢ - ٥ نسبة (الجمع) نسب:

يمكن أن تبين النسب إشارات كثيرة: إلى القبيلة، مثل: القرشى، من هو من قبيلة

قريش، إلى البلاد أو القرى، مثل: **المكّي**، من هو من مكة، وإلى أسرة رجل مشهور، مثل: العثماني، أى إلى عثمان بن عفان. وتدل أبنية النسبة بإضافة ياء مشددة منذ القدم على مهن أيضاً: **الكتبي**، القبّاني. وهي تنسحب أيضاً على الاتنماء إلى جماعة دينية أو مدرسة فقهية ما: **المعترizi**: الذي يتتمى إلى المعتزلة، والحنفي: الذي يتتمى إلى المدرسة الفقهية لأبي حنيفة. وتنسق أبانية النسبة هذه أيضاً كأسماء خاصة، وأبانية النسبة المقدمة طورت قواعد فصلها النحاة، وخالفتها الاستعمال اللغوي بقدر ما. ومن ثم يوجد إلى جانب البناء الصحيح (مكي)، مكّوى التي رفضها النحاة، وعدد كبير من أسماء المهن بنيت النسب فيها على الجموع التي لا يتفق بطبيعة الحال مع المعيار الكلاسيكي الصارم (**كتبي**).

وكان من الممكن في سهولة أن يحمل (إنسان ما) أكثر من نسبة. هذه النسب تميز مع أسماء القبيلة أصل القبيلة الأم (في المقام الأول) عن البطون: القرشى العدوى العمرى. وربما تفسر النسبة أيضاً: **الحلبي** مولداً والعباسى نسبةً. وقد دخلت أسماء في صيغة نسبة غير صحيحة مثل: **شمسى** (لشمس الدين)، **وحى** (العبد الحق)، إلى العربية ابتداء عن طريق وساطة تركية. وهكذا يتعلق الأمر بأسماء عربية في الأصل انتقلت إلى العربية مرة أخرى في شكل فارسي – تركي. وتنظر نسبة غير صحيحة عراقية في صيغة **«فعولى»** تطورات لهجية متاخرة، مثل: **رقولى** بالنسبة لـ(رفائيل)، ولأغلب الأسماء في صيغة **(عبد الفعال)**، مثل: **جبورى** بالنسبة لـ (عبد الجبار)، وجَلُولى بالنسبة للـ (عبد الجليل). وقد عدت هذه الأسماء المنسوبة أيضاً مصغرة.

٤ - ٢ - ٦ - تطورات مبكرة

قد استغنى في بعض البلدان العربية عن التركيب القديم للاسم العربي، وحل محله تماماً أو إلى حد ما النظام الأوروبي. وهكذا يختلف هنا الاسم السابق والاسم اللاحق. وفي بلدان أخرى تكون الصيغة الاسمية للاسم ثلاثة، تتكون من اسم الشخص واسم الأب واسم الجد (الاسم الثلاثي، في مصر مثلاً). ولا يلعب اسم الجد هنا دور الاسم الأوروبي الأخير. فالقاعدة في كثير من البلدان إلا شبه الجزيرة العربية والمغرب العربي عدم ذكر (ابن) في سلسلة النسب، محمد محمود – كما قيل من قبل – محمد، ابن محمود.

ولكن وضعها جنباً إلى جنب ليس من الناحية النحوية تركيباً إضافياً، مثلما توضح صيغة المؤنث: عائشه عبد الرحمن (ليس: عائشة...). وبدأت تستقر في كثير من البلدان

العربية تحت تأثير أوروبي أسماء العائلات، التي لها وظيفة الكنى المفضلة إدارياً. وقد دخلت أسماء أوروبية تماماً، من قبل التصورات الأوروبية الخاصة بالأسماء مثل اسم امرأة لفناة، أقرّ عند عقد القرآن في بعض البلدان، وهي أسماء فرنسية تقريباً في لبنان وشمال أفريقيا.

وتنظر ميول أو أقاليم محددة في التسمية الحديثة، ففي المنطقة العربية كلها يسمع عبد الصبور أو عبد المعطى (في مصر)، أو عبد المؤمن (في السودان). ومع ظهور القومية العربية فضلت أسماء محايدة في أواسط حضرة مع وضع الإسلام في الاعتبار: (خالد وعمر). وعدت الأسماء المركبة مع (الدين) في القاهرة في السنتينيات متخلفة، أما المسيحيون واليهود فكانوا يفضلون منذ عهد بعيد أسماء محايدة دينياً، مثل: عطية أو أكرم، وأسماء أوروبية أيضاً في الغالب.

وتکاد تخفي تماماً في بعض القبائل البدوية الحديثة تراكيب الأسماء مع الله أو الأسماء الإسلامية خاصة، وحل محلها نباتات وحيوانات وصفات في المقام الأول. ويعبّر عن سلسلة النسب من خلال (ابن)، في بعض القبائل، أو (اً) بو، أو (اً) ولهما الوظيفة ذاتها. وما زال النهج البدوي المقتبس من الأصول القديمة، أن يطلق على العبيد أسماء مستحسنة، وعلى الأحرار أسماء مفرزة سائراً إلى زمن قريب. ولا تظهر قواعد كتابة أسماء العربية شيئاً خاصاً، فطرق الكتابة القديمة الناقصة المقبولة في القرآن، مثل: إبرهيم لـ (إبراهيم) قد تخلّى عنها في عصر مبكر. وما زال يكتب الاسم (طه) ناقصاً. وكتابة عمرو هكذا (بالوار) بقية من قواعد الكتابة النبطية في فترة ما قبل العربية^(٩).

٤ - ٢ - أسماء الأماكن

وتنقسم أسماء الأماكن في المنطقة العربية إلى أسماء عربية حقيقة وما قبل عربية ومعربة. والأسماء العربية الحقيقة هو قسم أسماء الأماكن كما نقله لنا الشعر العربي في شبه الجزيرة العربية. والثراء في أسماء الأماكن الذي يظهره الشعراء العرب القدماء يصعب أن يجاوزه فن الشعر عند شعب آخر. وأسماء الأماكن غير العربية في المنطقة المتحدثة بالعربية اليوم هي أسماء أماكن ترجع إلى طبقات لغوية قبل العربية: في مصر أسماء قبطية أو مصرية قديمة، وفي بلاد ما بين النهرين وسوريا وفلسطين أسماء آرامية وكعنانية، وفي جنوب شبه الجزيرة العربية أسماء عربية جنوبية قديمة، إلخ. وفي المناطق التي فتحتها

الإسلام أنسنت ستوطنات جديدة أطلقت عليها القبائل أسماء جديدة، ومع مرور الوقت قربت أسماء قدية للغة الفاتحين تقربياً تماماً أو محدوداً، مانتج عن ذلك أسماء أماكن معربة تعربياً كاملاً أو محدوداً. وفي الأساس أسماء الأماكن على نحو مشابه لأسماء الأشخاص هي أسماء جنساً أصلاً تصف المكان أو النهر أو الجبل وما شابه على نحو ما. وإلى جانب ذلك يوجد في بادئ الأمر أسماء أماكن تسمى مكاناً ما أو بئراً ما أو مستوطنة باسم إنسان ما، وهذا يعني أنها ترتبط باسم الشخص. ويتوقف معنى أسماء الأماكن على معرفة اللغة المنحة للأسماء وعلى إرث صيغة أسماء الأماكن.

٤ - ٢ - ١ أسماء عربية حقيقة

إن أسماء الأماكن العربية القديمة، كما يقللها إلينا الشعر ومصادر أخرى، يصعب تفسيرها إلى حد كبير كأسماء الأشخاص العربية القديمة. والحق أن أسماء مثل مكة^(١) أو الطائف تلحد بجذور معينة، ولكن لا تكفي معارفنا عن المرحلة اللغوية العربية الشمالية المبكرة وبدائلها ال لهجية لتفسير دقيق لاسم المكان، وتنقسم الأسماء الممكناً إلى:

(١) أسماء بسيطة: ويتعلق الأمر هنا بأسماء عامة صارت أسماء خاصة وتسمى الواحة النخل، وموقع الماء العين. وتحمل أسماء الأماكن في الصحراء في الغالب اسم نبات يشيع وجوده هناك، وأسماء كثيرة، وبخاصة أراض جبلية، ترجع إلى أسماء حيوانات، تدل الصيغة على الشبه بينهما، فمثلاً تسمى سلسلة جبلية تقربياً في اليمامه: خنزير. وترت الأسماء مفردةً أو مثنى أو جمعاً: العين، شاهد لاسم مكان، والعيون والعينان ذلك. ويمكن أن تكون الصفات كذلك أسماء أماكن، ويفترض معها أنها كانت في الأصل بدلاً لاسم ما، وهي وفق الاسم الأصلي مذكورة أو مؤنثة. وترت أسماء مثل الصفات بدرجة شأنة في صيغة النداء المفضلة مع أسماء الأماكن وأسماء الأشخاص كذلك حيث يشكل التصغير الإيجابي وظيفياً أسماء أماكن منفصلة معجمياً: الأخيضر: **الأخيضر** تصغير لاسم التفضيل: أخضر الذي هو نفسه بصيغة الأخضر يطلق على مكان مختلف عن الأخضر.

ويرد في الشعر أيضاً صيغ مجموعية أو مثناة أو مصغرة لاسم المكان التي تشكل قافية القصائد، وكانت نادرة الاستعمال لحالة مميزة في غير الشعر. وتعرف بعض أسماء الأماكن بصيغ لهجية غير فصيحة وهي أسماء في صيغة (أفعلة) يعدها الجغرافيون العرب صيغة شاذة لجمع في حال الرقف (لـ أفعلة). وقد فسرها نولدكه على نقيس ذلك علي أنها صيغة تأنيث لاسم التفضيل (بدلاً من الصيغة الفصيحة فعلاً)^(٢)، وتسمى (أبرقة)، تبعاً لنولدكه

= البرقاء، وتبعاً للجغرافيين = الأبرقة، جمع بُرقة، إلى المعنى ذاته. وتشير أسماء أماكن مثل: أَسْنَمَة، صيغة جمع (أَفْعُلَة) بدلاً من (أَفْعِلَة). وتعد النسبة المؤنثة وفق اسم شخص هي إمكانية مفضلة أيضاً: اسكندرية، عباسية.

(ب) صيغ فعلية: وتعد الصيغ الفعلية القديمة أكثر ندرة من الصيغة الاسمية تقريباً مثلاً ما الحال مع بناء أسماء أماكن: أعلى جبل أصم في نجد يسمى يذيل = يذيلُ، وجبل في اليمامة يسمى يترب = يتربُ، وبين الاسم القديم للمدينة هذا التركيب برغم غموض معناه أيضاً: يشرب = يشربُ. وهناك شواهد لصيغة مؤنثة أيضاً: تعزُّ = تعزٌ. ولم تعدد هذه الإمكانية في بناء أسماء الأماكن متجهةً .

(ج) أسماء أماكن مركبة: تتراكب أسماء أماكن مكونة من تركيب إضافة في الغالب مع ما يطلق عليها أسماء أماكن عامة. وهذه الأسماء في بناء أسماء أماكن لموضع محدد باستمرار أسماء مستخدمة لأشكال مستوطنات، وتكتونيات جبلية، وأشكال بناء ومجار مائية إلخ. وهذه الأسماء العامة ترجع أساساً إلى معلومات جغرافية، ثقافية، فالصحراء لها أسماء أماكن عامة مغایرة لبلد حضاري غني بالماء، والساحل له أسماء أماكن مغایرة للجبل، فالبدوي يستخدم أسماء مغایرة للحضري. وتعكس الجغرافيا وحاجات مجموعات المسلمين كذلك الأسماء الغزيرة للأودية ومواقع المياه في القسم الصحراوى من شبه جزيرة العرب. مثل أسماء اليابيع والأديره في لبنان في الساحل الشرقي للبحر الأبيض المتوسط^(٣). والأسماء المركبة مع أبو وأم أسماء في الغالب مشابهة لصيغة الكنية في أسماء الأشخاص. وهذا يتصل بوصف المكان، فيسمى مكان مترن على سبيل المثال: أبو تراب. ويمكن أن تصير أسماء الأماكن تلك بشكل ثانوي أسماء أشخاص: يسمى مكان ما بسبب شجرة زيتون: ست زيتون. وجعل ورع الناس من مكان ما مكاناً مقدساً مبجلاً: ست زيتون^(٤). ويمكن أن يسقط الجزء الأول في تلك التراكيب الإضافية لضعف الوظيفة، بحيث يبقى العنصر الثاني لذلك التركيب في الأصل اسمًا لمكان، وأسماً شخص بشكل غير نادر^(٥).

٤ - ٢ - ٢ - أسماء أماكن ترجع إلى ما قبل العربية

قد اضطاعت قبائل عربية بالفتح الإسلامي، وهذه القبائل وجدت عند فتحها أسماء أماكن قديمة احتفظوا بها بوجه عام. وفي بادئ الأمر بدت بالإضافة إلى ذلك أسماء مدن

وغيرها أنشئت حديثاً، مثل: البصرة أو الكوفة. ووُقعت مناطق كثيرة مع استمرار انتشار الإسلام تحت الحكم الإسلامي، كان قد صيغت أسماء أماكنها من طبقات غير متجانسة من أسماء الأماكن. وصارت تسمية الأماكن تقريباً بالقدر الذي سادت به اللغة العربية باعتبارها لغة الطبقة الحاكمة، وأقصىت لغات السكان الأصليين، عربيةً أو م urebَةً. وتقع هنا ظواهر التداخل الغزيرة^(١). ومن أسماء الأماكن بقايا أخرى للغات اندثرت منذ زمن بعيد في المنطقة المتحدثة بالعربية: دمشق، وهو وفق كل احتمال، اسم مكان يرجع إلى ما قبل السامية من تركيب غير معروف، وبيروت، كعناني *bērōt* (يتابع)، والاسم العراقي: عُكْبَرَة آرامي <*akbrā*>^(٢) (فأر) (صيغة آرامية – يهودية). ويتخلل هذه أسماء هيلينستية: اسكندرية.

وفي الغالب لا تلتزم «قواعد» علم الصرف في العربية الفصحى، أسماء الأماكن تلك التي هي تقريباً في لبنان وسوريا أسماء أماكن شائعة للغاية ذات سابقة غير متحركة (ب): بتعلين *Btalin* من الآرامية *bētālīn*^(٣) مكان الشالب، أو أسماء الأماكن الشائعة المركبة مع: كفر، حيث إن (Kfar) حالة الإضافة الآرامية القديمة: في لهجة لبنان *Kfartāla* من الآرامية *kpartālā*، قرية الشلب^(٤).

٤ - ٢ - ٣ أسماء م urebَةً

من الظاهر أن توافق الأسماء التي ترجع إلى ما قبل العربية النظام الفونولوجي للمتحدثين المستعيرين. وتبدو أسماء الأماكن التي تظهر في الأدب في رداء العربية الفصحى، فلها إلى حد ما وظيفة رسمية، وهنا وقعت تغييرات ماراثونية. فاسم المكان الذي يتتهي بـ (in)، نهاية الجمجمة الآرامية القديمة في حالة الإطلاق للمذكر فُهم على أنه صيغة منحرفة لهجية جمع المذكر في العربية، ثم انتقل إلى العربية الفصحى فحلت نهاية حالة الفرع في الفصحى (un) محل النهاية (in). فعلى سبيل المثال توجد (*sarifūn*) صيغة مفعمة للصيغة الحقيقة (*sarriffīn*، التي حافظت النسبة عليها (*sarifīnī*، وترجع إلى الكلمة الآرامية (*srip̄in*): أ��واخ^(٥)). وفي حالات كثيرة لم يحافظ على الأساس اللغوي لأسماء الأماكن الذي يرجع ما قبل العربية خالصاً، بل خضع تحت تأثير عربي لتغييرات معينة، فاسم المكان الذي يرجع إلى بلاد الرافدين باختصار يظهر الصيغة الآرامية تقريباً *bē hamrā* (الحانة) ولكن محل الحاء محل الحاء الآرامية، لأن الاسم العام المستخدم ينطق (خمر)^(٦).

ولهذا السبب وحده ضمن اسم المكان في حالات كثيرة رجوعه إلى ما قبل العربية لتوفر مصادر ترجع إلى ما قبل العربية: فالكلمة اللبنانيّة *Zbail*، في العربية الفصحى - الرسمية *Jibil* تبدو كأنه صيغة تصغير عربية من *šabal*، وفي العربية الفصحى *Jibl*. ولكنها في الحقيقة صيغة تصغير عربية لصيغة قديمة ترجع إلى آلاف السنين *Jibl* أو *Ma yishbe dhalik*، التي لها شاهد قبل ذلك من زمن الكنعانيين⁽¹¹⁾ ويجب أن تفصل هذه التأثيرات اللغوية العميقه عن التأثيرات اللغوية السطحية، التي تقف في مناطق كثيرة إلى جوار العربية، وتكون أسماء أماكن خاصة: ففي شمال العراق الكردية، وفي جنوب شبه الجزيرة العربية لهجات غير عربية شمالية مثل المهرية، وفي السودان اللغات الأفريقية، وفي شمال أفريقيا اللهجات البربرية. وقد تركت لغة الإدارة في الإمبراطورية العثمانية، العثمانية - التركية، أثراًها على أسماء الأماكن، وكذلك الفرنسية في المغرب. وفي الصحراء العراقية السورية، عند محطة الضخ (*Gfür-ig*)، في مكان تحديد اتجاه مهم بالنسبة لسائقى سيارات النقل، نقل الاسم الانجليزى *H4 for = E4* إلى العربية⁽¹²⁾.

الهواشم والتعليقات

- (١) ترجع الأسماء المعالجة هنا إلى مصادر عربية، وقد روعيت الأسماء المترولة عن نقوش نبطية أو صفرية أو نقوش أخرى بشكل استثنائي فحسب. ويقدم كيتاني جابريلى (Caetani Gabrieli) جدول رائعاً (١٩١٥). وما زالت المادة الموجودة في كتاب الأنساب الضخم لابن الكلبى: طبعة (١٩٦٦) Caskal، لم تدرس درساً كافياً في إطار علم الأسماء. والانتصارات $M =$ مذكرة، $F =$ قبيلة تشير إلى أسماء رجال أو نساء أو قبيلة. والأسماء المترولة بلا إشارة مقرية هي أسماء رجال، واقتضى التركيب المهاي لمجتمع ما قبل الإسلام والإسلامي أن تذكر المصادر النساء أقل من الرجال، ولذلك فإن معرفتنا بأسماء النساء ناقصة أيضاً. ويمكن أن يشار إلى معاجم عربية متخصصة عن الأسماء أو الكتب أو الأنساب أو الألقاب. وسجل: كـ، جابريلى (C Gabrieli) طبعات ونشرات قديمة ومادة مخطوطه (١٩١٥) ص ١٠٠ وما بعدها، و ١٣٢، ٢٢١، ٣٢٣.
- يضم كتاب: تحفة المودود بأحكام المولود، لابن القيم الجوزية (المتوفى ٧٥١ / ١٣٥٠). بومباي ١٣٨٠ هـ / ١٩٦١، من ص ٥٩ - ٨٧، فصلاً عن موقف الفقه الإسلامي والدين الإسلامي من مشكلات تسمية الأشخاص. ويطلعنا س. فريير (Stowasser - Freyer) على صيغ الخطاب واستعمال أنماط أسماء مختلفة في المجتمع الإسلامي المبكر (١٩٦٦) ص ٢٦ - ٤٢.
- (٢) الواقى بالوفيات للصفدى، نشرة هـ. ريتter (Biblioteca Islamica 6a) 35,5 ١٩٣١ H. Ritter استبول ١٩٣١
- يصف الترتيب بأنه المعروف والشائع عند العلماء.
- (٣) بالنسبة للعصر القديم انظر: ابن القيم: تحفة (وكذلك هامش (١)) ص ٧٦ وما بعدها.
- (٤) انظر: Gratzl (١٩٠٦) ص ٢٤ قارن أيضاً الاسم البدوى بيده [بـ - يده] Hess (١٩١٢) ص ٥٤.
- (٥) انظر ص ٨٧٥ (١٩٠٤) ZDMG 58 A. Flscher, in:
- (٦) ليس فعلى مثل ما زلت تذكر خطأ لدى Caetani - Gabrieli (١٩١٥) ص ٨٩.
- (٧) فيلد (١٩٧٣) ص ٢٠٨ وما بعدها، والسمراني (١٩٦٤) ٨٣.
- (٨) قارن: ابن دريد: كتاب الاشتقاد - القاهرة ١٩٥٨ ص ٤: قال لى العتى: ما بال العرب سمت أبناءها بأسماء مستشنة، وسمت عبيدها بأسماء مستحسنة، فقال: لأنها سمت، أبناءها لأعدائها، وسمت عبيدها لنفسها، قارن أيضاً: Hess (١٩١٢) ٨.
- (٩) استخدمت لفظة أخرى مخالفة لتلك التي استخدمها المؤلف، لعمور دلالتها، وهي Stifter = وتعنى مؤسس، صاحب (مذهب ديني) - المترجم.
- (١٠) انظر: ف. ديم في مجلة ZDMG، عدد ١٢٣ (١٩٧٣) ص ٢٣٦ وما بعدها.
- (١) الأسماء التي وردت غالباً بلا شاهد. أخذت عن مجموعة للجغرافيين العرب، وعلى وجه الخصوص عن معجم البلدان لياقوت الحموي (ليسباج ١٨٦٦ - ١٨٧٠)، و(بيروت ١٩٥٥ - ١٩٥٧)، وعن معجم ما استعجم للبكري (جوتينجن ١٨٧٦ - ١٨٧٧).

- (٢) انظر: نولدكه في كتابه: في نحو العربية الفصحى، ص ٢٣ ، ١٨٩٧ .Arabisch, Wien (1897)
- (٣) جمع سوسين (A. Socin) تلك الأسماء العامة للأماكن لفلسطين في: Liste arabischer Ortsappellativa. In: ZDPV 4 (1881) 1- 8 and 22 (1899) 18 (L). وانظر أيضاً L. Bauer ملاحظات على قائمة سوسين: Bemerkungen Zu A. Socin's, Liste arabischer Qrtsappellativa. In: ZDPV 24 (1901) 39f.
- (٤) انظر I. جولدزهير (I. Goldziher) في: Muhammedanische Studien II. Halle 1890. 352 .Wild (1973) 77
- (٥) انظر: Wild (1973) 158
- (٦) بالنسبة للبنان وسوريا وفلسطين، قارن: Wild (1973) 191 (٩) الأساس اللغوي للأرامي في Toponomastik العربية .Wild (1973) 38 (١٠)
- .Wild (1973) 249 ff (١١)
- .Wild (1973) 14 and 341 (١٢)

٤ - ٢ - ٣ قائمة المصادر والمراجع

٤ - ٢ - ٣ - أسماء الأشخاص والقبائل

Hasan al- BASA: Al- Alqab al- islamiya fi t- tarikh wa-l- wata'iq wa- l- atar. Kairo 1958 (Maktabat an-nahda al- misriya).

Leone CAETANI e Giuseppe GABRIELI: Onomasticon Arabicum ossia Repertorio alfabetico dei nomi di persona e di luogo contenuti nelle principali opere storiche, biografiche e geografiche, stampate e manoscritte, relatice all' Islam. Vol. I. Rom 1915 [alles Erschienene].

Marius CANARD: La forme arabe "faali". In: Annales de l'Institut des Études Orientales. Alger 1 (1934- 1935) 5-72.

Werner CASKEL: Gamharat an-nasab. Das genealogische Werk des Hisam Ibn Muhammad al-Kalbi. 2 Bde. Leiden 1966.

Albert DIETRICH: Zu den mit ad-din zusammengesetzten Personenname. In: ZDMG 110 (1961) 43- 53.

August FISCHER: Muhammad und Ahmad. Die Namen des arabischen Propheten. In: R. Hartmann und H. Scheel [Hrsg.]: Beiträge zur Arabistik, Semitistik und Islamwissenschaft. Leipzig 1944. 307 - 339.

August FISCHER: Vergöttlichung und Tabusirung der Namen Muḥammad's bei den Muslimen. In: R. Hartmann und H. Scheel [Hrsg.]: Beiträge zur Arabistik, Semitistik und Islamwissenschaft. Leipzig 1944. 307 - 339.

- Henri FLEISCH: Ism. In: EI²4 (1978) 179 - 181.
- Emil GRATZL: Die altarabischen Frauennamen. Leipzig 1906.
- J.J. HESS: Beduinennamen aus Zentralarabien. Heidelberg 1912 (Sitzungsberichte der Heidelberger Akademie der Wissenschaften. Phil.-Hist. Klasse 1912, 19. Abhandlung).
- Joseph HOROVITZ: Koranische Untersuchungen. Berlin 1926.
- Jacques JOMIER: Le nom divim "al-Rāḥmān" dans le Coran. In: Mélanges Louis Massignon. Damaskus 1957. 361- 381.
- J.H. KRAMERS: Les noms musulmans composés avec Din. In: Acta Orientalia 5 (1927) 53- 67.
- Heinrich RINGEL: Die Frauennamen in der arabisch-islamischen Liebesdichtung. Leipzig 1938 (Dissertation Erlangen).
- Ibrahim as- SAMARRĀ'ī: Al-Alam al-‘arabiya. Dirasa lugawīya iğtimā'iya. Bagdad 1964 (Matba'at al- Maktaba al- Ahliya).
- Joachim SENFFT: Beiträge zur frühislamischen Personennamenkunde. Berlin 1942 (Dissertation in Maschinenschrift).
- Albert SOCIN: Die arabischen Eigennamen in Algier. In: ZDMG 53 (1899) 471- 500.
- Anton SPITALER: Beiträge zur Kunya-Namengebung. In: Festschrift Werner Caskel zum 70. Geburtstag gewidmet. Hrsg. von E. Gräf. Leiden 1968. 336 - 350.
- Barbara STOWASSER-FREYER: Formen des geselligen Umgangs und
Eigentümlichkeiten des Sprachgebrauchs in der frühislamischen städtischen Gesellschaft
Arabiens (nach Ibn Sad und Buhari). In: Der Islam 38 (1962) 51 - 105, 42 (1965) 25-57 und
179 - 234.
- ٤ - ٣ - ٢ - ١ - أسماء الاماكن
- Kürkīs AWWĀD: Uṣūl asmā' al-mawādi‘ al-‘irāqiya. In: Mağma al- lugā al-‘arabiya Bagdad.
Mağalla 6 (1967).
- ‘Abdallāh ibn BULAIHID an- NAĞDĪ: Saḥīḥ al-aḥbār ‘ammā fi bilād al-‘arab min al-ātār. 5
Bde. Kairo 1951.
- Wolfdietrich FISCHER: Der Beitrag der Araber zur Ortsnamengebung im Vorderen Orient.
In: Beiträge zur Namensforschung. Neue Folge Heft 18: Erlanger Ortsnamen-Kolloquium.
Heidelberg 1980. 27- 31.
- Charles D. MATIHEWS: Non-Arabic Place Names in Central South Arabia. In: Akten des
Vierundzwanzigsten Internationalen Orientalisten-Kongresses München 28. August bis 4.
September 1957. Wiesbaden 1959. 259- 262.
- Hans-Rudolf SINGER: Conquista und Reconquista im Spiegel spanisch-arabischer
Ortsname. In: Beiträge zur Ortsnamenforschung. Neue Folge H. 18: Erlanger
Ortsnamen-Kolloquium. Heidelberg 1980. 119-130 mit Karte.

Ulrich THILO: Die Ortsnamen in der altarabischen Poesie. Wiesbaden 1958 (Schriften der Max Freiherr von Oppenheim-Stiftung Heft3).

Stefan WILD: Libanesische Ortsnamen. Typologie und Deutung. Beirut 1973 (Beiruter Texte und Studien Bd.9).

الفصل الثاني

الخط الهربي

جرهارد اندره (بورخ دم)

فريتز ديم (ك. ملوك، ١)

أنماري شيميل (هارفارد)

الخط العربي

عناصر المقالة

١ - أصل الخط العربي وتطوره جيرهارد اندرس (بورخوم)

١ - تطور الخط العربي.

١-١ - أصل الأبجدية العربية.

١-٢ - نشأة الأبجدية العربية وتطورها في عصر ما قبل الإسلام.

١-٣-٣ الخط العربي في العصر الإسلامي المبكر.

١-٤ تطور علامات التنقيط.

١-٥ ترتيب الأبجدية العربية.

١ - ٢ علامات الرسم الإملائي المساعد.

١-٣ الأرقام.

١ - ٣ - ١ استخدام الحروف للإشارة إلى الأرقام.

١ - ٣ - ٢ الأرقام الهندية.

١-٣-٣ أرقام خط السياقة.

١-٤ تطور قواعد الإملاء والترقيم العربية. فيرنر ديم (كولونيا)

١ - ٤ - ١ قواعد الإملاء والترقيم العربية الفصحى.

١ - ٤ - ٢ قواعد الإملاء والترقيم العربية والصوت.

- ١ - ٤ - ٣ قواعد الإملاء والتقييم العربية الحجرية .
- ١ - ٤ - ٤ التطور المتأخر .
- ٢ - أنماط الخط واستخدامها الجمالى أنّامارى شيميل (هارفارد)
- ٢ - ١ الخط الكوفى .
- ٢ - ٢ الخط المائل .
- ٢ - ٣ الخط النسخ .
- ٢ - ٤ تطورات خاصة محلية .
- ٢ - ٥ فن الخط الزخرفى .
- الهوامش والتعليقات .
- قائمة المصادر والمراجع .

الخط العربي (*)

١. أصل الخط العربي وتطوره

جيرهارد اندرس (بوخوم)

يتكون الخط العربي في شكله الحالي الذي تشكلت ملامحة الأساسية حوالي نهاية القرن السابع بعد الميلاد من رصيد من الحروف (الأبجدية)، يتكون من ثمانية وعشرين حرفاً (جرافيمَا) (١) وتمثل رسوم الحروف هذه إلى حد كبير الحروف الصامدة للغة العربية، ويمكن أن تدون في كتابة تجمع بين الحروف والنظام الصوتي حسب ترتيبها التقليدي (قارن ما يلى ص ١٧٦) على النحو التالي (٢) :

<a>	<d>	<ض>	<k>
	<ذ>	<ط>	<l>
<ت>	<ر>	<ظ>	<m>
<ث>	<ر>	<ع>	<n>
<ج>	<s>	<غ>	<ه>
<ح>	<s>	<ف>	<و>
<خ>	<s>	<ق>	<ي>

كتبت في ترتيب أفقى يسير من جهة اليسار، وعند بناء وحدات صرفية مركبة تتصل من كلا الجهتين تارة، وبالحروف المتقدم فقط أيضاً تارة أخرى، ومن خلال أشكال الاتصال هذه تكتسب إلى جانب الشكل المستقل لكل حرف على حده تحفقات متباينة تبعاً لأشكال كتابية موقعة (متغيرات موقعة)، أي حسب موقعها في بداية تركيب حRF أو في وسطه أو في نهايته.

وتنتج عن تحليل رسم حروف الخط العربي رصيد أساسى مكون من ثمانية عشر رسمأ

(*) هذه هي المقالة الخامسة من الكتاب وعنوانها بالألمانية: Die arabische Schrift .

للحروف، منها ثلاثة عشر رسمًا، تفرق بين رسوم حروفها التجانسة أو بين البدائل المرقعية لكل رسم حرف «تجانس إما علامة مميزة وإما علامتين وإما ثلاثة علامات مميزة (وهي في العربية نقطه وإعجام، في مقابل مد الخط، وهو في العربية رسم (انظر ما يلى ١ - ٤). ويكون الاختلاف هنا في وضع التقىط على رسم الحرفين «ف» و«ق» هو السمة الفارقة بين أهم لهجتين من جهة رسم الحرف في العربية، في الشرق (الشرق الأدنى ومصر) والغرب (الأندلس وشمال أفريقيا).

وفي العربية سلسلة من الفونيمات ليس لها أي تمثيل إجباري في الخط: وبخاصة فونيمات الحركة القصيرة /ـ/ و /ــ/ و /ـــ/. والحركة صفر (فقد الصوت الصامت للحركة، في العربية "سكون") وكمية الصوات (التضعيف، في العربية شد (ة)، وتشديد)، فقد وضعت تلك فوق الرسوم الأساسية للحرف أو تحتها (في الأصل بجانبها أيضًا) عند الضرورة؛ وهي لتحديد نصوص التشريع الدينية (القرآن والحديث)، ولتجنب أشكال تنطق بطريقة متماثلة من خلال التجانس بين رسم الحروف، ولتسهيل فهم نصوص عسيرة، وبخاصة النصوص الشعرية من خلال حروف مساعدة (انظر ما يلى ٢-١). ويستخدم حرف ء (الهمزة) الإضافي للإشارة إلى الصوت الحنجرى [؟] في العربية همز، يمثله في الصوت الأول للكلمة من خلال «أ»، الذي يظهر في الإملاء القديم جداً في وسط الكلمة (انظر ما يلى فقرة ٢-١، و ٤-١).

١ - تطور الخط العربي

١ - ١ - أصل الأبجدية العربية

إن الخط العربي الشمالي^(٤) هو سليل الأبجدية السامية الشمالية الغربية، التي ظهرت باذى الأمر في النقش الفينيقية – الكتيعانية منذ منتصف القرن الثاني قبل الميلاد. ويمكن أن يتعقب أقدم تطور لهذا الخط الذي يقدم اثنين وعشرين وحدة صوتية^(٥)، وهو يسير من جهة اليسار دائمًا منذ القرن السادس قبل الميلاد في نقش ملوك جibel / بيلوس (حوالى ٩٠٠ - ٩٥٠ قبل الميلاد) في التقويم المسمى تقويم جيزر (حوالى ١١٠٠ - ٩٠٠ قبل الميلاد) وفي شاهد الملك المؤابي ميشع (حوالى ٨٥٠ قبل الميلاد)، وفي سلسلة من النقش والشقاف العربية القديمة في فلسطين (منذ القرن التاسع / الثامن قبل الميلاد، ومن بينها نقش قناة شيلوح في القدس، حوالي سنة ٧٠٠ قبل الميلاد ورسائل مكتوبة على الواح من الفخار من لخيش، حوالي ٥٨٦ قبل الميلاد)، إلى جانب ما في شواهد الكتابة الآرامية

القديمة على الحجر في الشام وبلاد ما بين النهرين (بدءاً من حوالي ٨٥٠ قبل الميلاد)، وكذلك على الجلد والبردي (وثائق ترجع إلى القرن الخامس قبل الميلاد من بلاد فارس وهيصر) (٦).

استخدم الأنباط في دولة الباراء (٧) الذين سيطروا من سنة ١٦٩ إلى ١٠٦ قبل الميلاد على جنوب الشام وشمال الجزيرة العربية (حول هجر / مدائن صالح) أيضاً اللغة الآرامية، التي صارت بين الأخميميين لغة التبادل في الشرق القريب والوسط («آرمية الدولة»)، وظل الخط النبطي مستعملاً حتى القرن الرابع بعد الميلاد في محيط الولايات الرومانية وعاصمتها بصرى (٨). واستخدم الشكل المائل والمبكر منه في النهاية لكتابية اللغة العربية أيضاً، وحل محل بذلئل الخط السامي الجنوبي الشائع في بلاد العرب الأخرى في شمالي الجزيرة العربية، ثم تطور بعد ذلك إلى الخط العربي الذي انتشر باعتباره حاماً للغة العربية القديمة للأدب، معها منذ القرن السابع بعد الميلاد إلى الشرق الأدنى وشمال أفريقيا.

١ - ٢ - نشأة الأبجدية العربية وتطورها في عصر ما قبل الإسلام

إن شواهد الخط العربي التي ترجع إلى عصر ما قبل الإسلام ضئيلة، ومن ثم لا يمكن أن نتتبع تطورها بصورة متصلة، وبالرغم من ذلك تحيز البقايا التي يحتفظ بها من عصر نشأة (القرن الثالث - الرابع الميلادي بعد الميلاد) ومن المرحلة الأخيرة لتشكله (القرن السادس - السابع الميلادي) بشكل كافٍ أقوالاً مرتوقفاً بها عن اتجاه تطوره وتواصله (٩).

وتصور منطلق تطور رسم الحرف بلا شك الآثار النبطية الأقدم التي تتسم خلافاً للآثار الآرامية باستعمال أشكال اتصال للحروف (منها رسم الحرف المركب «لا»). وفي السياق أيضاً - ببذل الموقعة لكل رسم من رسوم الحروف؛ وهي الملامح الأساسية للخط النبطي المبكر أيضاً (القرن الثاني حتى القرن الرابع الميلادي). ويقع الخط العربي في خاتمة هذا التطور المستمر (١٠).

ومن بين شواهد الخط النبطية الأخيرة، التيتمكن من ملاحظة الانتقال إلى الخط العربي من الناحية التاريخية والجغرافية ودراسة الخطوط والنقوش القديمة، نقش «أم الجمال» (١١) المكتوب بلغتين يونانية وأرامية (وهو الذي عثر عليه في الجنوب الغربي من بصرى) الذي يرجع إلى سنة حوالي ٢٥٠ بعد الميلاد و - بلغة عربية - نقش «النمار» (١٢) الأكثر ثراء (وهو الذي عثر عليه في الرحبة في الجنوب الشرقي من دمشق) الذي يرجع إلى سنة ٣٢٨ فإن لهما أهمية خاصة.

وترجع أهمية كلا النقوش أيضاً إلى الخلفية التاريخية لكل منها، إذ إن نقش أم الجمال المزدوج اللغة هو نصب تذكاري لفهر، مربى جذيمة، ملك تنوخ وسيد الحيرة فيما بعد (وهو معاصر للملكة زنوبيا مملكة تدمر / بالميراء).

هرب إلى جذيمة بعد ضم روما لاديسا في سنة ٢٤٤، تابع بيت الأبجر دين العربي، عمر، وتزوج أخته، وصار مؤسساً لمملكة اللخميين في الحيرة التي أخضعتها فيما بعد الساسانيون الفرس، غير أن ابنه امرأ القيس الذي يبدو أن نصبه التذكاري في نقش التمار الذي يرجع إلى سنة ٣٢٨ تحت أيدينا، ما يزال يوصف في ذلك النقش بأنه «ملك العرب المتوج»^٩. وتعد الروابط السياسية المستشهد بها هنا بين الشمال الغربي للجزيرة العربية والحيرة ذات أهمية بالنسبة لتاريخ الخط أيضاً (قارن ما يلى ص ١٦٩).

تبين هذه الشواهد وشواهد أخرى للخط النبطي المقتصب (ومن بين أقدمها نقشان من واحتين في شمال الحجاز / هجر / مدائن صالح يرجع إلى سنة ٢٦٧ بعد الميلاد، وديدان / العلاء يرجع إلى سنة ٣٠٦ بعد الميلاد^{١٣})، بل إن الأكثروضوحاً هو بعض وثائق الخط المائل^(١٤) التي تبين سلسلة من الخواص التي نشر عليها ثانية في الخط العربي^(١٥)، وتؤدي أشكال اتصال كثيرة لرسوم الحروف بالحروف السابقة واللاحقة إلى بدائل موقعة تقدمية، وأشكال مبسطة في وسط الكلمة، وصيغ في النهاية وبخاصة في آخر الكلمة.

ووجدت أقدم النقوش العربية أيضاً في محيط السريانية والعربية الشمالية الغربية. وترجع النقوش العربية على الأبنية في جبل رم (شرقى العقبة) إلى مرحلة الانتقال كذلك، وأقرّر لها تاريخ بحوالي منتصف القرن الرابع الميلادي^(١٦). ييد أن ثمة قرنين تقريباً يفصلان بين نقش ثمارا وأول نقش عربي مؤرخ؛ وهو نقش زيد المكتوب بثلاث لغات: اليونانية والسريانية والعربية (عثر عليه في جنوب الشرقي من حلب) الذي يرجع إلى سنة ٥١٢ بعد الميلاد^(١٧). يليه نقش عزيز (سيس) في الجنوب الشرقي من دمشق على الحدود الشامية البيزنطية ويرجع إلى سنة ٥٢٨^(١٨)، خلفة أحد أتباع الملك الغساساني الحارث بن جبلة الذي انتصر في السنة ذاتها على اللخمى المنذر الثالث ملك الحيرة. إن سنة ٥٦٨، وهي السنة التي تلت اجتياح الحارث لخمير (٥٦٧)، هي تاريخ نقش بناء عن استشهاد في حران (في بلاء على جبل حوران)^(١٩)، حسب هنا كما هي الحال في آثار عربية أولى أخرى وفق تأريخ بصرى، وكُتب بالأرقام النبطية. وأخيراً يرجع إلى أم الجمال (إلى جانب النقوش

النبطية المتأخر المذكورة آنفًا) نقش عربى غير مؤرخ أيضًا يرجع إلى القرن السادس الميلادى (٢٠).

إن الصورة الكتابية للخط المقضب فى القرن السادس الميلادى ليست موحدة، بل يصعب أن يوجد بينها وبين أنماط محددة للخط فى شواهد ما قبل الإسلام علاقة. باختصار يمكن أن يقال إن رصيد حروف الخط العربى يتوفى هنا فى مكونه الأساسى (٢١). إذا خفَضَ عدد رسوم الحروف خلافاً للأبجدية الآرامية وقوع «ج» مع «ح/خ» و «ب» مع «ت» وكذلك (لاشاهد لها في النقوش العربية الأولى)، بل في الخط المائل النبطي المتأخر) وقوع «ر» مع «ز»، ومن خلال خذف الحرف الآرامي "س" (semkat) (٢٢) من ٢٢ رسماً للحروف إلى ١٨ رسماً، وكذلك للبدائل الموقعة لرسم حروف الـ «ب» و «ت» و «ن» و «ئ» من جهة، والـ «ف» و «ق» من جهة أخرى في موقع البداية وموقع الوسط، الشكل ذاته (٢٣)، وتجد رسم الحرف المركب «لا» بشكله المستشهد له في نقش النمارا.

يصعب بالتأكيد أن نحدد أي الطرق والمراكم التي اتخذتها هذه الأبجدية بدءاً من الحدود العربية الشمالية الغربية للبرية السريانية إلى الحجاز حتى مكة حيث استخدمت منذ العقد الثاني من القرن السابع الميلادى لكتابه الوحي الإسلامي (القرآن الكريم)، بيد أنه يمكن أن نفترض أنه من خلال طرق القوافل التي ربطت المركز التجارى مكة ببعض أماكن اكتشاف النقوش العربية الأولى نشرت أيضاً المعرفة بالخط (٢٤).

وفي ذلك يروى المؤرخون العرب عن محمد بن السائب الكلبي (المتوفى ١٤٦ / ٧٦٣) أو ابنه هشام (المتوفى ٢٠٤ / ٨١٩ أو ٢٠٦ / ٨٢١) عن الهيثم بن عدى (المتوفى ٢٠٦ / ٨٢١ أو ٢٠٧ / ٨٢٢) وأخرين أن الخط العربى جاء من العراق إلى مكة، طوره هناك ثلاثة رجال من قبيلة طى من الخط «السريانى» (٢٥) عن طريق أهل الأنبار (على الفرات، وهى ليست بعيدة من بغداد التي أنشئت فيما بعد) إلى مقر اللخميين الحيرة (٢٦) ومن خلال المسيحى بشر بن عبد الملك (من دومة الجندي على طريق القوافل بين بلاد ما بين الهررين والجاز) نقل إلى أبي سفيان بن حرب بن أمية، سيد قريش فى مكة ومعارض النبي محمد (ﷺ) (٢٧)، وجبله حرب بن أمية أيضاً مباشرة من العراق إلى مكة (٢٨). ومن الصعوبة يمكن إعادة ترتيب تاريخي لهذه المسارات (٢٩)، إذا إن صلته بسلسلة شخصية للرواية طبعت بمعايير التقاليد الإسلامية. وينحصر المضمون المدرك في الأخبار في المعلومة التي مفادها أن الخط العربى استخدم حوالي نهاية القرن السادس الميلادى، وفي الفرض

الذى مفاده أنه تطور عن الخط السريانى - الآرامى . وأدرك المرء بدهاة أن شاعر الحيرة المسيحى - العربى عدى بن زيد (المتوفى حوالي ٥٩٠) كتب باللغة العربية فى ديوان خسرو أنسوروان (٥٣١ - ٥٧٨) وفى ديوان خسرو برسرويز (٥٩٠ - ٦٢٨) ، بل إن جده حماد ، كاتب الأمراء اللخميين فى الحيرة ، يمكن أن يكون قد كتب (بالعربية) (٣٠) .

وحيث طرح المؤرخون المسلمين السؤال عن بدايات الخط العربى (٣١) ، بزرت هنا من خلال التقىء معروف بين الحضارة الآرامية الهيلينيسية وعروبة ما قبل الإسلام ، إجابة تقريبية ، ولم تبرز هنا من خلال البقايا المفقودة للأباط (٣٢) .

ويفتقر هنا إلى شواهد نقشية أو آية شواهد أخرى يمكن أن تؤكّد أخبار الأصل العراقى - أو الطريق غير المباشر - للخط العربى افتقاراً تاماً ، وبالرغم من ذلك فلا حاجة لأن نشك في أنه كما وصل إلى الحجاز ، وصل أيضاً إلى الأنبار والحيرة ، وعنى به هناك العرب المسيحيون (٣٣) . ومن المحتمل كذلك وجود صلة يستدل عليها من النقوش القديمة ومن نقش النمارا الذى يرجع إلى سنة ٣٢٨ م بين مناطق الحدود السريانية وبلاط ما بين النهرين وشبه الجزيرة العربية . ويمكن أن يفترض أيضاً أنه هناك قد أثر الخط المائل ، المتتطور تطوراً كلياً الخاص بلغة الأدب السريانية - الآرامية ، التى انتشرت منذ القرن الثانى الميلادى حول أديسا ، فى التطور المحلي للخط العربى المائل (٣٤) .

لقد ابتعد جين ستاركى (Jean Starcky) كثيراً جداً بافتراضه (٣٥) أن الخط العربى لم ينشأ عن الخط النبطي ، بل من الفرع السريانى للخط الآرامى ، إذ استعمل خط سريانى مائل نطاً أولياً لهذا الخط العربى ، تطور فى ديوان اللخميين فى الحيرة من الاسطrophilia ، ثم استخدم بعد ذلك أيضاً للغة الحديث العربية فى المنطقة ، ومن هنا فقط وصلت الأبجدية العربية إلى الولايات الرومانية من جهة والى الحجاز من جهة أخرى . وخلافاً للحجج القائمة على الخطوط والنقوش القديمة التى قدمها ستاركى حول اشتراق أشكال الحروف العربية القديمة من أشكال الحروف فى الأبجدية السريانية (وبخاصة «ج» و «ح» و «ص» و «ش» بالقياس إلى الخط الأساسى) آثار أ - جروهمان بعد إيضاح مذهب اعتبارات عسيرة ، وبين بالإضافة إلى ذلك أن حروفاً عربية مفردة لا يمكن أن تشتق بشكل مقنع إلا من أنماط أولية نبطية «ق» و «ل» و «ن» فى الموقع الأخير ، ورسم الحرف المستقل «ى» ورسم الحرف المركب «لا») (٣٦)

ويمكن أن نؤكّد باختصار أن الخط العربي - مع افتراض الأصل النبطي - نشأ بعد منتصف القرن الرابع بعد الميلاد وقبل سنة ٥١٢ م (تاريخ نقش رَبَد)، وأنه كان معروفاً في الحجاز وفي الحيرة حوالي منتصف القرن السادس. ووُجدت رسوم الحروف الأساسية للخط العربي كاملة بذلك الشكل الأقدم لها؛ ثم استمرت في التطور من جهة حسن الخط في الزمن التالي، وميزت بينها علامات مميزة (التنقيط)، غير أنها لم تتغير بعد تغييراً جوهرياً.

١-١-٣ الخط العربي في العصر الإسلامي المبكر

إذا عرّفنا أيضاً أن الوحي القرآني دُوِنَ بعد أن نزل وأقرىء على الرسول ﷺ (٤٧) - وهو نفسه يضم سلسلة كاملة من المفردات التقنية في كتابتها. (٤٨) وأن أصحاب محمد ﷺ القدامى بوصفهم كتاباً له يؤكّدون (٤٩) أنه بناء على ما سبق كانت معرفة الخط متشرّة في مكة (٤٠)، فإنه مع ذلك لا يمكن أن تكون لدينا صورة دقيقة عن شكل الخط العربي في العقد الأول بعد ظهور الإسلام، ثم بعد تحرير نص موحد وملزم للقرآن على يد الخليفة عثمان (بن عفان) بين سنة ٣٠ / ٦٥٠ و ٣٣ / ٦٥٣ تقريباً وجدت نسخ النبط في الحجاز وفي الشام وفي العراق، ثم في الولايات المفتوحة بعد ذلك، انتشاراً سريعاً (وكان ينبغي أن تباد [في المصادر العربية تحرق] كل النسخ الأقدم التي اعتمدت عليه النسخ المحققة) غير أن القطع التي بقيت لنا مصاحف أكثر قدماً غير مؤرخة، لا تقر النسخ المعروفة إلى عثمان (رضي الله عنه) بصحتها. ومن ثم فلا تقدم أدلة قوية حول تطور الخط العربي في القرن الأول بعد الهجرة إلا النقوش والعملات والبرديات التي - مع بداية سنة ٢٢ هجرية - تحمل تاريخاً أو يمكن أن يستخرج منها، إلا أن تلك (الأدلة) ليست كثيرة قبل تعرّيب الدواوين والعملات في عهد عبد الملك بن مروان بعد سنة ٧٨ / ٦٩٧ (٤١).

ومن ثم نجد في برديات القرن الأول الهجري / السابع والثامن الميلادي شواهد من الخط المائل المبكر وتطوره الأقدم (٤٢). وترجع كلا القطعتين الأوليين الباقيتين إلى سنة ٢٢ هـ / ٦٤٢ م، والقطعة التالية إلى الفترة ما بين ٢٥ هـ / ٦٤٥ و ٣٠ هـ / ٦٥٠ م، (٤٣) وقطع آخر إلى سنة ٥٧ هـ / ٦٧٧ م والعقوود التالية في القرن الأول الهجري. وتبين الوثائق، مع حفظ رصيد الحروف التي تشكّلت في القرن الأول في الإسلام، أشكالاً من رسوم الحروف متعددة وغير موحدة من جهة طبيعتها، وما تزال غير متزنة - بشكل مفصل (٤٤). غير أنه في النصف الثاني من القرن الأول الهجري / السابع الميلادي نواجه نمطاً مختلفاً من الخط (شكلًا خاصاً من الخط، مثلاً، فيما تسمى بالنصوص الرسمية ولفائف البردي) (٤٥).

أكثر جفافاً وصعوبة في مقابل خط الوثائق المشكّل بطريقة أكثر رقة) - وبخاصة في الوثائق التي تعود إلى ديوان الوالي المصري قرة بن شريك لسنة ٩٠ هـ / ٧٠٨ م حتى ٩٦ هـ / ٧١٤ م (٤٦) مراحل أولى ناضجة، بله شكلت برشاقة، من لوحة خطوط الكتاب؛ طرق الثالث والنسخى، كما سجلها ووصفها في القرن الثالث الهجرى / التاسع الميلادى عبد الله البغدادى، وفي القرن الرابع الهجرى / العاشر الميلادى ابن النديم وأخرون، وبعد اكتمالها المتواتلى حتى القرن الثامن الهجرى / الرابع عشر الميلادى القلقشندى (٤٧).

ومع استمرار التطور الذى بدأ هنا صار طول الخطوط الأساسية الرأسية وميلها (فى «ء») و «ا» و «ط» وأبعاد الخطوط الأفقية (فى «د» و «ط» و «ك»). وهندسة المنحنيات (فى «ص»، و«ط»، و«ن») والتقويس النهايى (فى در، ودك) و «ن» وفى «ى» (فى البداية اتجه إلى اليمين وفيما بعد اتجه إلى اليسار)، وتناسق هذه العناصر بعضها مع بعض، (كل هذا صار موضوع التشكيل الفنى للحروف (انظر فيما عدا ذلك ما يلى الفقرة ٢).

ومع ذلك فالشواهد المؤرخة والتي يمكن تأريخها أيضاً للخط المقتضب (٤٨) البداءة، مثل وثائق البردى، في العقد بعد الهجرة (٤٩) أقل وفرة. ومن بين أشهر الشواهد التي لها أهمية من جهة الخطوط القديمة وأهمية تاريخية أيضاً إلى حد ما موضع لحد يرجع إلى سنة ٣١ هـ / ٦٥٢ م في مصر (٥٠)، ونقش بناء للخليفة معاوية على خزان بالقرب من الطائف يرجع إلى سنة ٥٨ هـ / ٦٧٧ (٥١)، ونقش يرجع إلى سنة ٦٤ هـ / ٦٨٤ م من وادى الأبيض (حفنة الأبيض بالقرب من عين التمر في منطقة كربلاء) (٥٢)، وشاهد من أسوان (مؤرخ بـ ٧١ هـ / ١٩١ م) (٥٣)، ونقش بناء لعبد الملك بن مروان (شريط مكتوب بالفسيفساء) في قبة الصخرة، مؤرخ بـ ٧٢ هـ / ٦٩١ م، إلى جانب نقوش الباب الشمالى والباب الشرقي) (٥٤)، ومن عصر حكم الخليفة نفسه نقش قصر برقع بناء ابنه الوليد سنة (٨٠ هـ / ٧٠٠ م) (٥٥)، وأربعة مواضع مهمة في فلسطين (٨٦ هـ / ٧٠٦ م) (٥٦)، وقد قدم أ. جروهمان تحليلاً مسهباً للخطوط القديمة في هذه النقوش ونقوش ما قبل الإسلام الأخرى (٥٧) ولاحظ باختصار أنه في مقابل التطور الدينami والسرعة للخط المائل يجب أن تقرر صلابة معينة وشكل واحد لصورة الخط (٥٨) بغض النظر عن استثناءات التشكيل الفنى. ييد أنه ليست هشاشة المادة فحسب، بل الصياغة الفنية الواقعية أيضاً هما اللذان أديا إلى الأشكال الأساسية الأفقية والرأسية وال الهندسية (دائريه، ومستطيله وشكل المثلث والمعين)؛ عناصر الشكل التي تبين في أقدم نقوش الأبنية واللحود تطوراً مستقلأً

ضخماً مشابهاً لما في الحكايات الخرافية الهماسية العربية للعملات الإسلامية الأقدم ذات النظام البيزنطي والساساني^(٥٩)، وفي الحكايات الخرافية العربية المحسنة^(٦٠) بعد إصلاح عبد الملك (بدءاً من ٧٩ هـ) ، ييد أن النقوش والعملات المبكرة من جهة ووثائق البردي من جهة أخرى تبين أن الأشكال الضخمة للخط المقتصب – وطبقاً لطرق الخط في مصاحف القرآن الكريم المستنبطة منها – نشأت عن تحويل في أشكال مائلة أقدم^(٦١) . وأثرت هذه العملية التي تحددها عوامل فنية وجمالية على التطور الجرافيمي (الحرفي) للأبجدية أيضاً: الحروف التي كان يختلف بعضها عن بعض في نقوش ما قبل الإسلام والنقوش الإسلامية القديمة من خلال زوايا كتابية وعلاقات حجمية بين العناصر الخطية وفي الخط المائل من خلال اتجاه امتدادات الخط وتتابعه، (تلك الحروف) فقدت اختلافاتها المميزة مع الصياغة الفنية المتزايدة . ومن ثم اختلف «ص» و«ض» عن «ط» و«ظ». ويشبه ذلك احتلاف «د» في النهاية عن «ك» بادى الأمر من خلال ارتفاع اعطاف الخط الرأسى أو ارتفاع نهاية الخط الرأسى، غير أنه يصعب الفصل بين الأشكال من جهة الظاهر، فقد اقتربت أيضاً الحروف «ر» / «ز» و«ان» و«ف» / «ق» نفسه في الوسط و«م» (وضعت فوق السطر بدلاً من على السطر) بعضها إلى بعض^(٦٢) .

يمتد الميل الملاحظ في الخط المقتصب هنا أيضاً إلى التشكيل الهندسى وعملية التضخيم، إلى خط المصاحف، وظل (الميل) محافظاً عليه هناك حتى نهاية العصر الأموى، بينما صادف الخط المقتصب في العصر العباسى دافعاً جديداً من الخطوط المائلة القديمة (الجلال، والثالث، والنمسى وأضرابها، انظر ما يلى ص ٢٠١ وما بعدها). إنها أخيراً ليست الحال التي تصعب من تاريخ قطع من أقدم المصاحف التي وصلت إلينا، إذ يمكن أن ترتب زمنياً مخطوطات القرآن وبخاصة المكتوبة بالأسلوب الحجاري الأقدم الذى لا يسرى عليه هذا الميل بعد، من خلال مقارنتها بالبرديات المؤرخة في القرن الأول الهجرى^(٦٣) . وقد وصف ابن النديم هذا الخط الملكي – المدى^(٦٤) ، الذى يتنااسب مع تحليل قطع باقية (اعوجاج الآلف «ا» إلى اليمين وارتفاع بارز وميل يسير لامتداده الرأسى) . وكما تبين البرديات كان نمط الخط هذا في شكله الأساسى لا يقتصر على الاستعمال المقدس بل استخدام أيضاً في التعامل الإدارى والتجارى^(٦٥) . ويدعى أن تبين صفحات القرآن التى كتبت بخط يميل جهة اليمين^(٦٦) ، ووصف بالملكى أو المدى، درجة عليا من تحسين الخط.

ومن جهة أخرى بدأت في نهاية القرن الأول الهجرى تقريراً كتابة المصاحف بخط قصير

يبرز بقوة عناصر الشكل الهندسية، وأفقية بنية الخط الذي استنبط بوضوح من نمط الخط المقتضب الذي تشكل حتى ذلك الحين. ومن الواضح أن هذا الاستعمال أدخل إلى العراق، وللهذا – وهذا ما يمكن أن نفترضه – صار هذا النمط معروفاً بنمط الكوفة^(٦٧)، ولكنه لم يبق مقتضراً على العراق، بل انتشر أيضاً في الحجاز وفي الولايات الأخرى – ربما لهذا علاقة بموقع القوة المتزايد للعراق في عهد الأمويين الذين عن حكمه من أجل توحيد نص القرآن بقواعد نطقه وإملائه^(٦٨)، وصار لقرون الخط الديني على الإطلاق^(٦٩). وأخيراً صار الخط الكوفي وضعاً لكل الأشكال الضخمة المشكلة هندسياً لأقدم خط^(٧٠). وقد وجدت الملامح الأساسية المذكورة آنفًا للخط المقتضب القديم في المصاحف الكوفية، الذي يبرز فيه مطل كتابة الخطوط الأساسية الأفنيّة (مشق)^(٧١)، وأصلحت الرسوم التجانسة للحرروف التي ثناها التشكيل الفنى بشكل مستمر من خلال خطوط مميزة (انظر ١ - ٤-١). ومن البديهي أن الخاصية المحافظة النمطية للخط في المصاحف في القرن الثلاثة الأولى تُصعب أى تاريخ، ومن ثم الحكم على تطور رسوم الحروف والخطوط القديمة. وترجع أغلب نسخ القرآن التي أرخ قليل منها إلى القرن الثالث الهجري^(٧٢)، أما في القرن الرابع الهجرى فقد استعمل تشكيل خطى من الخط الكوفي أكثر حرية، يمكن من تحديد التسلسل التاريخي وفق وجهات نظر خاصة بأنماط الخطوط القديمة^(٧٣).

١ - ٤ - تطور علامات التقنيّة

لم يكُن رصيد حروف الخط العربي في مكونة الأساسي الذي تطور قبل الإسلام لتمثل الوحدات الصوتية الصوامت للغة العربية، فمن جهة لم تكن تُمثل الوحدات الصوتية العربية (ذ وث و ض غ و خ) أو اختلاف (ح) عن (خ) و(س) عن (ش) (قارن ما سبق ص ١٦٨)، في النمط الآرامي الأول للأبجدية العربية، ومن جهة أخرى أخذت في أثناء تطور الخط العربي من اللغة النبطية حتى القرن السادس بعد الميلاد بعض أزواج من الحروف الشكل ذاته: «ب» = «ت» و«ج» (في العربية «ج» معطشة) = «ح» و«ر» = «ز»، في موقع اليداية (تتصل بالحرف التالي وفي موقع الوسط (تتصل من جهة اليمين واليسار) «ب» و«ت» = «ي» و«ف» = «ق»^(٧٤).

وصارت في العصر الإسلامي المبكر الأشكال التي تقع في النهاية والأشكال المستقلة لـ «د» و«ك» و«ر» / «ز» و«ب» أيضاً متشابهة يتبدل بعضها مع بعض^(٧٥).

ولإنشاء نص واضح فُرق بين رسوم الحروف التجانسة هذه منذ وقت مبكر – ربما في

زمن ما قبل الإسلام - من خلال علامات مميزة مع حروف الكتابة (وهي في العربية إعجماء «إزالة عدم الوضوح» ونقط «وضع النقاط») (٧٦).

ففى أقدم شواهد الخط العربى من العصر الإسلامي، بربستان ترجعان إلى سنة ٢٢ هـ / ٦٤٣ م (٧٧)، عُلِّمَت الحروف «خ» و«ذ»، «ز» و«ن» من خلال وضع نقطة فوق كل منها «ش» من خلال نقاط ثلاثة وضعت متباورة، وفي برديه أخرى من النصف الأول من القرن الأولى الهجرى/السابع الميلادى ميزت الحروف «ذ» و«ك» و«ن» بخطوط قصيرة (٧٨).

وعلى نحو مماثل نجد فى نقش بناء يرجع إلى سنة ٥٨ / ٥٧٧ لسد بالقرب من الطائف (٧٩) علامات مميزة مع «ب» (نقطة - تحت الحرف هنا - كما فى الخط القديم دائمًا - مباشرة تحت الشظية فى الشكل المستقل) و«ن» (نقطة فوق الحرف)، و«ي» و«ت» (نقطتان فى ترتيب رأسى أو مائل تحت «ي» وفوق «ت»)، و«ث» (ثلاث نقاط فى ترتيب رأسى أو مائل فوق الحرف). ويوجد الكم الكلى للعلامات المميزة تقريبًا فى تركيبها الذى ما يزال باقىً إلى اليوم فى نقش الفسيفساء لقبة الصخرة (٧٢ هـ / ٦٩١ م) (٨٠) فى شكل خطوط قصيرة وموازية لخط الكتابة: خطوط بسيطة علوية بالنسبة للـ «ج» (؟) و«ق» وخطان علويان وداخليان للـ «ت» و«ي» وثلاثة خطوط بسيطة متباورة على «ش» ومائة بعضها فوق بعض على «ث»، ويوجد فى أقدم قطع القرآن المكتوبة على الرق والبردى أحياناً أيضاً علامات النقاط أو الخطوط، ولكنها فيها جميعها ضئيلة (٨١).

أكملت العلامات المميزة رصيد حروف الخط العربى الناقص الذى أدخل قبل منتصف القرن الأول الهجرى - يمكن أن يكون قد صدر عن الخط السريانى (٨٢) - ووسع على يد الخليفة عبد الملك بن مروان إلى نظام مستعمل إلى اليوم (٨٣)، إلى نظام مكون ٢٨ حرفاً لتمثيل الوحدات الصوتية الصامدة فى العربية. وبإدراي الأمر نجد كذلك بداخل فى الشكل - إلى جانب أنماط الخط المائل والأنماط المقتضبة المستنبطة منها (نسخى فى نقوش فى نهاية القرن الثالث الهجرى / التاسع الميلادى) - واستخدمت النقاط التى سادت فى خط الزمن السقيق المقتضب، وفي المصاحف الكوفية خطوط مميزة أيضًا - وبداخل فى ترتيب العلامات المكونة من عنصر أو عنصرين أيضًا (٨٤). وقد اختلف فى تمييز رسم الحرفين المقابلين «ف»: «ق»؛ ففى الزمن القديم لم يكن للـ «ق» إلا علامة واحدة (نقطة داخلية أعلى)، ومنذ القرن الثاني الهجرى بدأ التفريق بين رسم الحرفين بوضع نقطة فوق «ق» ونقطة داخل الـ «ف» (٨٥) (ظل هذا

النهج مالوفاً في المغرب حتى زمن قريب) . ويبدو أن التقسيط الذي استقر في الشرق الإسلامي في الخط المائل في القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي (وضع نقطة فوق الـ «ف» و نقطتين فوق الـ «ق» قد ساد. وفي الخط النسخي المائل اقتضت الضرورة التفريق بين الكاف في النهاية «ك» والـ «ل» بإضافة كاف صغيرة. وفي مرحلة متأخرة نسبياً (منذ نهاية القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي تقريراً) ظهرت النقاط المميزة على الـ «ه» للإشارة إلى الناء المربوطة (قارن أيضاً الفقرة ١ - ٤ - ٢).

من خلال الملاحظة المنهجية يمكن أن يفرق بين مجموعتين من رسوم الحروف المقابلة: قفي حالة يمكن أن تميز بين رسمين (جرافيمين) للأزواج المقابلة: بـ: نـ: ثـ: وجـ: خـ، وـ فـ: قـ ، وفي حالة أخرى يقابل رسم حرف (جرافيم) معلم رسم حرف آخر غير معلمـ: حـ، وـ زـ، وـ سـ: شـ، وـ صـ: ضـ، وـ طـ: ظـ وـ عـ: غـ. وفي الرسم الإملائي الأقدم يمكن أيضاً أن تعلم الـ «سـ» (من خلال ثلاث علامات داخلية) خلافاً للـ «شـ» (بوضع ثلاث نقاط فرقها) ، ومن ثم فإنها ما تزال تتبع هناك المجموعة الأولى^(٨٦). ومن جهة أخرى علمت المخطوطات التي نقطت بعناية وخصوصاً مخطوطات من مجال علوم الشريعة والعلوم الفلسفية والعقدية – القانونية منذ القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي، وبالخط المقتصب بدءاً من القرن السادس الهجري / التاسع عشر الميلادي، رسوم الحروف غير المقطدة عادة من خلال علامات إضافية (مخالفات، علامات للمخالفاتحسب مصطلح أ. جروهمان، وبالعربية علامات الإهمال، مهملاً)^(٨٧). وفي البداية من خلال نقاط^(٨٨)، أو فيما بعد أيضاً من خلال راوية تشير إلى خط الكتابة (من الحروف العربي لا) أو ما أشبه ذلك، كما هي الحال – بالنسبة لـ «حـ» وـ «رـ» وـ «صـ» وـ «طـ» وـ «عـ» من خلال إضافة شكل مصغر للحروف ذاتها^(٨٩). ومن ناحية رسم الحروف يندرج تمييز الـ «كـ» في النهاية من خلال كاف صغيرة، والهمزة {ءـ} على {أـ} وـ {وـ} وـ {يـ} من خلال عين صغيرة {ءـ} ضمن ما سبق، وعلى التقىض لم تنتهي البرديات والمخطوطات الأدبية أيضاً وبخاصة تلك التي بخط العلماء، وتلك التي يغلب على محتواها المصطلحات مثلاً من مجال العلوم الهيلينستية أحياناً – نهائياً تقريراً.

١ - ٥ ترتيب الأبجدية العربية

ظل التتابع الآرامي القديم لحروف الأبجدية معروفاً للعرب أيضاً^(٩٠) فهو يظهر في سلسلة ستة أسماء خرافية «ملوك مدين [مدن]»، الذين يدعى أنهم وضعوا الأبجدية^(٩١)

وبخاصة أنه قد وضع (أى التتابع)، كما هي الحال مع سابقיהם، أساس استخدام الحروف أعداداً (حساب الجمل) (انظر ما يلى ٣-١). ألحقت هنا الحروف التي يختص بها الخط العربي والتي يفرق بين رسومها المتباينة من خلال تفريقات إضافية في ترتيب المطابق لها في رسماها بنهاية السلسلة (وهي ما سميت بالروادف)، ومن ثم وجد التتابع القديم، والذي مازال باقياً في المغرب: «أ»، «ب»، «ج»، «د»، «هـ»، «ز»، «ح»، «ط»، «ي»، «كـ»، «لـ»، «م»، «ن»، «صـ»، «ع»، «ف»، «ضـ»، «ق»، «ر»، «سـ»، «ت»، «ث»، «خ»، «ذ»، «ظـ»، «غ»، «شـ». وفي الشرق دخلت «سـ» بدلاً من «صـ» في موضع الحرف الآرامي (semkat) و«شـ» بدلاً من «سـ» في موضع الـ (sin)، بحيث تتجزء عن ذلك بدائل أخرى للتتابع «أبجد»، وهو: «أ»، «ب»، «ج»، «د»، «هـ»، «و»، «ز»، «ح»، «ط»، «ي»، «كـ»، «لـ»، «م»، «ن»، «سـ»، «ع»، «ف»، «صـ»، «ق»، «ر»، «شـ»، «ت»، «ث»، «خ»، «ذ»، «ضـ»، «ظـ»، «غ» (٩٢).

وبالنسبة للترتيب الأبجدي لكلمات عربية في مجموعات شعرية (كلمات القافية وفق صوامت القافية) والمعجمات (حسب الأصل الأول أو الأخير) وقائمة المراجع (الأسماء حسب الحروف الأولى) على العكس مما سبق قد استقر فيها تتابع آخر، وربما في أثناء القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي، فأول معجم عربي يعد أساساً له هو كتاب الجيم لأبي عمرو الشيباني (المتوفى ٢٠٦ هـ / ٨٢١ م أو ٢١٣ هـ / ٨٢٨ م) (٩٣).

وتعد الآرامية القديمة أساس هذا التتابع أيضاً، مع ذلك فقد أجملت الحروف وفق وجهات نحوية وصوتية، وخاصة برسم الحروف إلى مجموعات (٩٤). ولما ألحقت رسوم الحروف المعلمة بتقسيط ميز (إعجام) بصفة خاصة بنظيرتها غير المنقطة أطلق على حروف هذا التتابع بالعربية حروف [الخط] المعجم (٩٥).

وقد ظل تشكيل أقدم لهذا الترتيب في المغرب أيضاً مدة أطول (٩٦). وهو يتصل بالأبجدية السامية اتصالاً وثيقاً أيضاً، وتجمع فيه بصفة خاصة رسوم الحروف المتباينة (كما في الأبجدية الغربية تأخذ الصاد «صـ» مكان الحرف الآرامي (semkat): «أ»، «ب»، «ت»، «ث»، «ج»، «ح»، «خ»، «د»، «ذ»، «ر»، «ز»، «سـ»، «لـ»، «ظـ»، «كـ»، «لـ»، «م»، «ن»، «صـ»، «ضـ»، «ع»، «غ»، «ف»، «ق»، «سـ»، «شـ»، «هـ»، «و»، «ي».

إن وضع وحدات الحروف «الضعيفة» (هـ) و(و) و(ي) في نهاية السلسلة هو من عمل

نفهاء اللغة - كما في الترتيب الجديد بشكل مجمل. فقد عدت في التطريز الصوتي صلة؛ مجرد إضافة لصوت القافية الصامت - الواو والياء من خلال الحركات الطويلة (و) و(ى) اللتين ينتهي بهما، رالهاء من خلالها وظيفتها باعتبارها مؤشراً قيمته صفر حركة قصيرة ينتهي بها - ومن ثم لم ترَع عند الترتيب الأبجدي للأبيات والقصائد حسب القافية إلا بشكل ثانوي. وبالإضافة إلى ذلك خضعت الواو والياء، باعتبارهما حرفين أخيرين في الكلمات العربية، لتغيرات قوية من خلال الاشتغال والتصريف، ومن ثم عوِّلت الجذور الثلاثية الواوية واليائية في المعجمات القديمة دون، فصل بعضها عن بعض في نهاياتها، كما هي الحال مثلاً في صحاح العربية للجوهرى (المتوفى ٣٩٣ هـ / ١٠٠٢ م) والمعجمات المشابهة المرتبة أبجدياً وفق الأصول الأخيرة^(٩٧). أُتّبع الترتيب الذى تطور فى الشرق الإسلامى، وعمم بعد ذلك فقد أعقبت الأصوات الصفيرية الباقيه صوت «ز» وأعقب التتابع «ك» و«ل» و«م» و«ن» صوت «ق» (للقرب الصوتى من «ك»)، ولذا كان الترتيب الناتج: «أ» «ب» «ت» «ث» «ج» «ح» «خ» «د» «ذ» «ر» «ز» «س» «ش» «ص» «ض» «ط» «ظ» «ع» «غ» «ف» «ق» «ك» «ل» «م» «ن» «و» «هـ» «ى».

بينما كان التتابع «و» - «هـ» - «ى» الأساس للصوت الأول والأصل الثانى من الجذر فى المعجمات القديمة^(٩٨)، فقد أدخلت المعجمات الحديثة (منذ القرن الثامن الهجرى / الرابع عشر الميلادى بدءاً من معجم ابن منظور: لسان العرب) الترتيب الأقدم المحافظ عليه فى المغرب: «هـ» - «و» - «ى» مرة أخرى. وعوامل الحرف المركب لام ألف «لا» أحياناً على أنه الحرف التاسع والعشرون فى الأبجدية، ووضع بعد الواو^(٩٩).

١- علامات الرسم الإملائى المساعدة

قصر الخط العربى القائم على الصوامت، كما هي الحال في الأبجدية السامية التي انحدر منها إلى حد بعيد عن أن يؤدى وحدات صوتية ذات حركة قصيرة وال نهاية الساكنة للمقاطع وتضييق الصوامت، فالتركيب المورفولوجي للغات السامية يجيز أن تحدد بكل تأكيد مورفيات الاشتغال والتصريف من نمط المورفيم، ويتحدد لذلك من الصور الجرافيمية لصوامت الجذر والسوابق والواحد فى درج الجملة، إلا أنه قد دعت الحاجة فى وقت مبكر، بله الضرورة إلى أن توصف بوضوح قراءة، (ومن ثم معناها) كلمات عسيرة لها أهمية فى فهم نص ما - فى بادئ الأمر، وخصوصاً فى نص القرآن الكريم، الأساس الدينى والشرعى للمسلمين.

إن تطور نظام لعلامات الرسم الإملاء المساعدة (وهي بالعربية نقط وشكل) لتأدية الحركات القصيرة وخصوصيات أخرى للنطق لا يقدمها في البداية رصيد حروف الخط العربي، مثل تشكيل الرسم الإملائي - عملية متعددة. وتركزت هذه العملية في المصادر العربية في اختراع رجل يطلق عليه نحاة البصرة مؤسس النحو العربي أيضاً، هو: أبو الأسود الدؤلي (المتوفى ٦٥ هـ / ٦٨٨) الذي ابتدع بناء على تكليف من زياد بن أبيه، والي معاوية في البصرة (٤٥ / ٦٦٥ - ٥٣ - ٦٧٣) الذي عن ياصلاح الرسم الإملائي للقرآن الكريم أيضاً^(١)، ابتدع النقاط الدلالية على الحركات القصيرة (-، -، -)^(٢). ويدرك آخرون أن الباعث على ذلك هو الحجاج بن يوسف العظيم الذي ولـى العراق في عهد عبد الملك والوليد (من ٧٥ هـ / ٦٩٤ م حتى ٩٥ هـ / ٧١٤) - فجهوده في توحيد نص القرآن معروفة^(٣) - وأول من نظم المصاحف نحوـيـاً آخر من قدامـيـ نحـاةـ البـصـرـةـ هو يـحيـيـ بـنـ يـعـمـرـ (المتوفـيـ ١٢٩ـ / ٧٤٦ـ)^(٤)، أو تلمـيـذـ أـبـيـ الأـسـوـدـ أـيـضاـ نـصـرـ بـنـ عـاصـمـ الـلـيـثـيـ (المـتـوفـيـ ٨٩ـ / ٧٠٧ـ)^(٥).

إذا كانت أسبقيـةـ التجـديـدـ تـرـجـعـ دائـيـماـ إـلـىـ هـذـاـ أوـ ذـاكـ، فـمـنـ المـحـتمـلـ انـ مـجمـوعـةـ منـ الـقـرـاءـ حـولـ الـحـجـاجـ (ربـماـ منـ خـالـلـ تـبـعـ مـقـولـاتـ قـدـيمـةـ)ـ قدـ سـعـتـ إـلـىـ تعـضـيدـ النـطـقـ الصـحـيـحـ، وـمـنـ ثـمـ الـفـهـمـ السـلـيـمـ لـلـخـطـ المـقـدـسـ منـ خـالـلـ إـدـخـالـ نـظـامـ مـوـحـدـ عنـ عـلـامـاتـ الـقـرـاءـةـ. وـوـجـبـ أـنـ تـبـعـ فـيـ الـعـرـاقـ أـيـضاـ مـشـكـلـةـ الـاضـطـرـيـاتـ وـالـأـخـطـاءـ الـلـغـوـيـةـ (الـلـحنـ)ـ بـعـدـ حـرـوبـ الـفـتـحـ خـاصـةـ^(٦). عـلـىـ أـيـةـ حالـ شـاعـ اـنـتـشـارـ النـقـاطـ الدـالـلـةـ عـلـىـ حـرـكـاتـ بـعـدـ نـصـفـ قـرـونـ (مـنـ وـضـعـهـاـ). وـيـمـكـنـ أـنـ نـسـتـخـلـصـ مـنـ ذـلـكـ أـنـهـ فـيـ مـنـتـصـفـ الـقـرـنـ الثـانـيـ الـهـجـرـيـ /ـ الثـانـيـ الـمـيـلـادـيـ نـاقـشـ الـقـرـاءـ وـالـقـضـاءـ هـلـ يـمـكـنـ إـضـافـةـ عـلـامـاتـ الـمـسـاعـدـةـ -ـ التـحـكمـيـةـ فـيـ نـظـرةـ مـتـشـدـدـةـ -ـ إـلـىـ الرـسـمـ الـمـقـدـسـ لـنـصـ الـقـرـآنـ الـذـيـ دـوـنـ حـسـبـ الـوـحـيـ، وـتـجـادـلـواـ حـولـ هـذـاـ السـؤـالـ، وـصـرـحـ فـيـهـ رـجـالـ أـجـلـاءـ مـنـ سـلـسلـةـ الصـحـابـةـ مـثـلـ عـبـدـ اللـهـ بـنـ عـمـرـ (المـتـوفـيـ ١٠٠ـ /ـ ٦٨٧ـ /ـ ٧٠ـ /ـ ٦٨٩ـ)ـ وـمـنـ جـيـلـ الـتـابـعـيـنـ مـثـلـ مـحـمـدـ بـنـ سـيـرـينـ (المـتـوفـيـ ١١٨ـ /ـ ٧٢٨ـ /ـ ٧٢٩ـ)ـ وـالـحـسـنـ الـبـصـرـيـ (١١٠ـ /ـ ٧٢٨ـ)ـ وـقـتـادـةـ بـنـ دـعـمـةـ (المـتـوفـيـ ٦٣٦ـ)ـ بـمـوـافـقـ رـافـضـةـ أـوـ إـيجـاـلـيـةـ -ـ وـمـنـ الـمـؤـيـدـيـنـ شـعـبـةـ بـنـ الـحـجـاجـ (المـتـوفـيـ ١٦٠ـ /ـ ٧٧٦ـ)ـ وـهـشـيمـ بـنـ بـشـيرـ (المـتـوفـيـ ١٨٢ـ /ـ ٧٩٩ـ)^(٧)ـ وـمـنـ نـقـادـ النـقـطـ رـوـحـ بـنـ عـبـادـةـ (تـ ٢٠٥ـ /ـ ٨٢ـ)ـ وـالـقـاضـيـ الشـامـيـ الـأـوزـاعـيـ (المـتـوفـيـ ١٥٧ـ /ـ ٧٤٤ـ)^(٨)ـ وـكـذـلـكـ الـمـدـنـيـ الـمـشـهـورـ مـالـكـ بـنـ أـنـسـ (المـتـوفـيـ ١٧٩ـ /ـ ٧٩٥ـ)^(٩).

تنق دراسة مخطوطات القرآن (١٠) مع ما ذكرته المصادر (١١) عن النظام القديم لرسم الحركات، ففي مصاحف النمط الكوفي استمر استعماله لوقت طويل، بل إن في نسخ القرن الثاني الهجري / الشامن الميلادي شواهد له أيضاً. وفي الحقيقة لا تستبعد هنا دائماً الإضافة المتأخرة، وقد عُلِّم لكل حركة من الحركات الثلاثة (ـ، ـ، ـ) بنقطة وضعت النقطة الدالة على حركة الفتحة (ـ) فوق رسم الحرف، ونقطة الكسرة تقع تحت رسم الحرف المشكل، ونقطة الضمة على يساره أو في منتصفه (١٢). وأشار إلى التنوين، أي نهايات الاسم التكراة (ـ، ـ، ـ) ب نقطتين في الموضع ذاتها. وكانت النقطات تكتب أساساً بلون مختلف لما في الرسم، وهكذا تجنبت كراهية أي تغيير للنص المروي (١٣).

وما ليث أن أدخل على هذا المكون القديم لرسم الحروف المساعدة علامات أخرى على يد الفقيه اللغوي المشهور الخليل بن أحمد (المتوفى بين ١٦٠ / ٧٩١ و ١٧٥ / ٧٧٦) شيخ سيبويه (١٤)، تظهر في شواهد مخطوطة منذ القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي: تقع نصف دائرة صغيرة مفتوحة إلى أسفل (١٥) أو إلى أعلى أو زاوية حادة للدلالة على تضييف (تشديد) الصوامت. كما وأشار إلى الحركات من خلال نقاط، ويفضل أن تكون بلون آخر (أخضر وأصفر) فقد عين نطق الألف «أ» والواو «و» والياء «ي» بالهمز صوت وقفه خنجرية (١٦)، وهو في موضع نقطة الحركة المطابقة للحركة التالية (١٧). وأضاف إلى ذلك – فيما بعد – خط مستقيم باعتباره علامة لقيمة صifer للألف الأولى في الوصل (ومن ثم أطلق عليه ألف الوصل)، أي في الدرج بعد كلمة متقدمة (١٨).

وقد تطورت على يد الخليل بن احمد أيضاً الأشكال التي ما تزال معمادة إلى اليوم والرموز الأخرى للحركات القراءة (١٩). وقد استقرت منذ العصر العباسي المبكر في الخط المائل، وكان لها في البداية شواهد في البرديات ثم في مخطوطات أديبة (٢٠). ويعتبر عن الحركتين (ـ) و (ـ) من خلال خطين قصرين مائلين في موضع النقطات الأقدم (فتحة فرق رمز الصامت وكسرة تحته). أما الضمة التي يرمز لها بالحركة (ـ) فأخذت شكل واو صغيرة، ووضعت كذلك فوق رمز الصامت. وكما سلف رمز للتنوين أيضاً بتضييف الحركات المطابقة (٢١). وشكلت رموز القراءة الأخرى بوصفها حروفاً صغيرة فوق الرسم؛ مختصرات ترمز إلى المصطلحات المطابقة في تعليم اللغة (ولذا أدخلها في الحقيقة النحاة وأرادوا يضيفوا إلى الخط المائل مجموعة رموز بسيطة وواضحة) (٢٢): «ش» (هنا بلا نقاط) للشد والتشديد (تضييف) الصوامت، و «م» للجزم (فقد الحركة) (٢٣) والهمزة هي عين

(أولى) صغيرة «ء» وضعت على الصوت الأول مع فتحة وضمة على الألف - في مخطوطات القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي - الرابع الهجري / العاشر الميلادي. وكذلك أيضاً قبل الألف ومع الكسرة تحت الألف). وهذا يشير إلى أن الألف أو الصوت المزحلق «و» أو «ي» الذي نشأ بسبب الوظيفة القديمة للهمزة بين الحركات، ومن ثم دون من خلال كتابة الصوامت، يجب أن ينطلق مثل العين. ووضع لـ«ألف الوصل» (ص) الدالة على الصلة، والوصل، والمقطع / «ء» / دون أخيراً في بداية الكلمة فوق الألف من خلال الرمز «مد» الدالة على المد، والذي اتُخذ فيما بعد شكل ألف منبسطة، ولكن العلامة ذاتها (مد) في نهاية الكلمة تشير إلى المركب حركة طويلة + همزة {؟}.

استخدمت رسوم الحروف المساعدة في الزمن القديم بشكل مقتضى، وكان إدخالها في نسخ القرآن الكريم، كما ذكر، موضع خلاق، ومن ثم لم تستخدم فيها إلا إذا كانت ضرورية لفهم الواضح^(٢٤). وبدهاً من القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي تجد مع ذلك مخطوطات للقرآن والحديث كاملة التشكيل، وفضلاً عن ذلك لم تكن الرموز المساعدة لازمة إلا في نصوص صعبة، مثلما في الشعر والإيضاح مفردات ورسوم للحروف متGANSA نادرة (اليوم في التحقيقات العلمية لأدب العصور الوسطى): فالنشر وبخاصة النشر العلمي يشكل غالباً تشكيلًا كاملاً.

ونجد علامة الوقف في مخطوطات عربية خاصة - ولكن هذا منذ زمن بعيد - لبداية الآية في سور القرآن على شكل نقاط وخطوط ثم دواير وورود وكذلك لتمييز وحدات كبرى في بردیات ونصوص أدبية^(٢٥). وأدخلت علامة وقف تركيبية مع طبع الكتاب في القرن العشرين. وقد نشرت الانتصارات المتتابعة للإسلام مع اللغة العربية الخط العربي من (جبال) الأطلس حتى اندونيسيا، واستخدمه مسلمو جماعات لغوية شديدة التباين لعدد كبير من اللغات غير السامية أيضًا. ولذلك تكيفت معها من خلال علامات مميزة ورموز ممساعدة أخرى.

تقديم قائمة المراجع (ص ١٥٣) أهم المؤلفات المرجعية حول هذا المشكّل، وكذلك حول بعض الخطوط الخاصة (خطوط سرية وخطوط الديونة) وحول الجهود التي بذلت منذ القرن التاسع عشر الميلادي لإصلاح الخط العربي وحول مشكلات الكتابة الصوتية للخط العربي.

١-٣-الأرقام

١-٣-١ استخدام الحروف للإشارة إلى الأرقام

عند تعریب شؤون الحسبة في الدولة بناءً على إيعاز من الخليفة عبد الملك بن مروان منذ سنة ٦٩٦هـ / ٦٩٦م لم يكن للعرب بعد أرقام خاصة بهم، فاستعملت بشكل مؤقت ألفاظ فعلية للعدد^(١)، أو استعملت أرقام الحروف اليونانية - القبطية في المناطق التي فتحها الإسلام من الإمبراطورية البيزنطية^(٢). وقد وجدت الأرقام اليونانية أو اليونانية - القبطية في مصر وفي المغرب حتى فترة متأخرة من العصور الوسطى مع غيرها لعد الصفحات والكراسات عند استخدام مخطوطات عربية^(٣). وتسمى الرموز الـ (٢٧) في هذه السلسلة وفي الحقيقة هي ثلاثة سلاسل من ١ : ٩ لكل من الآحاد والعشرات والمائات، «حروف الزمام» في المغرب^(٤).

وتوجد شواهد على استخدام الحروف العربية لتعيين العدد في الوثائق منذ القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي^(٥). وظلت هنا السلسلة القديمة للأبجدية السامية الشمالية العربية المحك في إتباع قيم العدد والحروف^(٦)، كما هي الحال نفسها مع أرقام الحروف في اليونانية، التي اضطلعت بترتيب الحروف مع الأبجدية ثم أخذت في استخدامها أرقاماً^(٧). وقد صار لدينا مع اتخاذ الحروف الأخرى الخاصة بالخط العربي سلسلة من ٢٨ رقمًا لتعيين الآحاد والعشرات والمائات ورقم ألف، ففي: ١ - ٩ = «أ» «ب» «ج» «د» «هـ» «و» «ز» «ح» «ط» / ١٠ - ٩٠ = «ي» «ك» «ل» «م» «ن» «س» «ع» «ف» «ص» / ١٠٠ - ٩٠٠ = «ق» «ر» «ش» «ت» «ث» «خ» «ذ» «ض» «ظ» / ١٠٠٠ = «غ». وسرى في الغرب الإسلامي اشتقاقةً من ذلك: ٦٠ = «ص» و ٩٠ = «ض» و ٣٠٠ = «س» و ٨٠٠ = «ظ» و ٩٠٠ = «ع» و ١٠٠٠ = «ش»^(٨).

وللتعبير عن الأعداد المركبة يواعم بين أرقام السلسلة المسماة بحروف (حساب) الجمل (والجمل أليضاً)^(٩) أو حساب أبجد في تتابع آلاف - مئات - عشرات - آحاد: «ي ب» = ١٢ و «ق ك ج» = ١٢٣ = (١٠). وظلت مستعملة إلى حد بعيد حتى بعد إدخال الأرقام الهندية: فمن ناحية في التاريخ الجُمْلَى * (مثلاً لتاريخ النقوش)، وفي حالات مشابه حيث يلعب معنى الكلمة الحروف المستخدمة لتعيين العدد دوراً (التمائم والتبرءات)^(١١)، ومن ناحية أخرى في حساب الواقع في علم الفلك العربي (حساب المترجمين، ومن ثم علم

الاسطربابات والأدوات الفلكية الأخرى أيضاً ، وهي تعبيرات نظام الحساب العشري في بيانات العدد الكلية للدرجة وللأعداد من ١ : ٥٩ في الكسور الستونية (دقائق وثوان وأثلاث الثنائي الخ) ^(١٢).

٣-٢ الأرقام الهندية

أدخلت مع النظام العشري لقيم المواقع ، الأرقام من واحد إلى تسعة ومن المحتمل الصفر أيضاً عن طريق الفرس من الهند إلى الشرق الأدنى (ذكره هنا أولاً سنة ٦٢٢ المؤلف السرياني سبوخت (sēbōkt) ^(١٣) ونافسها كذلك في البداية الحروف الدالة على العدد في إطار النظام الستوني (انظر أعلى) ونظام المواقع العشري ، استخدام البيروني (المتوفى ٤٤٠ هـ / ١٤٨ م) في تاريخه المرتب حسب التسلسل الزمني إلى جانب الأرقام الهندية و - لقياسات الزوايا أيضاً - أرقام الحروف ذات قيمة الموضع في النظام العشري والستوني ^(١٤) . وتتحدث المصادر عن تسعة أرقام ، ويعامل الصفر على أنه «موضع خال» ^(١٥) أما أقدم شكل للصفر فهو دائرة صغيرة ^(١٦) ، اختزلت بمرور الزمن إلى نقطة ، بينما تأرجح رمز الخمسة بين لفتين ودائرة بسيطة ^(١٧) .

وظهرت الأرقام الهندية (الحساب الهندي وحساب الهند أيضًا لنظام المواقع العشري المرتبط باستعماله) في شكل عربي شرقي وشكل عربي غربي . وأطلق على الأشكال التي لها شواهد في المغرب منذ النصف الثاني من القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي (غودج الأرقام العربية التي انتقلت إلى أروبا) أرقام (حساب وحروف) الغبار ، حسب التفسير المأثور بسبب استخدامها على لوحات غبار ، نوع من آلة العد (قارن في اللاتينية (pulvis, pulvisclus)، وتجري عليها العمليات الحسابية بقلم اردواز ^(١٨) . وما يزال تطور رسم الحروف والعلاقة بين نظام الرموز الشرقية والערבية الغربية تفتقران إلى دراسة أكثر دقة قائمة على مادة المخطوطات . ولا تستبعد تبعية أرقام الغبار في الغرب لأرقام الأعداد اليونانية القبطية تبعية مباشرة ^(١٩) .

٣-٣ أرقام خط السياقة

استخدمت الدواوين في الشرق الإسلامي للسجل المالي طريقة خاصة للتعبير عن العدد: فقد استعملت الأعداد العربية التي اختصر الشكل المتتطور عنها في خط الديوان إلى أرقام: ١ (أ)، ٢ = (أث)، ٣ = (ت / ث)، ٤ = (ا (ر) ب ع)، ٥ = (خ)، ٦ =

ـ «س»، ٧ = «س ع»، «م ع»، ٨ = ث م ١»، ٩ = «ت ٢»، ١٠ = «٢»، ٢٠ = «ع»
ـ ين «الخ . . .

ويمكن أن تكون قد نشأت تقاليد خط السيادة (خطي سياقت) هذا قبل العصر المغولي (٢٠)، وأدخله السلالة إلى الأناضول، وتشكلت في شؤون الحسبة لدى العثمانيين في شكل معروف من وثائق غزيرة (وبخاصة منذ النصف الثاني من القرن الخامس عشر الميلاد) (٢١). ووُجِدَت رموز السيادة في مصر أيضًا، وعرفت هناك باسم خط القرمة، مستعملة في دواوين الإدارة العثمانية.

الهوامش والتعليقات

أولاً: هوامش أصل الخط العربي وتطوره:

جييرهارد اندرس (بوخوم)

(١) حول المصطلح قارن رونالد هارفج: مشكلة الخط بوصفها مشكلة بحث لنوى تأريخي مقارن: في:

kratylos 11 (1966) 33 - 48، وله نفسه أيضاً: علم الفوئيمات وعلم الجرافيمات في: معابر اللغة، حرره فالتر أ. كوخ المجلد الأول، شترنبارت ١٩٧٣ - ١٩٧٤، ٣٦ - ٦٤ (ويخصصة من ٤٧ - ٥٨).

*يقصد بمصطلح Graphem الحرف أو رسم الحرف، ولذا تراوحت استعمالاتها حسبما يقتضي سياق النص (المترجم).

(٢) يشمل الرمز « حروفاً أو تتابعات حرفية، ولا تبرز الوحدات الوصفية من الناحية الحرفية بشكل مقصود.

ولا ينبغي أن يعني استعمال رموز الكتابة الصوتية المماثلة لحروف اللغة العربية ووحداتها الصوتية بشيء عن العلاقة المختيقية الدياكرونية والسينكرونية بين الوحدات الصوتية ومحيطاتها الحرفية. انظر أيضاً فيما يلى ص ١٦٨ والهامش . ٢٢

سقط في الأصل هامش رقم (٣).

* أدى استعمال المؤلف المصطلحات اللغوية القديمة إلى جواز المصطلحات الحديثة إلى وقوع كثير من المشكلات التي حاولنا التغلب عليها قدر المستطاع (المترجم).

(٤) الخط العربي، على وجه الخصوص، في مقابل الخط السامي الجنوبي في النقوش العربية الجنوبي القديمة، في النقوش العربية الشمالية المبكرة (انظر فيما سبق الفقرة ١-٢) وفي الآثورية، قارن دريفر (١٩٧٦) ١٤٤ -

١٤٨ -، وأ. ديتريش: تاريخ العرب قبل الإسلام، في: Handbuch der Orientalistik Abt. I Bd. 2, 42 من ص ٢٩١ - ٣٣٦ [ويخصصة من ٢٩٥ - ٣١٢ - ٣١٥ وصل ٣٣٤ مع مصادر أخرى]، جروهمان (١٩٧١) ٧ - ٨ من المحتمل أن يرجع خط النقوش الغربية الشمالية المبكرة في هذه

المجموعة وكذلك الخط العربي الجنوبي القديم إلى المحيط السرياني - الفلسطيني (النمط الأصلي في النقوش السينائية الأولى) انظر أ. فان دن براندن A. van den Branden L'origine des alphabets protosinaïtique, arabes pré islamiques et phénicien

العربية والفينيقية في: Bibl. Or. 19 (1962) 198 - 206.

(٥) وهي: (ا)، (ب)، (ج)، (د)، (هـ)، (و)، (ز)، (ح)، (ط)، (ى)، (ي)، (ك)، (ل)، (م)، (ن)، (س)، (ع)، (ف)، (ص)، (ق)، (ر)، (ش)، (ت).

(٦) انظر دريفر (١٩٧٦) ١٠٤ - ١٢٧.

(٧) وكذلك أيضاً السادة العرب للدول المجاورة للتراث في الإطار الزمني نفسه من ٢٧١ قبل الميلاد، قارن ١.

ديتريش: تاريخ العرب (وكذلك هامش ٤) ٣٠٨ - ٣١١، ٣١٥ - ٣١٧، انظر أيضاً عمل فراتش التaim

وروت شتيل: الآرامية لغة العالم: في الكتاب ذاته: العرب في العالم القديم، المجلد الأول برلين ١٩٦٤

صل ١٨٠ - ٢٣٦.

(٨) انظر مادة نقوش سامية، الجزء الثاني: نقوش آرامية Inscriptions aramaicas continens باريس ١٨٨٩

- ١٩٠٧ رقم ١، ١ - ٣ و ٢ - ١ ومارك ليذر بارسكي: تقويم زمني لعلم النقوش السامية القديمة، المجلد

- الثاني، جيسن ١٩١٥ ص ٨٤ - ٩٣ وجين كاتينو: الأنباط، المجلد الثاني، باريس ١٩٢٠ - ١٩٣٢ ، وجين ستاركى (١٩٦٦) ٩٢٧ - ٩٣١ .
- (٩) يتدم جروهمان (١٩٧١) ٠ - ٣٢ تحليلًا منفصلاً للخطوط القديمة في الآثار التذكارية، وقارن أيضًا نبيه عبود (١٩٣٩) ٤٤ - ٤٥ ريلزبارسكي نى: *Ephemeris* (وهامش ٨ أيضًا) /٢ ٤٨ - ٢٣ .
- (١٠) انجز تطور مشابه في الخط المائل لغة الأدب السوريانية - الأرمية، حول فكرة جين ستاركى بأن الخط العربي انبثق ليس من الخط النبط ولكن من الخط السريانى للعراق المسيحي العربى، أظر ما يلى ص ١٧٠ .
- (١١) انظر ايوليتمان: أعمال مزدوجة اللغة نبطية - يونانية فى: *Florilegium ou recueil de Travaux ٣٩٠ - ٣٧٥* d'érudition dédiés à Melchior de Vogüé paris 1909
- [وله نفس أيضًا: نقوش نبطية من حوران الجزيرية، ليدن ١٩١٤ (نشريات جامعة برنساون البعثة الأثرية إلى سوريا في سنة ١٩٠٤ - ١٩٠٥ و ١٩٠٥ القسم الرابع: نقوش سامية، قسم ١) ٣٧ - ٤٠ ، ونبيه عبود (١٩٣٩) ٤ (لوحة ١١) انظر أيضًا روتشتاين: مملكة اللخميين في الحيرة، برلين، ١٨٩٩ ص ٣٨ وما بعدها.]
- (١٢) RCEA I. 1-2 Nr. ١. A. س كرسول K. A. C. Creswell فن العمارة الإسلامي المبكر I. أكسفورد ط، ١٩٦٩ ص ٦٣٥ ، هامش ١ {مصادر أحدث} ، وهامش جاوره (H. Gaube) خربة البيضة، بيروت ١٩٧٤ ، ٥ - ٦ ونبيه عبود (١٩٣٩) ٤ ، ديتريش: تاريخ العرب (هامش ٤ أيضًا) ص ٣١١ و ٣٢١ .
- (١٣) ج. جيسن ور. سافنيك: بعثة أثرية في بلاد العرب، باريس ١٩٠٩ - ١٩١٤ ، المجلد الأول ص ١٧٢ - ١٧٦ رقم ١٧ (لوحة ٩ و ٢٥)، ٢٣١ - ٢٣٣، ورقم ٣٨٦ (لوحة L XXI, CXXI) .
- (١٤) جين ستاركى (١٩٦٦) ٩٣١ - ٩٣٢ ، وأ. جروهمان: عتاد نبطي على بردية، فى: *Revue Biblique* (١٨٥٤)، ص ١٦١ - ١٨١ ، وجروهمان (١٩٧١) ١١ - ١٢ مع صورة ٤ .
- (١٥) نظرة عامة مقارنة لدى نبيه عبود (١٩٣٩) لوحة ٥ ، وجروهمان (١٩٧١) لوحة خط أ، ويقدم نامي (١٩٣٥) عرضاً منفصلاً لشكل كل حرف على حدة عند الانتقال من الخط النبط إلى الخط العربي. (يقصد ما ورد في كتابه: أصل الخط العربي وتاريخ تطوره إلى ما قبل الإسلام د. ت (المترجم)) .
- (١٦) جروهمان (١٩٧١) ١٤ - ١٥ ، و ١٦ صورة ٧ .
- (١٧) RCEAI. 2 - 3 Nr. ٢ (١٩٩١١ - ١٩١٢) RSO4 ، رايتو ليتمان: ملاحظات على نقوش حوان وزيد فى: ١٩٨ - ١٩٣ وقارن جروهمان (١٩٧١) ١٤ و ١٦ صورة ٧ ب - ج. (كتب في الأصل: نقش جبل (Sésses Usais) في الكتب العربية بدون على نحو آخر هو (عزيز). (المترجم)).
- (١٨) محمد أبو الفرج العش: كتابات عربية غير منشورة في جبل عزيز في الأبحاث ١٧ (بيروت ١٩٦٤) رقم ٣٠٢ صورة ١٠٧ ، ٨٥ ، وجروهمان (١٩٧١) ١٥ - ١٧ وصورة ٧ د.
- (١٩) RCEAI. s-4Nr. ٣ (١٩٥ - ١٩٣) ، رقارن: ايوليتمان: ملاحظات (وهامش ١٧ أيضًا) ، وجروهمان (١٩٧١) ١٤ و ١٧ صورة ١٨ - ب.
- (٢٠) RCEAI. s-4Nr. ٤ (١٩٧) ، قارن: ايوليتمان: نقش عربي قبل الإسلام من أم الجمال فى: ZS 7 ص ١٩٧ - ٢٠٤ ، وجروهمان (١٩٧١) ١٤ و ١٧ صورة ٨ ج.
- (٢١) نظرة عامة مقارنة في جروهمان (١٩٧١) لوحة الخط ١ ، قارن أيضًا ٢٩ - ٣٢ - خليل ناسى (١٩٣٥) ١ - ٨٩ (تحليل أشكال الحروف) .

(٢٢) من ناحية تاريخ اللغة تطبق *S* السامية الأولى = س الأرامية = في العربية *S* و *s* = ش وش = شن = س، أنظر سبيتيو موسكاني [آخرين]: مدخل إلى النحو المقارن للغات السامية، فيسبادن ٩٦٤، ١٠٨-٢١٠، ٣٦. ييد أنه عرض لصوتي الصفير العربيين س وش من خلال صوت(ش) النطى عند عدم استخدام رمز "S" (semket) المتوفر في الخط النبط، وكذلك حصيلة الكلمات الأرامية الدخيلة في العربية (قارن ما سبق ٤-١-٣) يغلب الظن بأن التحقيق الصوتي لكلا الوحدتين الصوتين وقت استعماره الخط أجراه إلهاقاً بالصوت الأرامي "S" وليس "s" ويجزء وصف سبيتيو لنطق صوتي "ش" و"س" العربين (كتاب سيبويه، بولاق ١٣١٦ - ١٨٩٨، ٤٠٥، ٤٠٨ / ١٣، ٤٠٥، ٤٠٨ = بتحقيق محمد عبد السلام هارون القاهرة ١٩٦٦ - ١٩٧٧ / ٤، ٤٣٣، ١٣ = بتحقيق محمد عبد السلام هارون القاهرة تحقيقاً في القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي على نحو يخالف س وش الحاليتين. قارن أ. ف. ل. بيستون: أصوات الصفير العربية (1962) JSS 7/ 233 - 222 ومايكل ف. ماكدونالد: نظام أصوات الصفير العربية وقيمها الصوتية في «الأجدية» في: ٤٦- ٣٦ JSS 19 (1974) وإذا تابع المرء فرض في. فيشر ف. مقالته (موقع الضاد في النظام الفونيقي للسامية المشتركة، في: ٦- ٦ Studia Orientalia in memoriam caroli Brockelman Halle 1968) المجلة العلمية بجامعة هاله ١٧ ص ٥٥ - ٦٣، في أن «ض» كان لها في زمن العربية المبكرة القيمة الصوتية *S* كـ *لـكـ*، فإنه من الممكن أنه قد استخدم للـ *S* كـ *لـكـ* يـ *كـ*قياساً على الأصوات المنسخة المطابقة، في كل منها للرمز ذاته.

(٢٣) لذلك وجب أن تتطور حروف ثانوية من خلال تنفيذ ميز لتمثيل واضح للمكون العربي من الفونيمات (انظر ما يلى فقرة ١ - ٤).

(٤) ولذا قادت ما تسمى طرق البخور من جنوب جزيرة العرب عبر يثرب إلى ديدان (العلا) وحجر (مداين صالح) وأدام (جبل رم) إلى البترا وبعد ذلك إلى شمال الشمام، انظر ١. جرهمان: Arbien ميرنخ ١٩٦٣ (الجزء الأول المجلد ٣: Handbuch der Altertumswissenschaft Abt,3) :التاريخ الحضاري للشرق القديم، الفقرة ج ، ٣، ٤) ٧ مع مصادر أخرى و ٣٠ صورة ، ٤ تردد هشام بن عبد مناف على سوق يثرب للأباطط وأشهر ابنه من بين العارفين بالخطف في قريش (ابن سعد: طبقات، تحقيق ادوارد رخاو وآخرين ليدن ١٩٤٠: ١، الجزء الأول، ١، ٤٥، ٤٦-٤٧، قارن نسبيه عبود (٩٣٩)، انظر أيضاً ما يلي هامش ٢٨).

(٢٥) عبد الله البغدادي: الكتاب ١٢٨، والبلادى: فتوح البلدان ٤٧١ (عن الكلبى والوليد الشرقى بن القطامي القرن الثانى الهجرى / الثامن الميلادى ([ابن قتيبة: المعارف ٥٥٢ - ، ١٢ - ١٤ (عن الأصمعى] المتوفى حوالي ٢١٦ / ٨٣) وابن أبي داود السجستانى: المصاحف ٤، ١١ - ٢، ٥ والجھشیارى: الوزراء ١٣، ١٥-١٠ والصبولى: أدب الكتاب ٣٠ وحمزة الإصفهانى: الشنبى، ١٩، ٣-١، وابن النديم: الفهرست ٤، ٢٧F = ٧٢٥، ٢٢-٢٠ عن عبد الله بن عباس) الخ. ومصادر متأخرة مشابهة مثل القلقشندى: صبح الاعشى ٨، ٩-٣ ويوجد إلى جانب أسطورة تقول إن آدم قد علم النبي هود أو إسماعيل بن إبراهيم أو آخرين العربية الأولى، انظر مجموعة المصادر في كتاب ليون كيتانى Leone Caetani : Annali dell' Islam. Mailand 1905-1918 مجلد ٢، ١ ص ٢١١ - ٢٢ وجرورهمان (١٩٧١) ٦٩٥ - ٦٩٣ ص ٢١١ dell' Islam. Mailand ١٩٠٥-١٩١٨ ب هامش ١ او هامش ٢ . ورجح الأصل العربية الجنوبية أيضاً (القلشندى: صبح الاعشى ٩٠٣ - ٩٣ او هامش ٢٣ عن ابن هشام) وسجل آخرون ملوك مدين السنة بوصفهم واضعى الأبجدية، الذين شكلت أسماؤهم من تتابع حروف الأبجدية الآرامية (قارن ما يلى ص ١٧٦ هامش ٩١). ظل هذا التتابع مستعملاً في الإشارة إلى الأرقام في العربية أيضاً (انظر الفقرة ١ - ٣ - ١).

(٢٦) البلاذري: فتوح البلدان ٤٧١ وابن قتيبة: المعارف ٥٥٢، ١٨ - ١٥، ١٨، وابن أبي داود السجستاني: المصاحف ٤ - ٣، ١٣، وحمزة الاصفهاني: النتبة ١٩، ٣ - ٩، وابن النديم: الفهرست ٧، ١، ٥ - ٢٢، F = ٨، T = ١٢، ١٠.

* يقول ابن أبي داود السجستاني في كتاب المصايف ص ٤ :

حدثنا عبد الله حدثنا عبد الله بن محمد الزهرى إن شاء الله حدثنا سفيان عن مجاهد عن الشعبي قال سأله المهاجرين من أين تعلّمتم الكتابة قالوا من أهل الحيرة، وسألنا أهل الحيرة من أين تعلّمتم الكتابة قالوا من أهل الآثار.

(المترجم)

(٢٧) ابن قتيبة: المعارف ٥٥٣، ١-٣، وابن أبي داود السجستاني:

^{١٧} المصادر، ٤، ١٣ (عن هشام بن محمد الكلبي)، وابن دريد: الاشتقاء، ٣٧٢، ٦ - ٨.

* يقول السجستاني في المصاحف أيضاً ص ٤:

وقال غير على إن بشرأ (أي بشر بن عبد الملك) لما تزوج الصهباء بنت حرب علم هذا الخط سفيان بن حرب، قال عمر بن الخطاب ومن يمكّة من قريش: تعلموا الكتاب من حرب بن أمية. قال أبو بكر وتعلمها معاوية من عمه سفيان بن حرب.

(المترجم)

(٢٨) حمزة الاصفهانى : التبيه ١٩ ، ٧-٧ (عن هشام بن محمد الكلبى والهشم بن علدى) ، وابن النديم : الفهرست ١٦ ، ٥ F= ٨١٦ ، ١٥ T عن البلاذرى : فتوح ٤٧١ تعلم أخو حرب سفيان بن أمية (عم أبي سفيان) الخط من بشر بن عبد الملك ، قارن أيضًا القلقشندى : صبح الأعشى ٣ / ١٠٠-٥ (عن المدائى عن ابن عباس : تعلم حرب من يمنى ١ و ١ ، ١٣ (عن الدائى [المتوفى ٤٤٤ / ٤٠٥٣ .]) ابن النديم : الفهرست ١٨ ، ٥ F= ٨٢١ = ١٨ ، ٦ T ذكر فى هذا السياق أيضًا كتاب بخط جد النبي ، عبد المطلب بن هشام ، قد كان ما يزال محفوظاً في خزانة الخليفة المأمون .

وقال أبو بكر بن داود عن علي بن حرب بن هشام بن محمد بن الساب، قال: تعلم بشر بن عبد الملك الكتابة من أهل الأنبار، وخرج إلى مكة، وتزوج الصبياء بنت حرب، وقيل: إنه لما تعلم أبو سفيان بن حرب الخطط من أبيه، تعلمه عمر بن الخطاب رضي الله عنه وجماعة من قرش، وتلerne معاوية بن أبي سفيان من عمه سفيان. أما الذي علم حرب بن أمية، فقيل: من طارى، طرأ علينا من اليمن.

(المترجم)

(٢٩) محاولة نبيهة عبود أن تقدر نشاط الثلاثة من الطائين بفترة حوالي ٥٠٠ بعد الميلاد (عبود ١٩٣٩) ٦

٧) نقف بالنظر الى التواریخ المتضاربة على ارض شدید الاهتزاز.

* يقول القلقشندي في صبح الاعشى : ٨-٣

وعن ابن عباس رضي الله عنهما: إن أول من وضع الحروف العربية ثلاثة رجال من بولان (و بولان قبيلة من طيء)، نزلوا مدينة الأنبار، وهم مُرامر بن مرة، وأسلم بن سدرة، وعاشر بن جدرة، اجتمعوا فوضعوا حروفاً مقطعة وموصولة ثم قاسوها على هجاء السريانية، فاما مرامر فوضع الصور، وأما أسلم ففصل ووصل، وأما عامر فوضع الإعجام، ثم نقل هذا العلم إلى مكة وتعلمها من تعلمها وكثير في الناس وتداوله.

(المترجم)

(٣٠) أبو الفرج الإصفهانى: كتاب الأغانى، القاهرة ١٩٢٧ – ١٩٧٤ ، ٢/١٠٠ ، ٥ ، ١٠١ ، وفى النهاية ٢ ،

٤ . قارن ابن قتيبة: المعارف ٢٢٥٨ (٣٧٥) ، وانظر يوسف هورفيتز: عدى بن زيد، شاعر الحيرة: Adi

٣٥ (٣١-٦٩) ١٩٣٠ (In ; Islamic Culture 4) ibn zeyd , the Poet of Hira ،

وهامش ٢) – تاريخ الشاعر الملتمس أيضاً، الذى جعل شاب من الحيرة يقرأ له كتاب إهلاكه الذى أرسله

معه اللخمى عمرو بن هند (٤٤٥-٥٧٠) ذكر فى هذا السياق، انظر ابن قتيبة: كتاب الشعر والشعراء،

تحقيق أحمد محمد شاكر، القاهرة ط، ١٩٦٦ ص ١٨٢ .

(٣١) هشام بن محمد الكلبى كتب كتاب الأولئ (ابن النديم: الفهرست ٩٦ ، ٢٢ ، ١٠٩ F ، ٨ . T يمكن أن

تُرجع إليه المعلومات المقتبسة عنه، وتقع الملاحظات فيما سبق من هامش ٢٥ – ٢٧ لابن قتيبة فى باب

الأوائل من كتابه المعارف.

(٣٢) من البدھي أن يوصي الشامي بأنه نبطي (حمزة الإصفهانى: التنبیه ٢٨ ، ٨) ولللغة النبطية بأنها لهجة

شامية (ابن النديم: الفهرست ١٢ ، ٧ ، F - ١٤ . T . ٢٠ .

* يقول ابن النديم في الفهرست (ص ٢٢)

فاما النبطي الذي يتكلم به أهل القرى فهو سرياني مكسور غير مستقيم اللفظ، وقال غيره: اللسان الذي

يستعمل في الكتب والقراءة وهو الفصيح فلسان أهل سوريا وحران.

(المترجم)

(٣٣) يذكر هشام بن محمد الكلبى انه وجد أخبار نسب عائلات الحيرة المسيحية في البيع هناك (الطبرى: تاريخ

حوليات... تحقيق م.ى. دى خوري [وآخرين] الدين ١٨٧٩ – ١٩٠١ ، ١ ، ٧٧ ، ٨ – تحقيق محمد

أبو الفضل إبراهيم، القاهرة ١٩٦٩ – ١٩٦٩ ، ٦٢٨/١ ، ١٤-١٢) . ف. التايم ور. شتيل (بدايات لغة

الكتابة العربية) في الكتاب ذاته: العرب في العالم القديم: Die Araber in der Alten Welt برلين

١٩٦٣ – ٣٢٧/٢ – ٣٢٩ [وبخاصة ٣٩١-٣٦٧ [و ١/٤ – ١٤] يظننا أن أصل لغة الكتابة في

الحيرة، قارن أيضاً نبيهة عبود: دراسات في برديةات الأدب العربية : Studies in Arabic Literary Papyri

المجلد الثاني شيكاغو ١٩٧٧ ، ص ٥ .

ييد انه في الديوان السادساني، حيث من المحتمل أنها وجدت مع عدى بن زيد مدخلًا رسمياً منذ وقت مبكر، يمكن أن يكون الخط العربي لم يلعب سوى دور هامشى . ومع الإصلاح الذى قام به عبد الملك بن مروان حلت العربية محل التدوين الفارسى في العراق (البلذارى: فتوح ٣٠٠ – ٣٠١ ، الجھشیاری، الوزراء ١٦-١٧ و ٣٩ – ٤٠) .

* يقول الجھشیاری في كتاب: الوزراء والكتاب ص ٢٣ :

ولم ينزل بالكوفة والبصرة ديوان أحداًهما بالرومیة والأخر بالعربیة، لاحصاد الناس وأعطیاتهم وهذا الذى

كان عمر قد رسمه، والأخر لوجوه الأمول بالفارسیة، وكان بالشام ديوانان مثل ذلك أحداًهما بالرومیة

والآخر بالعربیة فجرى الأمر على ذلك إلى أيام عبد الملك بن مروان، فلما قلد الحاجاج العراق كان يكتب له

صالح بن عبد الرحمن ويكتى أبا الوليد، وكان يتقى ديوان الفارسیة إذ ذاك رذاذا نتروخ، فخلفه عليه صالح

بن الرحمن، فخف على قلب الحاجاج شخص به... . وأمر الحاجاج صالحًا بنقل الدواوين إلى العربیة سنة

ثمان وسبعين، وكان عامه كتاب العراق تلامذة صالح.

(المترجم)

(٣٤) نبيهة عبود (١٩٣٩) ٧ أسلف، وكذلك ص ٩-٨ حول إمكانية تطور موارد بين النمارا والأنبار / الحيرة من

جهة وبين حوران الجنوبي والحجارة من جهة أخرى، قارن أيضاً ما يلى ص ١٧٥ مع هامش ٨٢ وص ١٧٩

مع هامش ١٢ حول تطور العلامات المميزة والعلامات المساعدة.

- (٣٥) ستاركى (١٩٦٦) ٩٣٢ – ٩٣٤، وعن ذلك ج. سوردل تومين . (١٩٦٦) J. Sourdel - Thomine
- (٣٦) جروهمان (١٩٧١) ١٧ – ٢١ .
- (٣٧) انظر: تيودور نولوكه: تاريخ القرآن، بعنایة ف. شفاللی [آخرين] لیزج ١٩٣٨ – ١٩٠٩ .
- (٣٨) ضمنها سلسلة من الكلمات الآرامية وغيرها الدخيلة، انظر: ر. بلاشير: مدخل إلى القرآن Introduction Geschicht des Qorāns au Coran ، باريس. ط ١٩٥٩ ص ٥، وتيودور نولوكه: تاريخ القرآن (المتوفى ٢٥٥ / ٢٤) ٢٤ هامش ٤. قارن كذلك الباحث (المتوفى ٢٤٥ / ٦٢) ، والصولي: أدب الكتاب ١٠٥ .
- * يقول الصولي في أدب الكتاب:
- تسمى العرب ما يكتب فيه القرطاس وجمعه قراطيس، ومهرقا وجمعه مهارق، وصحيفة وجمعها صحائف، وسفراً والجميِّ أسفار.
- (الترجم)
- (٣٩) الطبرى: تاريخ (ر هامش ٢٣ كذلك) ١ / ١٧٨٢ – ٣ / ١٧٣ ، اليعقوبى تاريخ: Historiae ، تحقيق هوشما، ليدن ١٨٨٣ ، ٨٧ / ٢ – ١٣٧٩ / ٢، ١٩٦٠ ، والبلاذرى: فتوح ٤٧١ – ٤٧٢ ، ومن بينهم على وعثمان وعمرو بن العاص ومعاوية... الخ.
- (٤٠) وليس على العكس من ذلك في المدينة، الأسرى المكيون الذين لا يستطيعون افتداء أنفسهم بمال يعلمون بذلك صبية المدينة، لأنه في المدينة لم يكن يستطيع المرأة أن يكتب، (ابن سعد [وهامش ٢٤ كذلك ٢] ، ١٤ . ٢٠ – ١٠ ، والمبرد: الكامل، تحقيق و. رايت، ليبيرج ١٨٦٤ – ١٨٩٢ ، ٩ ، ١٧١) باستثناء أتباع اليهودية (القلقشندي: صبح الأعشى ١١ / ٣ – ٣ عن الواقعى) وبضعة رجال آخرين. قارن أيضاً البلاذرى: فتوح البلدان ٤٧٢ – ٤٧٣ عن انتشار معرفة الخط في جزيرة العرب وبخاصة في مكة (مع قائمة بالعارفين بالكتابة) وص ٤٧٣ في المدينة، انظر كذلك في بول: حياة محمد: Das Leben Muhammads مايدلبرج ط ٣ ١٩٦١ ص ٥٢ – ٥٦ .
- * يقول القلقشندي في صبح الأعشى ١١ / ٣ :
- أما الأوس والذرخ فقد روى الواقعى سعد بن سعيد، قال: كانت الكتابة العربية قليلاً في الأوس والذرخ، وكان يهودي من يهود مكة قد علمها، فكان يعلمها الصبيان، فجاء الإسلام وفيهم بضعة عشر يكتبون، منهم سعيد بن زرارة والمنذر بن عمرو، وأبي بن كعب، وزيد بن ثابت، يكتب الكتابيين جميعاً العربية والعبرانية، ورافع بن مالك، وأسید بن خضير، ومن بن عدى وأبو عبس بن كثیر، وأوس بن خولي، وبشير بن سعد.
- (الترجم)
- (٤١) البلاذرى: فتوح البلدان ١٩٣ و ٣٠٠-٤٠٠ ، والجهشيارى: الوزراء ٣٨-٤٠ ، وعن ذلك م. سبرنجلنج: من الفارسى إلى العربى M.Sprengling : From Persian to Arabic ، في المجلة الأمريكية للغات والأداب السامية ٥٦ (١٩٣٩) ١٧٥-٢٢٤ .
- * يقول الجهشيارى في الوزراء والكتاب ص ٤٣ :
- وكان أكثر كتاب خراسان إذ ذاك مجوس، وكانت الحسابات بالفارسية فكتب يوسف بن عمر، وكان يتقلد العراق في سنة أربع وعشرين ومائة إلى نصر بن سيار كاتباً أنهذه مع رجل يعرف بسلامان الطيار يأمره أن لا يستعين بأحد من أهل الشرك في أعماله وكتابه.
- وكان أول من نقل الكتاب من الفارسية إلى العربية بخراسان إسحاق بن طلبيك الكاتب رجل من بنى نهشل،

كان مع نسر سيار فخص به.

(الترجم)

- (٤٢) قارن أيضاً ما يلى الفقرة ٨: علم البرديات، وعن خط أقدم البرديات انظر ١. جروهمان (١٩٦٦) /٢-٩٠، وجروهمان (١٩٥٤) ١٠٣-٨٨/١، وجروهمان (١٩٤٤) ص ٦٧ وما بعدها، وجروهمان (١٩٥٨) ٢٢١ هامش ٣٢ (قائمة أقدم الوثائق)، ونبية عبود (١٩٣٩) ١٥-١٦.
- (٤٣) جروهمان (١٩٦٦) لوحة ٢-١، ٣.
- (٤٤) جروهمان (١٩٤٤) ص ٦٧ وما بعدها.

(٤٥) جروهمان : Corpus Papyrorum Raineri Archiducis III. Series Arabic Bd. 1, T. 2 Protokolle. Wien 1924.

- (٤٦) انظر حول ذلك نبيهة عبود (١٩٣٨) ٣٣-٣٩: (The Script) لوحة ٢ مسكي، وكذلك:
- Composite Makkan - Kufic

(٤٧) انظر عبد الله البغدادي: الكتاب ١٢٨-١٢٩، وأرسالة العذراء (تحقيق كرد على) ٢٣٧، وابن درستويه: الكتاب ٧٤، وابن النديم ٧-٨ ١٠-١١T، والقلقشندي: صبح ١١، وقارن نبيهة عبود (١٩٤١) ص ٨٨ وما بعدها.

(٤٨) قائمة من ٤٥ نقشاً لسنة ٦٤٢/٢٢ - ١٢٩ / ٦٤٢ للدّى جروهمان (١٩٧١) ٧٥-٧١، منها رقم ٣-١ للسنوات ٦٤٢/٣١ - ٦٤٢/٣٥ ورقم ٢٦-٤ للقرن الأول الهجري، بالإضافة إلى لوحة الخط، المتضمنة هناك (الخط العربي في عصر الخلافة الراشدين والأمويين) مع أشكال المحرف في آثار مميزة.

(٤٩) إن صحة تاريخ ٦٤٢ / ٢٢ خط بناء على الجسر عبر أيام صو كردستان (RCEA 1.5 Nr.4) أمر مشكوك فيه، قارن جورج كابل ميلز: نقوش مبكرة قرب الطائف في الحجاز: George cabl Mile Early / ٢٩ Inscriptions Near Taif in the Hijaz. In: JNES 7(1948) 236-242 (s., 239) وإلى سنة [١٩٧١] ٧١، يرجع شاهد عروة بن ثابت الموجود في قبرص (RCEA 1.5-6 Nr.5)، قارن جروهمان رقم ٢.

(٥٠) RCEA 1.6 Nr.6، وحسن محمد الهروري: أقدم أنثر إسلامي معروف، مؤرخ بـ ٣١ هجرياً (٦٢٥ ميلادية) من عهد الخليفة الثالث عثمان في: JRAS 1930 321- 323 وجروهمان (١٩٧١) ١٧١ رقم ٣ و ٧٧ ب - ٧٩ ب لوحة X. ١

(٥١) جروهمان: نقوش عربية: Arabic Inscriptions. Expédition Philby- Rychmans - Lippensen Arabie. II 1. Louvin 1962 (Bibiotéque du Muséon 50) 56-58. وقارن، رقم ٧٩ ب - ٨٠ ب مع صورة ٤٤،

(٥٢) جروهمان (١٩٧١) ٧١ ب رقم ٧، و ٨٠ ب - ٨١ ب مع صورة ٤٥.

(٥٣) حسن محمد الهروري: ثاني أقدم أنثر إسلامي معروف، مؤرخ بـ ٧١ هجرياً (٦٩١ ميلادية) من زمن الخليفة الأموي عبد الملك بن مروان، في: JRAS 1932.289-293، وجروهمان (١٩٧١) ١٧٢ رقم ١٠، ٨٢؛ ١٠، ولوحة X2.

RCEA 1.8 Nr.g; MCIA (a) . Jérusalem Haram 2.228 Nr. 215, II3.Tof. XII, (٥٤) XVIII وجروهمان (١٩٧١) ١٧٢ رقم ١١، ٨٢ ب ولوحة XI كسلر (١٩٧٠).

(٥٥) RCEA 1. Nr. 12 مع هامش ٧، ١٨٤ مع صورة ٥٠، ولوحة X112.

- RCEA 1.13-16 Nr. 14- 17; MCIA II (6). Jérusalen - Ville 1.17- 20, 21 Fig. 1-4; II3. Taf (٥٦) I., II. وجروهمان (١٩٧١) ٨٢ ب، ٨٤ مع صورة ٥٠، لوحة.
- (٥٧) وجروهمان (١٩٧١) ٧١- ٩٢ .
- (٥٨) وجروهمان (١٩٧١) ٩٢ ب.
- (٥٩) القطع المحتفظ بها بدءاً من سنة ٢٠٦٤ انظر: جون روكر: فهرس العملات العربية – البيزنطية والأمورية في فترة ما بعد الإصلاح، لندن ١٩٥٦ John Walker : A Catalogue of the Arab Byzantine- and post Reform Umayyad Coins جاويه: علم النممات العربية السياسية: ١٤٨ Braunschweig 1973 (كتيبات علم نممات آسيا الوسطى ٢) مع هامش عن الخط العربي ١٤٩ ، لوحة ١- ٥ و ١٠ (انظر أيضاً ما يلى فقرة ٧).
- (٦٠) قارن وجروهمان (١٩٧١) ٧٥ ب- ٧٧ ب مع صورة ٤٣ (فقرات من أساطير العملات).
- (٦١) ج. برجمشتراسر (١٩١٩) ٩٦ ومن ثم يوجد الخط المقتضب لشاهد يرجع إلى سنة ٦٥٢/٣١ أيضاً في البرديات المبكرة (جوهمان ٨٩ [١٩٥٤]) ومن الجدير باللاحظة كذلك أنه على صلة وثيقة بتقوش ما قبل الإسلام في القرن السادس الميلادي، انظر جروهمان (١٩٧١) ٧٧ ب- ٧٩ ب.
- (٦٢) قارن ج. برجمشتراسر (١٩١٩) ٥٨ و ٦١ .
- (٦٣) وجروهمان: حول مشكلة تاريخ مخطوطات القرآن القديمة في: Akten des Vierundzwanzifsten Internationalen Orientalisten Kongresses München - 1957. Wiesbaden 1959. 271- 274، وتفصيل أكثر لدى جروهمان (١٩٥٨) ٢١٣- ٣١، لوحة ٥- ١. وتبعاً لذلك تدرج في القرن الأول الهجري المصاحف المبينة في صور لدى نبيهة عبود (١٩٣٩) لوحة VII = رايت (١٨٨٣- ١٨٧٥) لوحة LIX المكتبة البريطانية (Or. 2165)، وموريتز (١٩٠٥) لوحة ٤٤ (مخطوطة، القاهرة، دار الكتب) وتيسان (١٩١٤) لوحة ٤١ - ب (باريس، المكتبة الوطنية ar. 328) وبرجمشتراسر ويرتزل (١٩٣٨) لوحة ٨ (أستانبول توپكابي سراي مدينة ١١، وليفي دلافيدا (١٩٤٧) لوحة ١ (فاتيكان ar 1605). وكذلك قطع برمي كما ورد لدى موريتز (١٩٠٥) لوحة ٤٣ والقطع التي درسها جروهمان (١٩٥٨).
- (٦٤) ابن النديم: الفهرست ٣٢٦ = ٤ = ٢٢٩ - ٣ - T، وقارن نبيهة عبود (١٩٣٩) ١٨- ١٩، وعبود (١٩٤١) ٧١ / وبرجمشتراسر ويرتزل (١٩٣٨) ٢٥٤ . يقول ابن النديم في الفهرست ص ٤: قال محمد بن اسحق: فأول الخطوط العربية، الخط الملكي وبعده المدني ثم البصري ثم الكوفي. فاما المكي المدني ففي السفاته تعويج إلى يمنة اليد وأعلا الأصابع، وفي شكله اتساع يسير.
- (٦٥) قارن أ. جروهمان (١٩٥٤) ٩٢، ونبيهة عبود (١٩٣٩) ٢٤، هامش ٤٤ .
- (٦٦) مصطلح الخط المائل في عداد خطوط المصاحف لدى ابن النديم: الفهرست، تحقيق فلوجل ٨، ٦ (عن نبيهة عبود (١٩٣٩) [٢٤] وعلى العكس منه؛ تحقيق تجدل ١٢٢٩: المتأذد (عن أقدم مخطوطات تستributi وجهت على باشا). أمثلة لخط الحجار المائل إلى اليمين (إلى جانب الهامش ٦٣ المذكور آنفاً) وأيضاً برجمشتراسر ويرتزل (١٩٣٨) لوحة VII، ورودلف زليهيم (١٩٧٦) لوحة ١ (مخطوط برلين (or.oct. 39.41) لوحة الأبجدية لدى إبراهيم جمعة (١٩٦٩) ٦٤ لوحة ٢، والمنجد (١٩٧٢) لوحة ٤٧- ٤٩، ص ٩٢ - ٩٤ .

*ذكر ابن النديم في الفهرست ص ١٤ : خطوط المصاحف على النحو التالي: المكي، المدينين، التشم، والمثلث، والمدور، الكوفي، البصري، المشق، التجاريد، والسطوطي، المصنوع، التبادل، المراصف، الأصفهانى، السجل، الفيراموز.

(المترجم)

(٦٧) ذكر ابن النديم ضمن أقدم خطوط نسخ القرآن بعد الخط المكي والمدني الخط البصري والكوفي (الفهرست ٦ ، ٢ ، ٧ - ٩ F. - ٩ T. ١١).

(٦٨) قارن ما يلى فقرة ٥-١-٢ ذكر رجل أول من كتب المصاحف (في الصدر الأول)، ويلزم أن يكون في الوقت ذاته أستاذ الخط المقتصب، وهو: خالد بن أبي الهياج الذي كلفة الوليد بإنجاز نقش محراب مسجد النبي صلى الله عليه وسلم (بالذهب) (ابن النديم: الفهرست ٦ ، ٩ - ٩ F. = ٩١٤ T. ١٢ = ٩١٤).

*يقول ابن النديم في الفهرست (ص ١٤) :

قال محمد بن اسحق: أول من كتب المصاحف في الصدر الأول ويوصف بحسن الخط، خالد بن أبي الهياج، رأيت مصحفاً بخطه، وكان سعد نصبه لكتب المصاحف والشعر والأخبار للوليد بن عبد الملك. وهو الذي كتب الكتاب الذي في قبلة مسجد النبي عليه السلام بالذهب من (والشمس وضحاها) إلى آخر القرآن.

(المترجم)

(٦٩) قارن برجشتراسر وبرترول (١٩٣٨) ص ٢٥١ و ٢٥٦ ، ومورتيز (١٩١٣) ص ٤٠٥ - ١ - ب وجروهمان (١٩٧١) ٣٧ ، ور. بلاشير : ٩٠ - ٩٢ R.Blachére Introduction au Coran. Paris 2 1959. 87 ونبية عبود (١٩٣٩) ص ٢١ ، تأثير الخط السرياني الذي افترضته نبيهة عبود (ص ١٩ - ٢١) على تشكيل الخط الكوفي في العراق يجب أن يكون قد أمتدت بداياته المقتصبة، وربما بولغ في تقديره. وحول الأمثلة النادرة لاستخدام الخط الكوفي لنصوص دينية انظر فيما يلى الفقرة ٣٠٩ ص ٢٨٣ و حول المشق في البرديات انظر جروهمان (١٩٥٤) ٩٨ ،

(٧٠) ويصف رجل موثوق به لقلشندي (صحيح الأعشى ٨=٧، ١١/٣) الخط الكوفي بأنه أصل كل الخطوط العربية _ وهو خطأ نص عليه في الاستعمال اللغوي.

*يقول القلشندي في صحيح الأعشى (ص ١١) :

قال صاحب «الأبحاث الجميلة في شرح العقيلة»: والخط العربي هو المعروف الآن بالكوفي ، ومنه استنبطت الأقلام التي هي الآن، وقد ذكر ابن الحسين في كتابة في قلم الثالث: أن الخط الكوفي فيه عدة أقلام مرتعها إلى أصلين: وهما التقرير والبسط.

(المترجم)

(٧١) ابن درستويه: الكتاب ٦٩ - ٧٠ وابن النديم: الفهرست ٦ ، ٧ ، ٦ ، ٧ و ٠ ، ٣ ، ٣ قارن نبيهة عبود (١٩٣٩) ٢٤ - ٢٨ ، وجروهمان (١٩٤٢) (معلم بنية الحروف، ابتداءً مع «ك» في الأول «ص» في الوسط، في خط النصوص الرسمية منذ الربع الأخير من القرن الأول، وبوجه عام منذ القرن الثاني) عارف (١٩٦٧) ص ٤٨ وما بعدها (الخط المقتصب) تجارب القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي – القرن الثالث الهجري / الناسع الميلادي، على سبيل المثال لدى مورتيز (١٩٠٥) لوحة ١ = ١٢ (مخطوط، القاهرة، دار الكتب، مصاحف ١٣٩ ، مؤرخة بـ ١٠٧ ، ٧٢٥ ، قارن ١. جروهمان وت. و. أرنولد: الكتاب الإسلامي The Islamic Book Floren 1929. 22. ٢٢. وهنالك أيضاً لوحة ١٨ (مخطوط دار الكتب مصاحف ٣٨٧ ، مؤرخ ٢٦٨ / ٩٨٨٢) وهناك أيضاً لوحة ٣١ - ٣٤ (دار الكتب، مصاحف مؤرخ بـ ١٠٢ / ٧٢٠ ، وقارن

- جروهمان وأنولد ٤٤-٤٥)، وفاجداً (١٩٥٨) لوحة ٢ (مخطوط باريس، المكتبة الوطنية، ar. 336). مؤرخ بـ ٢٢٩ / ٨٤٣، وا. جريفيتي أحدث مجموعة من مخطوطات عربية في مكتبة امروزيانا، في: ZDMG. 69 (١٩١٥) 63-88 Taf. XVI (١٩٣٨) لوحة ٢ (مخطوط باريس، المكتبة الوطنية VI ar. 334 (استانبول توبكابي سراي مدينة ١ ب)) VII توبكابي سراي (٥٠٣٩٥) (١٩١٣) ٥٠٣٨٦ (موريتز) وبرجشتراسر ويرتل (١٩٣٨) لوحة ٤ (٢٥٦ - ٢٦٠ هجرياً) وقارن هناك أيضاً ٤٠٥ ب وجروهمان (١٩٥٨) ٢١٦ - ١٨ حول نسخ مورخة أخرى، وكونسل (١٩٤٢) ٦ ولينجر رصفي (١٩٧٦) ٢٨-٣٠، وزين الدين (١٩٣٨) ٢٤-٢٢ = لوحة الأبجدية لدى إبراهيم جمعة (١٩٦٩) ٦٦.
- (٧٢) قارن موريتز (١٩١٣) ٥٤ ب، وجروهمان (١٩٢٨) ٢١٦ هامش ١٨.
- (٧٣) انظر ما يلى فقرة ٢٠٥ - أهم تتابع في تشكيل محللي الخط الكوفي هو الخط المغربي للمخطوطات الأندلسية ومخطوطات شمال أفريقيا (أمثلة الأعمال على اللوحات الواردة في قائمة المراجع ١٠٥ - ٣٠٥) ربما تفع في النصف الثاني من القرن الثاني الهجري من خط البردي القديم قارن جروهمان (١٩٢٤) ٦٩.
- (٧٤) نظر فيما سبق ص ١٧٣ ، وقارن جروهمان (١٩٧١) لوحات الخط ١، ٢.
- (٧٥) نظر فيما سبق ص ١٧٣ ، وقارن جروهمان (١٩٦٦) لوحة ١٠.
- (٧٦) انظر موريتز (١٩١٣) ١٠٤، ونبيهه عبد (١٩٣٩) ٣٩-٣٨، وجروهمان (١٩٧١) ٤١-٤٢، وكسلر (١٩٧٠) ١٢-١٣ هامش ٢٢. (قائمة أقدم الشواهد لعلامات مميزة III) جروهمان (١٩٤٤). V، نفسه (١٩٦٦) ٩٥ ولوحة .
- (٧٧) جروهمان (١٩٦٦) لوحة III، وقارن كسلر (١٩٧٠) ١٢-١٣ هامش ٢٢.
- (٧٨) جروهمان (١٩٦٦) انظر ما سبق ص ١٧٢ هامش ٢١، وكذلك جروهمان: نقوش عربية (Arabic Inscriptions) وكذا هامش ٢١) ٥٧ - ٥٨.
- (٧٩) انظر ما سبق ص ١٧٢ هامش ٢٤، وكذلك كسلر (١٩٧٠) ١٠ - ١٤، ويرجع كذلك إلى شهد عبد الملك بن مروان شاهد بريد (علامة للطريق) بباب الوادي (RCEANr. 15) ، انظر ما سبق ص ١٧٢ هامش ٥٦) تعلم عليه (ث) و(د) من خلال خط مزدوج علوي أو داخلي و(ن) من خلال خط صغير علوي.
- (٨٠) جروهمان (١٩٥٨) ٢٢٧-٢٢٦، وبرجشتراسر ويرتل (١٩٣٨) ٢٥٧ - ٢٥٨ عن شواهد العملات انظر جروهمان (١٩٧١) ٤١ هامش ٤.
- (٨١) لا يميز في السريانية إلا «د»: «ر» ياطراد من خلال نقطة لكل منها تحت الرمز أو فوقه؛ وفي حالات أخرى تستخدم النقطة رموزاً للنطق بلا خاصية جرافيمية (مثلاً لهوائية (نفسية) حروف بجدكبت) أو مؤشرات نحوية فوق جملية، قارن يوده بن صهيون سيجال: موضع التمييز وصور النبر في السريانية Judah Benzion Segal: The Diacritical Point and accents in syriac. London 1953 (London Oriental Series 2) أشار ريفل Revell (1975) كذلك إلى غماذج عبرية وإلى معايير صوتية تعد أساس الأنظمة القديمة للتنقيط (قارن ما يلى ص ١٧٦ هامش ٨٦) واقتصر أخيراً تأثيراً هندياً.
- (٨٢) ومن ثم لا يمكن أن تكون قد أدخلت في ديوان الحجاج بن يوسف، كما أخبر حمزة الإصفهاني في (التبيه ٢٧، ٢٨ - ٢٨، ٨) وأبو أحمد العسكري في (الشرح ١٣ - ابن خلkan: وفيات الأعيان، تحقيق: إحسان عباس ٣٢). على كل حال يمكن أن يكون قد أجرى تبسيط للطرق القديمة واستكمال لها. ويشير الاستخدام غير الواضح المصطلح فقط - بخلاف استخدام النقاط القديمة الدالة على الحركات - وإعجام إلى خلط قديم لأخبار عن إدخال الحركات. انظر الفقرة ٤-١-٥.

- (٨٤) برجشتراسر ويرتل (١٩٣٨) ٢٥٨ ون. عبود (١٩٣٩) ٣٩، وجروهمان (١٩٧١) ٤١، وجروهمان (١٩٦٦) ٩٦/٢، وكسلر (١٩٧٠) ١٤-١٢. يضع الخطاط في المخطوطات الكوفية للقرآن الخط المميز متوازياً مع حافة خط القلم، انظر مثلاً موريتز (١٩٠٥) لوحة ١٦-١، حول البدائل في ترتيب النقط المميزة، انظر جروهمان (١٩٢٤) ٧١-٧٠.
- (٨٥) ولكن على العكس من ذلك أيضاً، انظر برجشتراسر ويرتل (١٩٣٨) ٢٥٨، رموريتز ٤٠١ أ - ب انظر أيضاً: هاينريش ليبرش فلاشر: حول تاريخ الخط العربي Heinrich Leberecht Fleischer Geschichte der arabischen Schrift.In: ZDMG 18 (1864) 288-291 = H. L. Leipzig Fleischer : Kleinere Schriften 1885 - 1888 III 395- 395 mit Tafel للـ «ق» في مخطوط مسيحي، عربي من القرن التاسع الميلادي .
- (٨٦) قارن ريفل (١٩٧٥) عن البنية المؤسسة الجذرية باللاحظة لنظام الإعجماء وفق وجهات نظر صوتية. ففي المجموعة الأولى تعلم حروف الأصوات التي تنطق علوية (خلفية) في الحيز الفموي من خلال نقاط فوق خطية، وحروف الأصوات التي تنطق سفلية (أمامية) من خلال نقاط بين خطية (يجب أن تذكر هنا مع «ف» = «ق» علامات الإملاء والت رقم القديمة)، وتضم المجموعة الثانية أوواجاً دون تناقض صوتي ظاهر.
- (٨٧) وجروهمان (١٩٧١) ٤٨-٤٢، وفي البريدات أيضاً، انظر جروهمان (١٩٢٤) ٧٢، وجروهمان (١٩٦٦) ٩٥ - ٩٦.
- (٨٨) جروهمان (١٩٦٦) ص ٩٥، ون. عبود (١٩٧٢) ١٤٩، قارن (١٩٧٥) ١٨٠ هامش ٢.
- (٨٩) وهكذا ابتدأ لدى «ج» و«د» في برديه أدية من أواخر القرن الثاني الميلادي.
- (٩٠) فهو ذو أصل كعناني ويشهد به ابتداء في الأبجدية الأوروبية المكتوبة بالخط المسماوي في نقش راس شمراء، انظر شارل فيرولون Charles Viroleaud : L'Abécédaire de Ras shamra. Groupe Linguistique d'Etudes Chamito - Sémitiques . Comptes rendus 5. (1951) 57 ff.
- (٩١) على سبيل المثال الصولي: أدب الكتاب ٢٩، وحمزة الإصفهانى: التنبيه ١٥ ، ٦-١٦ (تابع شرقى) وابن التديم: الفهرست ٤ ، ٧. ١٦-١١ = ١٤ F = ٦ . ٦ = T (تابع شرقى) *يقول الصولي في أدب الكتاب ص ٢٩:
- وروى عن عبد الله بن عمرو بن العاص وعروة بن الزبير أنهما قالا: " أول من وضع الكتاب العربي قوم من الأراقل نزولوا في عدنان بن (أد بن) أدد، أسماؤهم أبجد وهو وحطي وكلمن وسعفص وقرشت، فوضعوا الكتاب العربي على أسمائهم ووجدوا حروفًا ليست من أسمائهم وهي الثاء والخاء والذال والظاء والضاد والطاء والغين فسموا بالروادف قد روى أنهم كانوا ملوك مدين وإن رئيسهم كلمن وأنهم هلكوا يوم الظلة مع قوم شعيب عليه السلام.
- والروادف لدى القلسندي في صبح الأعشى ٩/٣: هي الثاء المثلثة والخاء والذال والظاء والغين والضاد المعجمات على حسب ما يلحق من حروف الجمل، ثم يضيف: ثم انتقل عنهم إلى الأنبار، وانصل بأهل الحرية، ونشا في العرب ولم ينتشر كل الانتشار إلى أن كان المبعث.
- (المترجم)
- (٩٢) قارن أيضاً ماكدونالد (١٩٧٤): اختصرت حروف ذلك التتابع في ثمانى مجموعات في صورة كلمات للحفظ، انظر ج. فايل وج. س. كولن في دائرة المعارف الإسلامية، ط ٢ [بالإنجليزية. 1/97 (1954)]
- (٩٣) انظر عن ذلك فيرنرديم: كتاب الجيم لأبي عمرو الشيباني W. Riem : Das Kitāb Al Gtm des Abu

Amr aš - Šaibānī Dissertation München 1968 24 ff.
النظام الذى أدخله الخليل بن أحمد فى كتابه العين وفق موضع النطق.
(٩٤) قارن أيضاً بـ شفارتز (١٩١٥).

E. W. Lane: Arabic English Lexicon 1863-1893
وحرروف الهجاء أيضاً، أنظر: هنري فليش: حروف الهجاء فى: دائرة المعارف الإسلامية، ط ٢٦ [بالإنجليزية] 3/596 (1967).

(٩٦) القلقشندي: صبح الأعشى ٣/١٨٠ شواهد مخطوطات مغربية بخط الديوان (ترتيب القصائد وفق القافية)
يقول القلقشندي في صبح الأعشى ٣/١٨:
أعلم أن ترتيب الحروف على ضربين: مفرد ومزدوج، وبين أهل الشرق وأهل الغرب في كل من النوعين
خلاف في الترتيب.
أما المفرد فأهل الشرق يرتبونه على هذا الترتيب:
أب ت ث ح ح خ ذ ذ ر ر س ش ص ض ط ظ ع غ ف ق ك ل م ن ه ولا ي.
وأما المزدوج فأهل المشرق يرتبونه على هذا الترتيب:
أبجد، هور، حطى، كلمن، سعفص / قرشت، ثخذ، ظغض.

(المترجم)

(٩٧) قارن: ك. بروكلمان (١٩١٥) ٣٨٣-٣٨٤. وضع كتاب العين للخليل المرتب أيضاً على نحو مختلف تماماً
الأصول "الضعيفة" هـ، و، يـ في النهاية، قارن أيضاً له الحروف المرتبة وفق تتابع ("شرقي") عادي في
كتاب الحروف، تحقيق رمضان عبد التواب، القاهرة ١٩١٦ ص ٣١ (= حوليات كلية الآداب بجامعة عين
شمس ١١ . (١٨١ - ١٣٣) [١٩٦٨]

(٩٨) انظر بروكلمان (١٩١٥)، ولكتاب الحروف للخليل في الصياغة التي طرحتها الناشر التتابع هـ، و، يـ، غير
أن روایة النص غير متفق عليها (ص ٣١ مع هامش ١٧٩).

(٩٩) الخليل: كتاب الحروف ص ٣١، وقارن أيضاً الحديث الذي استشهد به القلقشندي في صبح الأعشى ٣/٧، ٧-١٢ .

*يقول القلقشندي في صبح الأعشى ٣/٧:

قال الشيخ أبو العباس البوني رحمة الله في كتابه «لطائف الإشارات في أسرار الحروف المعلومات»:
يروى عن أبي ذؤالفقار رضي الله عنه أنه قال: سالت رسول الله صلى الله عليه وسلم فقلت: يا رسول
الله، كل بي مرسل بم يرسل؟ قال: بكتاب منزل. قلت: يا رسول الله، كم حرف؟ قال: تسعة وعشرون
قالت: يا رسول الله، عدلت ثمانية وعشرين، ففضضت رسول الله صلى الله حتى أحضرت عيناه، ثم قال: يا
أبا ذر، والذى يعنى بالحق نبأ! ما أنزل الله تعالى على آدم إلا تسعة وعشرين حرفاً. قلت: يا رسول الله،
فيها ألف ولام. فقال عليه السلام: لام ألف حرف واحد، أنزله على آدم في صحيحة واحدة، ومعه سبعون
ألف ملك، من خالف لام ألف فقد كفر بما أنزل على آدم! ومن لم يعد لام ألف فهو بريء منه وأنا بريء
منه! ومن لا يؤمن بالحروف وهي تسعة وعشرون حرفاً لا يخرج من النار أبداً .

(المترجم)

هوامش: علامات الإملاء والترقيم المساعدة:
(١) ابن أبي داود السجستاني: المصاحف ١١٧.

(٢) أبو الطيب اللغوي: مراتب النحويين، تحقيق محمد أبو الفضل إبراهيم، القاهرة ١٣٧٥ / ١٩٥٥، ص ١٠، ١٣ = ١، ٣ (قارن هناك أيضاً ١٤، ١٣، ٦ = ١٤، بناءً على توجيهه من على ابن طالب)، وأبو سعيد السيرافي: أخبار النحويين، مسیر نحوي مدرسة البصرة، تحقيق ف. كرنکو، باريس - بيروت ١٩٣٦، ص ١٥ - ١٦، والزبيدي: طبقات النحويين واللغويين، تحقيق أبو الفضل إبراهيم، القاهرة ط ٢، ١٩٧٣ ص ٢١، ١٠ = ١٣ وابن النديم: الفهرست، F= ٤٥، ٤٠ = ١١، ٢٢ T والداني: النقط ١٣٢، ١١ = ١٣٣، ٢، ١٣٣، ٦، والقلقشندى: صبح الأعشى ٣ / ٣، ١٥١، ٧ = ١٧، ١٧.

*يقول القلقشندى في صبح الأعشى ٣ / ١٥١:

وقد روى أن أول من نقط المصاحف ووضع العربية أبو الأسود الدؤلي من تلقين أمير المؤمنين: «على كرم الله وجهه».

(المترجم)

(٣) برجشتراسر ويرترل (١٩٣٨) ٢٦٠ - ٢٦١.

(٤) الداني: النقط ١٣٣، ٤ - ٥، والقلقشندى: صبح الأعشى ٣ / ١٥٦، ٢٠. حول سيرة يحيى بن يعمر وتاريخ وفاته انظر: ر. زلهايم (١٩٧٦) ٤٣ - ٤٤.

*يقول القلقشندى في صبح الأعشى ٣ / ١٥٦:

وقد اختلفت الرواية في ذلك على ثلاث مقالات، فذهب بعضهم إلى أن المبتدئ بذلك أبو الأسود الدؤلي، وذلك أنه أراد أن يعمل كتاباً في العربية يقوم الناس به ما فسد في كلامهم، إذ كان ذلك قد فشا في الناس... . وذهب آخرون إلى أن المبتدئ بذلك نصر بن عاصم الليثي وأنه الذي خمسها وعشراً وذهب آخرون إلى أن المبتدئ بذلك يحيى بن يعمر.

(المترجم)

(٥) أبو أحمد العسكري: الشرح ١٣ (مطابق تقريباً ولكن دون ذكر نصر بن عاصم، ومحنة الإصفهانى: التبيه ٢٧، ١٥ - ٢٨، ٢٨)، وقارن الداني: النقط ص ١٣٣، ٣، والقلقشندى: صبح الأعشى ٣ / ١٥٦، ١٨.

(٦) قارن: يوهان فوك، العربية، J. Flick: Arabia، برلين ١٩٥٠، ص ١٠ - ١٥ وما بعدها - تاريخ الأخطاء عند تلاوة القرآن وأخطاء لغوية حفظت أبا الأسود الدؤلي لوضع التحمر وتنقيط الحركات في السير الواردة في هامش ٢ فيما سبق.

(٧) ابن أبي دارد السجستاني: المصاحف ١٤٢، ٩ = ١٤٣، ٩ وقارن أيضاً الداني: النقط ١٣٣، ١٤ - ١٩، والقلقشندى: صبح الأعشى ٣ / ١٥٨، ٨ - ١١.

*يقول القلقشندى في صبح الأعشى ٣ / ١٥٨، ١٥٧:

وقد جرد الصحابة رضوان الله عليهم المصحف حين جمعوا القرآن من النقط والشكل، وهو أجر بهما، فلو كان مطلوبأً لما جردوه منه.

قال الشيخ أبو عمرو الداني: وقد وردت الكراهة بنقط المصاحف عن عبد الله بن عمر، وقال بذلك جماعة من التابعين.

ويفصل السجستاني في المصاحف ص ١٤١ وما بعدها من رفض نقط المصاحف مثل الحسن وابن سيرين وقيادة وغيرهم فقد كانوا يكرهون نقط المصاحف بالتحمر، وثمة روايات أخرى لهم تبين أنهم لم يكونوا يروا بأساً في ذلك.

(المترجم)

(٨) ابن أبي داود السجستاني: المصاحف ١٤١، ٦ – ١٤٢، ٨ وإضافات لدى الداني في النقط ١٣٣، ٨ – ١٤، ٦ وقارن برجشتراسر ويرتل (١٩٣٨) ٢٦٢، ور. بلاشير: مدخل إلى القرآن ٢٤٥٩، ص ٩٦. R.

Blachére : Introduction au Coran

*ما ورد في المصاحف للسجستاني ص ١٤١ و ١٤٢ هو:
حدثنا عقبة يعني ابن علقة عن الأوزاعي عن قتادة قال:
وددت أن أليدتهم قطعت يعني من نقط المصاحف

وحدثنا فديك بن سليمان قال: كان عبد بن عباد الخواص إذا قدم علينا لا يقرأ إلا في مصحف غير مقطط.
(الترجم)

*تيريرد القلقشندي في صبح الأعشى ص ١٥٨ تعليلًا لتجزيد الصحابة المصحف من النقط والشكل: وقد رخص في نقط المصاحف بالإعراب جماعة: منهم ربيعة بن عبد الرحمن وابن وهب. وصرح أصحابها الشافعية بأنه يندب نقط المصحف وشكله؛ أما تجربة الصحابة رضوان الله عليهم له من ذلك فذلك حين ابتداء جمعة حتى لا يدخلوا بين دفتري المصحف شيئاً سوى القرآن، ولذلك كرهه من كرهه.

(الترجم)
(٩) الداني: النقط ١٣٣، ١٣ – ١٤ لم يرحب مالك في أن يقر إلا بتنقيط نسخ صغيرة لأغراض تعليمية.

(١٠) قارن حول ما يلى ن. عبد (١٩٣٩) ٣٨ – ٤١، ويرجشتراسر ويرتل (١٩٣٨) ٢٦٤ – ٢٦٩.

(١١) مختصرًا في كتيبات ابن أبي داود السجستاني: المصاحف ١٤٤ – ١٤٧ (عن أبي حاتم السجستاني المتوفى حوالي ٢٥٠ / ٨٦٤) وأبو عمرو الداني: كتاب المحكم في نقط المصاحف (= كتاب النقط).

(١٢) كما في نظام التنقيط يمكن التعرف في موضع نقاط الحركات أيضًا إلى معايير صوتية: الفتحة تتطلق على آلة، والكسرة سفلية في الحيز الفموي (قارن المصطلحات العربية نصب وخفق)، والضمة في الوسط ويمكن هنا أيضًا أن يفترض غموض نظام تعيين الحركات السريانية الشرقي، قارن أ.ي. يرقل (١٩٧٥) ١٨١.

(١٣) الداني: النقط ١٣٣، ١٩ – ١٣٤، ٢، ١٣٤، ٦ – ١٣، ٢، ويرجشتراسر ويرتل (١٩٣٨) ٢٦١ – ٢٦٦، وتصويرات ملونة في كتاب كونل (١٩٤٢) ٦، ولينجز (١٩٧٦) لرحة ٩-١ (نقطات الحركات) ولوحة ١٠ وما بعدها (خطوط الحركات).

(١٤) الداني: النقط ١٣٣، ٨-٧، والقلقشندي: صبح الأعشى ٣/١٥٧، ٣/١٥٧، ٣/١٥٦.

*يقول القلقشندي في صبح الأعشى ٣/١٥٧:
رأكَرُ الْعُلَمَاءِ عَلَى أَنَّ أَبَا الْأَسْوَدَ جَعَلَ الْحَرْكَاتَ وَالْتَّوْبِينَ لَا غَيْرَ، وَأَنَّ الْمَخْلِلَ بْنَ أَحْمَدَ هُوَ الَّذِي جَعَلَ الْهَمْزَ
وَالْتَّشْدِيدَ وَالرُّومَ وَالْإِشْمَامَ.

ويقول في ٣/١٥٦ موضحًا طريقة أبي الدولى:
فقال: أرى أن ابتدئ بـأعراب القرآن أولاً، فأحضر من يمسك المصحف وأحضر صبعاً يخالف لون
للدى. وقال للذان يمسك المصحف عليه: إذا فتحت فاي فاجعل نقطة فوق الحرف، وإذا كسرت فاي فاجعل
نقطة تحت الحرف، وإذا ضمت فاي فاجعل نقطة أمام الحرف، فإن أتيت شيئاً من هذه الحركات عنه (يعنى
تبينها) فاجعل نقطتين. ففعل ذلك حتى أتى على آخر المصحف.

(الترجم)

(١٥) انظر جروهمان (١٩٦٦) ٩٦/٢، وجروهمان (١٩٧١) ١٤٦ هامش ٤، وجروهمان (١٩٢٤) ٧٣.

(١٦) ومع ذلك فقد استخدم حرفاً مساعداً بدلاً من الألف الذي كان له في الأصل في الأبجدية السامية هذه

القيمة الصوتية، في علامات الإملاء والتترقيم القرآنية بسبب وظيفة الهمز في البداية والنهاية بشكل أبجدر حرف مد (قارن ما يلى الفقرة ٤-٥-١-٦). ولما لم تتحقق الهمزة في لغة الحديث من قبل متحدثي كل مناطق اللهجات، كثُر سقوط حرف الهمزة أيضاً في المخطوطات ولاسيما في النصوص التي تبعد حسب مضمونها عن المجال المتنظم معياراً للفيولوجيا المقدسة.

(١٧) حول بدائل الهمزة برجشتراسر ويرتلز (١٩٣٨) ٢٦٥ - ٢٦٨، و.ن. عبود (١٩٣٩) ٣٩، وفي النهاية - ٤ (أيضاً نصف دائرة حمراء مفتوحة إلى أعلى).

(١٨) حول بدائل علامات الإملاء والتترقيم القرآنية ورموز قراءة أخرى، انظر: برجشتراسر ويرتلز (١٩٣٨) ٢٦٤ - ٢٦٩.

(١٩) عن السيوطى: الإنقان ٤/١٨٤، ٧، وابن النديم: الفهرست ٣٢، ٣٢، ٢٤، F= ٣٨، ١٤. T. ٤٣، ٢٥. F. ٤٩ =، ٩ T يذكر كتاب النقط (النقط والشكل) للخليل.

(٢٠) حول الحركات في البريدات أنظر جروهمن (١٩٦٦) ٩٦، ون. عبود (١٩٥٧) ١، أقدم شواهد في المصاحف ضمن غيرها في مخطوطة دبلن تشربيتى، قائمة يدوية للمخطوطات العربية: A.J. Arberry: The Chester Beatty Library. A Handlist of the Arabic Manuscripts دبلن ١٩٥٥ - ١٩٦٦.

(٢١) ١٠٨ ولوحة ١٨ وفى مخطوط كامل التشكيل تحمل العنوان ذاته لأبى عبيد، مخطوط القاهرة، الأزهر، مؤرخة بـ ٣١١ / ٩٢٣ (انظر موريتز [١٩٠٥] [لوحة ١٩]).

(٢٢) ييد أن النهاية (ـ) من خلال صوت مركب من ضمة فتحة أيضاً، انظر ج. فيتكام: سبع خصائص للمخطوطات العربية J.J. Witkam: Seven Specimens of Arabic MSS. Preserved in the Library of the University of Leiden 1978. 5; 7; 9 عشر الميلادى وبداية القرن السادس الهجرى / الحادى عشر الميلادى.

(٢٣) القلقشندى: صبح الأعشى ٣/١٦٠ - ١٦٧ يشرح شكل علامات القراءة (الحركات) ودلائلها.

(٢٤) عن آخرين الدائرة الصغيرة المستخدمة للسكنون هي صفر الأرقام الهندية، انظر القلقشندى: صبح الأعشى ٣/١٦١، ١٦١، وانظر أيضاً ما يلى الفقرة ٥ - ١ - ٣ ص ١٨٣ مع هامش ١٦.

*يقول القلقشندى في صبح الأعشى ٣/١٦٠ - ١٦١ عن علامة السكون: والمتقدمون يجعلون علامة ذلك جرة بالحمرة فوق الحرف، سواء كان الحرف المسكن همزة كما في قوله: لم يشاً أو غيرها من الحروف كالذال من قوله: اذهب.

أما المتأخرنون فإنهم رسموا لها دائرة تشبه الميم إشارة إلى الجزم إذ الميم آخر حرف من الجزم، وحدفوا عرقة الميم استخفافاً، وسموا تلك الدائرة جزمة،أخذًا من الجزم الذي هو لقب السكون، ويحتمل أن يكونوا أتوا بذلك الدائرة على صورة الصifer في حساب الهندو ونحوهم إشارة إلى خلو تلك المرتبة من الأعداد لأن الصifer هو الحالى... وحذف الكتاب يجعلونها جيماً لطيفة بغير عرقة إشارة إلى الجزم.

(المترجم)

(٢٤) إرشادات دقيقة لاستخدام الحركات... الخ لدى ابن أبي داود السجستانى المصاحف ص ١٤٤ وما بعدها (عن أبي حاتم السجستانى)، وقارن أيضاً رسالة العذراء، تحقيق كرد على ٢٣٧ - ٢٣٨ = تحقيق مبارك ٢٥، والصولى: أدب الكتاب ٥٧، والقلقشندى: صبح الأعشى ٣/١٥٨، ٧، ٣ - ٧، ١٢، ١٤ - ١٤. بدر الدين الغزى: الدر التفسير ١٧٢ - ١٧٥.

(٢٥) برجشتراسر ويرتلز (١٩٣٨) ٢٥٨ - ٢٥٩، وجروهمن (١٩٥٨) ٢٢٧ - ٢٢٩، ون. عبود (١٩٣٩)

٥٥، ون. عبود (١٩٥٧) ٢-١. عن علامات الوقف في البرديات (دائرة مع نقطة أو بارونها، رسم القلب ومثلث). انظر جروهمان (١٩٢٤) ٧٣.

هوامش الأرقام:

(١) الأعداد بدلاً من الأرقام في أقدم الوثائق العربية التي ترجع إلى القرن الأول الهجري من مصر مثل بردية ابن قرة سنة ٩٠ / ٩٦ - ٧٠٨ / ٧١٤، انظر ما سبق الفقرة ٣-١-٥، وقارن كذلك روسكه (١٩١٧) ٣٧ - ٣٩ وسزكين: تاريخ التراث العربي ٥/٢١ - ٢٣. حول حروف العدد في خط السياقة انظر ما يلى الفقرة ٣-٣-١-٥.

(٢) عن حوليات ثيوفان هوموجنت أجاز الخليفة الوليد بشكل واضح بعد تعريب الديوان أيضاً استمرار استخدام الأرقام اليونانية، فهي تظهر في الوثائق العربية حتى مطلع القرن السادس / الثاني عشر الميلادي، انظر فريشكه (١٨٦٣) ٢٣٧، وروسكه (١٩١٧) ٣٩ - ٤٠، وجروهمان (١٩٥٤) ١٠١، وجروهمان (١٩٢٤) ٧٤.

(٣) في المغرب استعمل موثقو العقود في فاس إلى يومنا هذا (العلم الفاسي) الأعداد اليونانية، انظر كولين ١٩٩٣ ص ١٩٣ وما بعدها. في مخطوطات القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي حتى القرن التاسع الهجري / الخامس عشر الميلادي ذات أصل مصرى في الغالب G. Levi Della vida : Appuntie quesiti di storia letteraria araba. 7 : Numerali grechi in documenti arabo - spagnoli . In : RSO 14 281 - 283 (1934) وهلموت ريتز: أرقام يونانية – قبطية في مخطوطات عربية – Griechisch Kop- tische Ziffern in arabischen Manuskripten إلى جانب ملاحظة Gérard Troupeau : A propos des chiffres uti- احول الأرقام التي تستخدم لتصنيف المخطوطات Arabica 21 (1974) 84 ، وجورج فاجدا، في : ٩٠ (1966) ١٣.

(٤) حول وصف حروف الزمام وشكلها، انظر كولين (١٩٣٣) ٢٠٥، ور. ب. دوزى: ذيل المعجم العربي بالنسبيا. R. P. A. Dozy : Supplément aux dictionnaires arabes. Leiden 1881. I601 وانجل R. Mozarabes de Toledo en los siglos XII y XIII. Madrid 1926-1930 مجلد تمهدى ٤٧ - ٤٩ (مع لوحات).

وابن خلدون: المقدمة: ترجمة فرانز رونثال، وابن خلدون: المقدمة: ترجمة فرانز رونثال، لندن ١٩٥٨ / ٣ ١٩٥٨ - ١٩٨ مع هامش ٨٨٢، وجوزيه أ. سانشيز بيرز (١٩٣٥) ١٢٥-٩٧ (عن مخطوط اسكندرية ١٩٣٣) : كتاب فيه رسم الزمام على التمام.

(٥) روسكه (١٩١٧) ٤١ - ٤٠.

(٦) انظر ما سبق الفقرة ١-٥ - ١ - ٥ (ص ١٧٦).

(٧) قارن رودلف هاللو: حول حروف العدد اليونانية وانتشارها Über die griechischen Zahlbuchstaben und ihre Verbreitung 67 - 55 (1926) ZDMG 80 وكarl ب. بوير: خطوات أساسية في تطوير الترميم.

Carl B. Boyer: Fundamental Steps in the Development of Numeration In: Isis 35 (1944) 153- 168.

(٨) حول تتابعات الأبجدية والأصوات التذكارية المشكّلة منها انظر جوتهولد فايل - جورج س. كولين: أبجد.

- في: دائرة المعارف الإسلامية ط ٢ [بالإنجليزية ٩٧ - ٩٨] ، انظر أيضاً ما سبق الفقرة ٥-١-١ حول التابع الغربي والتابع الشرقي .
- (٤) أبو عبد الله محمد بن أحمد الخوارزمي : مفتاح العلوم [الف بـ ٣٦٥ و ٩٧٥ و ٣٨١ / ٩٩١] تحقيق ج فان فلورن ، ليدن ، ١٨٩٥ ص ١٩٥ - ١٩٧ . ترجمة ألمانية لایلهارد نيدامان: إسهامات في تاريخ العلوم الطبيعية Eihard Wiedemann : Beiträge zur Geschichte der Naturwissenschaften XIV 1(908) 23-24
١ = نبوان: مقالات في تاريخ العلم العربي Aufsätze zur arabischen Wissenschaftsgeschichte. Hildesheim 1970. 1422-423 .
- (٥) روسكه (١٩١٧) ٤٠-٤١ يمكن أن يتقدم من خلال الربط بين «خ» = ١٠٠٠ رأحاد وعشرات الخ تجات أعلى للآلاف أيضاً: ١٠٠٠ = «دٰ خ» و ١٠٠٠ = «قٰ خ» الخ انظر روسكه (١٩١٧) ٤٤ وفق رياضيات إخوان الصناعة (القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي) .
- (٦) جورج س. كولين: حساب الجمل ، في دائرة المعارف الإسلامية ، ط. ثانية [بالإنجليزية 3/468] استخدام أرقام الجمل في التاريخ المحتوى ، وتوفيق فهد: حروف، في: دائرة المعارف الإسلامية ، ط. ثانية [بالإنجليزية ٥٩٦ - ٥٩٥ / ٥٩٥] حول الاستخدام لحسابات سحرية .
- (٧) ابتدأ وصفها كوشيار بن لبان الجيلي [القرن الثاني (الرابع) الهجري / العاشر الميلادي]: رسالة في أصول حساب الهند ، انظر عن ذلك لكي Luckey (١٩٥٣) ١٦٨-١٧٥ ، وقارن: سزكين: تاريخ التراث العربي ٥ / ٣٤٣-٣٤٥ ، انظر كذلك جمشيد بن غياث الدين الكاشي: مفتاح الحساب [أقه سنة ١٤٢٧/٨٣٠] تحقيق أحمد سعيد الدرداش ومحمد محمد الحفنى الشيخ القاهرة ١٩٦٧ ص ١٠٣ وما بعدها . وقارن بوشكفتش (١٩٦٤) ١٩٥ ، ١٩٥ ، ٢٣٦ ، ٢٤٠-٢٣٦ - حول التطور الخطى لرموز العدد انظر إيراني (١٩٥٦ - ١٩٥٥) ١٢-١ (عن مخطوطات القرن الخامس الهجرى / الحادى عشر الميلادى والثانى عشر الهجرى / الثامن عشر الميلادى) ، قارن أيضاً م. ديستموب . M. Destombe .
الأرقام الكوفية لأدوات الفلك Les chiffres cofoques des instruments astéronome orientale des chiffres indiens
- (٨) ف - نوا F. Nau: Le plus ancienne mention orientale des chiffres indiens.
- للأرقام الهندية
- G. In : JA sér 10, t, 16 (1910) 225-227
- Coedes : Apropos de L'origine des chiffres arabes In. : BSOAS 6 (1930-1932) 323-
- 328 شواهد أولى من جنوب شرق آسيا في القرنين السابع والثامن الميلاديين) . وأقدم شواهد عربية في وثيقتين برباعيين لستة ٢٦٠ / ٨٧٣ و ٨٨٨ ، انظر جروممان (١٩٥٤) ١٠١ ، انظر أيضاً فوينكه (١٨٦٣) ٧٩-٢٧ ، ر٢٤٠ - ٥٢٩ ، ر٤٤٢ - ٤٤١ ، وروسكه (١٩١٧) ٤٣-٤١ ، و ٤٥ - ٤٧ وبوشكفتش (١٩٦٤) ١٠٧ وسزكين: تاريخ التراث العربي ٥ / ٢٠ و ٢٣ هامش ٣ (مع مصادر أخرى) .
- (٩) البيروني: الآثار الباقية عن القرون الخالية ، تاريخ شعوب شرقية ، تحقيق ادوارد رخاو ، ليزيج ١٨٧٨ (١٩٢٢) ٢ . ص ١٣٥ ، وقارن ١. نيدامان: إسهامات ١٤ / ١٩٠١ = مقالات (ركنا هامش ٩) ٤١٨ I هامش ٣ - وقارن أيضاً روسكه (١٩١٧) ٤٣ - ٤١ عن ابن النديم: الفهرست ١٨ - ١٩ .) F= 20-21 T =
- فهم هنا الأرقام الهندية على أنها حروف ، والأصفار في شكل نقط للعشرات والآلاف على أنها نقاط عميزة) وكذلك

ريموند كوبرت: طرفة في كتاب الفهرست المشهور لابن النديم — Ein Kuriosum in Ibn an Nadims

berühmten Fihrist - In : Orientalia N. S. 47 (1978) 112-113.

(١٥) هكذا من محمد بن موسى الخوارزمي (القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي)، بالرغم أن هذا نفسه استخدم الصفر، يوشكتش (١٩٦٤) ١٠٧ ، ٢٨٩ ، وقارن محمد بن أحمد الخوارزمي: مفتاح العلوم (كذا هامش ٩) ١٩٣ ، ٩ ، حساب الهند قوامة تسع صور يكتفى بها في الدالة على العدد، والكاشي: مفتاح الحساب (كذا هامش ١٢) ٤٦ ، ٥ .

(١٦) هكذا وصفه محمد بن موسى الخوارزمي (انظر يوشكتش ١٨٩ [١٩٦٤] ، روسكه ٤٦ [١٩١٧] ، ومحمد ابن أحمد الخوارزمي، مفتاح العلوم (كذا هامش ١٢) ١٩٤ ، ٦ ، وال Kashi: مفتاح الحساب (كذا هامش ١٢) ٤٦ ، ١٦ ، وابن منظور: لسان العرب، بيروت ١٩٥٥-١٩٦٩ ٤ / ٤٦٥ (انظر مادة صفر).

(١٧) حول تطور الأرقام في مخطوط المصور الوسطى أنظر: إيراني (١٩٥٠) شكل الصفر المستخدم في تدوين الحساب العشري لأرقام الجمل يمكن أن يرجع إلى رمز ظهر في برديةات يونانية (إيراني ١١ - ١٢) .

(١٨) جائز (١٩٣١) ٣٩٣ - ٤٢٤ ، م. سوسي (M.Souissi): حساب الغبار في دائرة: للمعارف الإسلامية ط ٢٢ / ٤٠٨ - ٤٠٩ مع لوحة لأشكال مخطوطة مختلفة، وأنظر كذلك على بن أحمد بن محمد بن الحجاج ابن (ال) ياسمين (ى) المتوفى ٤٠١ / ١٢٠٤ تلبيس الأفكار في العمل برسم الغبار، تحقيق أبو فارس، في: اللسان العربي ١، ١ (الرباط ١٣٩٢ / ١٩٧٣) ٢٢١ - ٢٢٣ ، وقارن ريموند كوبرت: حول أساس أرقام الغراب [أقرأ: الغبار] وعليه نظام أرقامنا- gúra bár (lies- Zahlen und damit unseres Zahlensystems . In : Orientalia N.S. 44(1975)108-112.

(١٩) كولين (١٩٣٣) ص ٢٠٨ وما بعدها، وكذلك راي (١٩٣٥) ودستومب (١٩٦٢) ، وقارن يوشكتش ٣٤٩ / ١٩٦٤ - ٣٥٠ .

H. Kazem Zadeh. ٢٠ - هـ. كاظم زاده.

Les chiffres siyak et la compatibilité persane - In : Revue du Mondel Musulman 30

1-51. (١٩١٥) أرقام السياق وحسابات الفرس.

يشير إلى العرض الذي ألف سنة ٧٣٥ / ١٣٣٤ في كتاب محمد بن محمد الأملاني، نفائس الفنون في عرائش العبيون، فصل ٢: در أرقام متعارف أهل ديوان (مخطوط المكتبة البريطانية، إضافة ١٦٨٢٧) عن السياق، إمساك الدفاتر، إدارة مالية، أنظر: ر. دوزي: ذيل المعجم العربي ليدن ١٨٨١ ، ص ١٧٠٦ ب، والتسميات الفارسية هي أيضاً (عن كاظم زاده) خط وقומי، وحساب دينار، وخط ديناري.

(٢١) فكته (١٩٥٥) ١ / ٣٤ - ٣٨ (مراجع مع أمثلة غزيرة للوثائق إلى جانب كتابة صوتية، تفسير كل رمز على حده). خواص من مخطوط مغولى للوصاف كتبت لمحمد الثاني الفاتح لدى أ. فون كريمر: حول ميزانية الدخل في الدولة العباسية عن سنة ٣٠٦ هـ.

A. von Kremer: Über des Einnahme - budget des Abbasiden - Reiches vom Jahre 306 H. في كتابات تذكارية للأكاديمية القيصرية للعلوم Phil Hist - Classe . Bd . 36 Wien 1888 . 283-362 .

ولوحة ٣ - ١ .

(٢٢) - الظن الذي عبر عنه مراد كامل في: خط القراءة في مصر Die Der Qirma - Schrift in Agypten الكتاب التذكاري لـ أرتوشبيس، فيسبادن ١٩٦٧ من ٣٩٥ - ٤٠٨ (ص ٧) وهو ان أرقام القراءة ترجع إلى الأرقام القبطية، واه.

٤- تطور قواعد الإملاء والترقيم العربية

فيرنر ديم (كولونيا)

قواعد الإملاء والترقيم "Orthographie"^(١) هي نظام القراءات الذي يجب أن تختار وفقه علامات الخط في لغة محددة، ويؤلف فيما بينها ليحول المنطوق اللغوي في علامات مرئية إلى مكتوبة.

ويقابل ذلك النظام الداخلي لقواعد الإملاء والترقيم الخاص بـالحروف باللغة نظام ظاهري بحت لرسم الحروف متعلق بأشكال الحروف وصورها المركبة أيضاً^(٢)، ويتبع كل نظام منها الآخر. ومن ثم يمكن أن يؤدي توافق حرفين في رسمهما إلى تعديل قواعد الإملاء والترقيم.

٤-١ قواعد الإملاء والترقيم العربية الفصحى

قعدت قواعد الإملاء والترقيم العربية الفصحى في أثناء القرون الثلاثة الأولى من الهجرى، وصيغت في قواعد دقيقة ثم شرحت بالتفصيل في مؤلفات علماء العصور الوسطى العرب من خلال موضوع أدب الكاتب أو الكتاب^(٣). وتستند قواعد الكتاب التي تشكلت إلى طريقة كتابة اللغة العربية القديمة المروية في القرآن الكريم والتي أتبتها، تلك التي كانت مستعملة في المحاجز قبل ظهور الإسلام، ومن ثم يمكن أن يطلق عليها قواعد الإملاء والترقيم المحجازية (انظر ما يلى الفقرة ٤-١).

وتشكل قواعد الإملاء والترقيم العربية الفصحى المقعدة إلى اليوم أساس كتابة اللغة العربية، وتسرى قواعدها بلا تغيير جوهري على لغة الكتابة العربية في الوقت الحاضر أيضاً. وهي ترتكز على الأسس الصوتية (الفونيمية) والصوفية (المورفولوجية) التالية:

١- قواعد كتابة محددة فونيمياً:

(أ) لاظهار الحركات القصيرة (ـ، ـ، ـ) : «كم» = Kam و«منكم» = minkum فليست علامات الإملاء والترقيم المساعدة التي تطورت لبيان الحركات القصيرة إجبارية^(٤).

(ب) يشير «الألف» و«الياء» و«الواو» إلى الحركات الطويلة (ـ، ـ، ـ) ضاربَ (dāraba) و«ضُورب» = ضُوربَ (dūraba) و«بيع» = بيعَ (biā) ومع ذلك فإن العلامات المستخدمة هنا، وهي «ا» و«و» «ى» لها أكثر من معنى.

(ج) من الأبجدية العربية المكونة من ٢٨ حرفاً يدخل ٢٥ حرفاً ضمن الوحدات الصامته المحددة بوضوح: (٥) (بـ) و(تـ) و(ثـ) و(جـ) و(حـ) و(خـ) و(دـ) و(ذـ) و(رـ) و(سـ) و(شـ) و(صـ) و(ضـ) و(طـ) و(ظـ) و(عـ) و(غـ) و(فـ) و(قـ) و(كـ) و(لـ) و(مـ) و(نـ) و (هـ).

(د) الحروف المتعددة الوظائف «الألف» و«الواو» و«الياء» هي من جانب ممثلات للوحدات الصوتية الصامته (ا، و، ئ)، غير أنها تستخدم أيضاً للإشارة إلى الحركات الطويلة، (ا، ئ، لـ) قاعدة IـBـ . وتستخدم فضلاً عن ذلك الحروف (اوـ) و (ئـ) و (أـ) أيضاً ممثلات للوحدة الصوتية (ءـ) (همزـ) في حالات محددة. وابتكر لإزالة اللبس في هذه الحروف وللتأكيد نطق (ءـ) حرف مساعد، هو الهمزة العربية (انظر فيما سبق ص ١٨٠) الذي يقوم بوظيفة الهمزة متصلة بـ «الواو» و «الألف» و «الياء» أو وحده حرف واضح للهمزة أيضاً. وهكذا فالهمزة حرف الإضافي لم يكن وضعه في الحقيقة إجبارياً بحيث لم يعد أيضاً جزءاً من الأبجدية (٦).

وبقدر ما ترتكز قواعد الإملاء والترقيم العربية على الأسس المذكورة تتحدد من الناحية الصوتية (الفونيمية) . ومع ذلك فقد أخلت بعض قواعد كتابة خالفة بالطبيعة الفونيمية لقواعد الإملاء والترقيم العربية. وتحدد القواعد التالية من الناحية المورفوفيمية، وتشكل انتقالاً إلى قواعد الكتابة المحددة مورفولوجياً.

(هـ) الكلمات، التي تبدأ بصامتين، وتكون الألف في بادتها (١) أي تصير الحركة المساعدة الداخلة قبل الصامتين مع صوت الوقفة الحنجرية عامة، ولذا يشار إليها في الدرج أيضاً من خلال (١) برغم أن الحركة المساعدة لا تظهر بعد أو على الأقل تتصدرها الألف، فمثلاً «وابني» = $\tilde{\text{wa}} - \text{bnī}$ تكتب مثل «ابني» . $\text{ibnī}^{\#}$ وتسري قاعدة الكتابة هذه على أداة التعريف (alـ) التي تكتب دائماً (الـ). وكذلك حين تمحفظ الحركة مع الصوت الحنجري في الدرج، ويتماثل صوت اللام مع الصوات التالية، مثل: «= fy'l'dī في الدار * . وتعد قاعدة الكتابة هذه، ولا سيما عند كتابة الأداة، رسمياً مورفولوجياً.

II قواعد كتابة محددة مورفولوجياً

(١) لا تراعى في نهاية الكلمة علامة التذكير الاسمية (= نـ) في الخط ، على سبيل المثال:

«دار» = دارُ دار و دارُ أو دارُ أو دارٌ (٧). ولكن يشار إلى نهاية النصب في الاسم النكرة فقط (٨) في حالات معينة من خلال الألف: «داراً» (٩).

(ب) تكتب النهاية الأسمية للمؤنث المفردة (ة) بالحرف «ه». وحتى يؤكد نطق التاء ترسم الهاء في هذه الحال ب نقطتين فوقها مأخوذتين من الـ (ت). ومن ثم تمثل العلامة (ة = تاء مربوطة) رسمًا واضحًا مورفولوجيًّا للنهاية الأسمية للمؤنث المفرد (أنظر ما سبق أيضًا ص ١٧٦) ^(٩).

(ج) لا يشار بشروط معينة محددة مورفولوجياً تارة واشتقاقياً تارة أخرى إلى (ا) في النهاية من خلال ألف (انظر مسابق القاعدة ب) بل من خلال «اي»، مثل: «على» = *alā*؛ و «رمي» = *ramā* و «ذكري» = *dikrā*. وقد أبقى على قواعد الإملاء والترقيم هذه بلا تغيير حين تدخل علامة التذكير (ء)؛ «سرى» = *surān* و خلافاً لكتابية الصوت الأخير في الكلمة (ةـ) بـالـفـ + هـمـزـةـ [اءـ] أو بـطـرـيقـةـ كـتـابـةـ أـقـدـمـ آـءـ) (ـالـفـ مـدـودـةـ) يـطـلـقـ علىـ الـيـاءـ (ـايـ) الـتـيـ تـقـعـ مـوـقـعـ الصـوتـ الـأـخـيـرـ الـمـنـطـوـقـ (ـةـ) الـفـ مـقـصـورـةـ.

(د) يضاف عند كتابة نهايات الأفعال في الجمع (ii) و(aw) إلى الواو المثلة لـ تأ أو (w) ألف، له وظيفة صوتية بسيطة (يطلق عليه ألف الوقاية)، مثل: «كتبرا» = ramaw، و «رموا» = katabū

إن قواعد الإملاء والترقيم التي أوردناها تطبق أساساً بشكل عام، ولا تنحرف الكتابة عنها إلا في حالات فردية، إذ يتعلن الأمر هنا بكلمات فردية أبقي فيها أو يمكن أن يبقى فيها على الكتابة القرآنية القديمة، وظللت كتابتها خارجة على القياس.

III قواعد كتابة مقتصرة علمي، كلمات فردية

(٤) لا يشار في سلسلة من الكلمات إلى الحركة الطويلة (أ) طبقاً للقاعدة Iب من خلال الألف، أهمها: الله = allāhu وثلث = talātun ولكن = lākin وذلك = dālika وهذا = hadā وأسماء الإشارة الأخرى المبددة بالسابقة (ها).

(ب) عند نطق صلوة **zakātun** = **<zkwH>** «زكاة» وحيوة **hay** - **<slwh>** وحيوة- **miskatun** = **<mskwh>** وبضم كلامات أخرى تقع الـ «و» في موقع يجب أن يكتب فيه المنطوق (ا): ثير أن الكتابة بالالف مالوفة أيضاً: صلوة زكاة وحيوة ومشكورة.

(ج) تكتب الحركة (u) مع ضمائر الإشارة في حالة الجموع، خروجاً على القاعدة I،
باليواو: أولاء "wl^u" = ulā'i، وأولئك "wlyk" = <ulā'i ka>.

(د) بالنسبة لمنة فإن الكتابة: مائة «m'yh» مالوفة.

١ - ٤ - ٢ قواعد الإملاء والترقيم والصوت

لم تقدم قواعد الإملاء والترقيم الصورة للغة بوضوح ووفق قواعد يمكن التنبؤ بها وتسرى بلا استثناء إلا في حالات نادرة؛ وذلك يحدث فقد تقريراً إذا ما أعيدت صياغة قواعد للإملاء والترقيم في العصر الحديث بناءً على تحليل علمي للغة. ودون ذلك فإن قواعد الإملاء والترقيم وبخاصة تلك التي تستند إلى تاريخ طويل، عادة ما أُنقل كاملاً سلسلة من العوامل التي أضرت بتبعية رسوم الحروف للوحدات الصوتية في اللغة. من بين تلك العوامل المخلة صور القصور التي ترسخت مع نشأة قواعد الإملاء والترقيم، وهي قواعد تاريخية أبقى فيها بالنسبة لصورة صوتية متغيرة على الكتابة الأصلية التي لم تعد الآن ملائمة، والمبالغة في توخي الصواب (أو التفاصح Überkorrektheit) (١٠) الخاص بقواعد الإملاء والترقيم، والإبقاء على الرسم الإملاء الأصلي للكلمات الأجنبية، والنقل القياسي لطريقة كتابة، كانت لها مشروعيتها في كلمة معينة، إلى كلمات لها قربة تصريفية أو اشتراقية بها، ذلك ضمن أشياء أخرى كثيرة. ويعنى هذا بالنسبة للباحث الذي يسعى في زمن متاخر إلى تفسير صور الخط المروية، أنه لا ينبغى أن تفسر بشكل متسرع صورة خطية كما يتبدى من النظرة الأولى، ولكن يجب أن يضع في اعتباره دائماً إمكانية اختلاف غير شديد بين الصورة الخطية والنطق. وكانت الدراسات العربية والدراسات السامية بوجه عام قد تمايزت في وقوعها في الخطأ بالتزامها مطلب مخالف لهذا المطلب المنهجي، إذ فهمت الصور الخطية بلا تحخيص باعتبارها انعكاساً مباشراً للصور الصوتية أو استقيمت من تفسيرات واضحة لعلماء العربية في العصور الوسطى. وثمة مثال واضح على ذلك، وهو كتابة نمط «صلوة» (whāfi) انظر ما سبق الفقرة ١-٤-١ القاعدة III بـ، كما تظهر في الرسم الإمامي للقرآن الكريم. وفسر علماء العصور الوسطى الكتابة اللافتة للنظر باليواو التي تقابل في العربية الفصحى الصورة الصوتية «صلوة» (صورة الوقف صلاة)، ببنطق حجازي للفتحة الطويلة (ā) بضمة طويلة (ā) كما يزعم لهذه الكلمة والكلمات المكتوبةقياساً عليها، حيث فسرت هنا كما في حالات أخرى أيضاً الصورة الخطية غير المفهومة لهم بشكل عشوائي بصورة صوتية ملائمة. وتبنّت الدراسات العربية في أوروبا هذا الفهم (١١)،

حتى أن أ - شيبتالر Spitaler A. أوضح^(١٢) أن الأمر مع صلوة، كما هي الحال مع الكلمة أجنبية مفهومة بيسر من الآرامية بامتداد الكتابة الآرامية.

"slwt" من الكلمة الآرامية (slōtā)، التي كانت قد أبقيت لأسباب المحافظة على امتداد رسم إملائي لكتابه الصيغة المعرفية (صلاح). وقد أثر كون مبدأ رسم إملائي التاريخي لم تعرف أهميته زمناً طويلاً، وبالنسبة للمسائل المرتبطة بقواعد الإملاء والترقيم تأثيراً سلبياً بوجه خاص. ولذا أمكن كذلك في الطبعة الثانية لكتاب تيودور نولدكه : (Th. Nöldeke) تاريخ القرآن (الجزء الثالث لـ ج. برجشتراء سر وأو. برترول ١٩٣٨ ، ١٩٣٩) أن تسجل الكتابات القرآنية مثل بـ "b'yyd" وـ "m'yh" باعتبارها خواص ليس غير، ولم تفسر تفسيراً دقيقاً. ووجد أ. شيبتالر هنا أيضاً الحال^(١٣)، إذ اعتبر فيه تلك الكتابات بأنها توليف بين رسم إملائي تاريخي ورسم إملائي فعلى: الإبقاء على الألف، الذي عبر لأول مرة عن الصوت (ء) في بـ - أيد (bi-'aid [in]) ومئـة (mi'ah) مع إضافة زائدة للباء "y" للتغيير عن صور النطق الحجازية الفعلية . *miyah , * bi-y- aid [in]

إن الافتقار إلى الفهم التاريخي، على مانحو ما حيل بينه وبين تفسير الكتابة المذكورة صلوة "slwh" مدة طويلة هو تقريباً سمة البحث المبكر في قواعد الإملاء والترقيم. لم تعد قواعد الإملاء والترقيم الحجازية في القرن السابع الميلادي المروية في كتابة القرآن الكريم جزءاً من تطور تاريخي متبدل أنسقطت دون أن يستفسر عن أصولها، في مقابل قواعد الإملاء والترقيم للعربية الفصحى التي قعدت فيما بعد، بحيث وجب أن يتبع من خلال ذلك رصد التطور الحقيقي. ولذا عدت مثلاً الكتابة المقلدة في مرحلة متأخرة هـ "h" أو هـ "اه" مربوطة، انظر ما سبق الفقرة ٤-١ القاعدة II بـ (لهـة المؤنـث في الاسم المفرد القاعدة وتظهر الكتابة الواردة إلى جانبها في الرسم الإملائي للقرآن الكريم بـ (تـ) على أنها انحراف عنها^(١٤). ولكنـه عند ترتـيب دـال تـاريخـياً تـعدـ الكتابـة بـ (تـ) من بـقـايا طـرـيقـةـ الكتابـةـ النـبـطـيةـ الأـقـدـمـ، وـتـفسـرـ الكتابـةـ بـ (تـ) من بـقـايا طـرـيقـةـ الكتابـةـ النـبـطـيةـ الأـقـدـمـ، وـتـفسـرـ الكتابـةـ بـ (هـ) بـأنـهاـ وضعـ جـديـدـ^(١٥). وهذا الوضعـ الجـديـدـ يـصـوـرـ بلاـ شـكـ الصـورـةـ المـأـلـوـفـةـ - ahـ لـهـةـ المؤـنـثـ فيـ العـرـبـيـةـ الـحـضـرـيـةـ فـيـ الـحـجـارـ آـنـذـاكـ، بـينـماـ حـافـظـتـ العـرـبـيـةـ الفـصـحـىـ عـلـىـ الصـورـةـ الـقـدـيمـةـ - [un] - وـلـمـ تـعـرـفـ الـنـهـاـيـةـ ahـ إـلـاـ أـنـهـاـ صـورـةـ الـوقفـ^(١٦).

٤-٣ قواعد الإملاء والترقيم الحجازية

لم يتغلـبـ إـلـاـ فـيـ وقتـ مـتأـخـرـ إـلـىـ حدـ ماـ الرـأـيـ القـائـلـ بـأنـ قـوـاءـدـ الإـمـلـاءـ وـالـتـرـقـيمـ

الحجارة تعد تطوراً متداولاً لقواعد الإملاء والترقيم الآرامية المبكرة وبخاصة النبطية الآرامية التي كتبت فيها الأعلام العربية بوسائل الرسم الإملائي الآرامي. ولم يذكر بذلك أنه لا يتضح لعدم وجود شاهد خارج الحجار، هل كانت قواعد الإملاء والترقيم التي يمكن إثباتها بالنسبة للحجارة في القرن السادس والسابع الميلاديين تقتصر على الحجار أو أنها ليست إلا لاتباع عادة انتشرت فيما تلى ذلك. بيد أن ما يمكن أن يدعم النشأة في الحجار هو من جهة الوضع التالي؛ وهو أنه يمكن أن تدلل خواص مختلفة من خواص الرسم الإملائي الحجاري - القرآنية على نقوش نبطية متأخرة وجدت في الحجار، ومن جهة أخرى الحقيقة القائلة بأن قواعد الإملاء والترقيم تعكس لهجة تختلف بوضوح عن العربية الفصحى، كما وصفها علماء العربية في العصور الوسطى بالنسبة للحجارة. فإذا أرجعت الآن قواعد الإملاء والترقيم الحجارية أو العربية - القرآنية إلى قواعد الإملاء والترقيم الآرامية فإن سلسلة من الخواص يمكن أن تفسر بلا صعوبة. منها واو عمرو "Amr^{mrw}"^(١٧)، بقية من الكتابة النبطية القديمة للأعلام العربية في حالة الرفع^(١٨). غير أنه لا ترجع مثل تلك الخواص فحسب إلى النموذج الآرامي، بل ثمة ملامح مهمة للرسم الإملائي العربي، مثل كتابة الصوامت^(١٩)، وعدم التعبير عن الحركات التصويرية ومبدأ طريقة الكتابة التصريفية - الاشتقادية. ويعنى الأخير مثلاً أن الكلمة ما لا تكتب كتابة صوتية بل كما تتطابق الجذر المجرد الذى له شواهد في الاشتادات الأخرى مثل: أباء "nb" تكتب بالنون (أى الجذر) بسبب الاشتادات نبا "nab" = "naba" ، برغم أن «أباء» من المحتمل جداً أنها ينبغي أن تنطق * أباء ("ambā") ("ambā")^(٢٠).

يمكن الرجوع إلى الرسم الإملائي الآرامي لا يضاهى معقول لمشكلات كثيرة في الرسم القرآن، لم تظفر إلى الآن بتفسير ما أو بتفسير مقبول، ولذا فإن كتابة النمط «النبيين annābiyīn = Ianbyun» (في حالة الإضافة) لا تفسر بأن أحد الياءين قد سقط، بل إنها تستأنف صفات آرامية أكثر قدمًا، فقد كتب التتابع الصوتي (y) في الكتابة المعيبة الأصلية للصوت الأول "yi" ، بحرف يوذ yōd "y" فقط للتعبير عن الصامت الياء (y)^(٢١) ويقصد هنا الكتابات الآرامية للنمط "yhwdyn = yhūdāyīn" = "yhdāyīn" (يهود).

ويسرى القياس على كتابة التتابع الصوتي w بواء واحدة "w" فقط. وفي إطار هذه الظروف يجب أن يعد قسم كبير من معالجة تيودور نولذكه لقواعد الإملاء والترقيم القرآنية^(٢٢)، المستوجبة للثناء في زمانه، غير مرض اليوم.

إذا كان رجوع الرسم الإملائي العربي إلى الرسم الإملائي النبطي أمراً صحيحاً فإنه يجب أن يطرح السؤال التالي، وهو - هل - كما افترض^(٢٣) - تطورت قواعد الرسم الإملائي الملاحظة مع كتابة الأعلام النبطية العربية عن الأنماط أنفسهم. فمن جهة ابعت - إلى جانب الشواهد النبطية - شواهد آرامية أخرى أيضاً متزامنة معها أو في زمن لاحق وهي نقوش تدمر ودوراً إينوبوس وهتراء، وكذلك شواهد سريانية، قد ابعت عند كتابة أسماء عربية القواعد ذاتها التي اتبعتها الكتابات النبطية. مما يجعل من الصعب إمكان تفسير ذلك بأنه استعارة مبادئ كتابة نبطية، ومن جهة أخرى فإن أشكال كتابة الأسماء العربية ومن خلال مبادئ الرسم الإملائي ذاتها أيضاً يستشهد لها بنقوش آرامية الدولة التي ترجع إلى القرن الخامس قبل الميلاد^(٢٤).

ويمكن أن يستنتج من ذلك فحسب أن مبادئ كتابة الأعلام العربية تطورت في عصر آرامية الدولة ووصلت إلى قواعد الإملاء والترقيم الآرامية ثم نقلت عنها قواعد الإملاء والترقيم النبطية والخط النبطي معاً لكتابه العربية. وحتى يمكن أن يحدد هذا التطور الموضح بشكل مجمل تحديداً أكثر دقة وتغزواً يجب أن تدرك بشكل منظم أشكال كتابة الأسماء العربية في الشواهد الآرامية القديمة، ولا يتوفّر إلى اليوم إلا مجموعات لشواهد نبطية وتدميرية^(٢٥).

وترجع الشواهد النبطية المتأخرة إلى القرن الأول بعد الميلاد، أما قواعد الإملاء والترقيم القرآنية فتعكس قواعد الإملاء والترقيم الحجازية في القرنين السادس والسابع الميلاديين، ولم يعرف للحجاج آية شواهد في الفترة الزمنية الواقعة، بينهما. وفي الواقع توجد سلسلة من النقوش العربية قبل الإسلامية^(٢٦)، التي عثر عليها في منطقة شمال المملكة العربية السعودية اليوم والأردن وسوريا، ويمكن أن تسخر مشروطة على أنها همزات وصل، وباعتبار أنها حينئذ راجعة إلى الأصول النبطية ذاتها، برغم بعدها عن الحجاز، وتعكس بعضها فوق بعض تطوراً يمكن أن يجري في الحجاز ليس غير، ولا شاهد له بطريق الصدفة البحثة. أما التساؤلات الأشد قرباً، وهل هل توضع في الاعتبار كذلك مدارس مختلفة في الكتابة اختلافاً بيناً، وهل ثم كيف اختلفت إذا اقتضى الأمر ذلك، فإنها يصعب الإجابة عنها إلى حين مع العدد الضئيل والنطاق المحدود إجابة قاطعة. ويلزم أن يظل مفتوحًا بصفة خاصة السؤال التالي: ما الدور الذي لعبته الحيرة (بالقرب من الكوفة في العراق) التي أطلق عليها في التراث العربي قبل الإسلام مركز اللغة العربية^(٢٧). فالرأي

الذى يمثله التايم (Altheim) وشتيل (Stiehl)^(٢٨)، وهو أن خصوصيات معينة للرسم الإملائى العربى، وبخاصة كتابة الحركة الطويلة (ة) ألفا كصوت أول ووضع ألف الوقاية (انظر ما سبق ١-٤-١ القاعدة II د) وصلنا من قواعد الإملاء والترقيم فى بلاد فارس الوسطى عبر الحيرة إلى الحجار، ذلك الرأى يصعب على أية حال التمسك به^(٢٩).

٤-٤ التطور المتأخر

تمثل قواعد الإملاء والترقيم الحجارية لهجة تنحيف فى نقاط جوهيرية وبخاصة فى وظيفة الهمزة عن العربية الفصحى. وما استخدمت قواعد الإملاء والترقيم الحجارية بسبب الدور المركزى للقرآن الكريم الكتابة العربية الفصحى، فمن المتوقع لذلك أنها عدلت، من وجهه نظر مبادنة، وبخاصة فى كتابة الهمزة. ومن ثم بنيت حسب كتابة الماضي سأل، sa'ala كتابة يسأل "ا's" لزمن غير التام (المضارع) yasalu، بينما عرف الرسم الإملائى الحجاري الكتاب يسأل <ysl> = yaslu = yas'alu ^(٣٠) غير أن استمرار تطور الرسم الإملائى الحجاري سار ببطء إلى حد أن ابن قتيبة (المتوفى ٢٧٦ / ٨٨٩) أمكنه فى القرن الثالث الهجرى / التاسع الميلادى كذلك أن يطرح فى كتابه أدب الكاتب، فى حالات كثيرة طريقة الكتابة القرآنية القديمة وطريقة الكتابة الحديثة للاختيار باعتبارهما إمكانيتين، حتى أنه غالباً ما آثر الرسم الإملائى الأقدم. وبينما أنه ما لبث أن تخلى عن كتابات فحسب، شكلت فى الرسم الإملائى للقرآن الكريم خصوصية مادامت لا تعبر عن مصطلحات دينية محورية، غير صلبة مثلاً. ففى حالات فردية مثل الكتابة غير الصائبة للحركة الطويلة (ة) فى هذا hādā، أو ذلك dālika أو لكن lākin أو كتابة أولئك 'ulā'i'ka ^(٣١) بالواو أو الحالة الخاصة مائة mi'atun وغيرها كثير، أبقى إلى اليوم على طرق كتابة الرسم القرآنى. وما تزال دقائق هذا التطور وتعقيد قواعد الإملاء والترقيم العربية تفتقر إلى البحث، حيث تسخر كمصدر شواهد أصلية مؤرخة أو يمكن تأريخها ما أمكن (النقوش، والبرديات، والعملات والمخطوطات) من جهة، ومعلومات الكتاب العرب فى العصور الوسطى من جهة أخرى (قارن كذلك ما يلى الفقرة ٤-٤-٨).

بيد أنه لا يسرى التأكيد على أن قواعد الإملاء والترقيم العربية ما تزال تحتاج إلى خطوات بعيدة فى بحث أكثر دقة، على مجال محدد، ألا وهو: نصوص من العصور الوسطى ذات أصل مسيحى أو يهودى. فإذا كان الموقف البحثى بالنسبة لهذه الشواهد التى وصفت بالتعبيرات الشعبية Vulgarismen يمكن أن يعد مقبولاً فإن الفضل فى ذلك يرجع

إلى إى. بلاو الذى أولى اهتمامه عند الدراسة اللغوية للمادة بمشكلات الرسم الإملائي دائمًا أيضًا^(٣٢). ولا يحتاج أن نتناوله هنا ثانية بشكل دقيق، غير أنه يجب أن يؤكد كذلك على أن قواعد الإملاء والترقيم لهذه النصوص تصور فرعاً يقصر عن أن يؤثر في التطور الرئيسي لقواعد الإملاء والترقيم العربية. فمن ناحية المضمون يوصف رسماً الإملائي من خلال انحرافات كثيرة عن معيار الفصحى، تعكس في الأغلب التطور اللغوى للهجات العصرية الوسطى.

وتتفق قواعد الإملاء والترقيم الحالية في جوهرها مع الصيغة المتأخرة لقواعد الإملاء والترقيم في العربية الفصحى. وثمة مهمة شيقة ألا وهي تتبع التطور في العصر الحديث، وبخاصة منذ إدخال الطباعة، غير أن المراحل القديمة متزال تقدم للبحث إلى حين مهام أكثر نفعاً.

ثانياً: هوامش تطور قواعد الإملاء والترقيم العربية:

فيرنر ديم (كولونيا)

- (١) لم تكتب بعد نظرية عامة عن الإملاء والترقيم، قارن مؤقتاً جـ جـ: دراسة الكتابة، شيكاغو لندن ١٩٧٤ ط٤ : I.J. GEBB: A STUDY OF Writing ، وانظر أيضاً ما سبق ص ١٦٥ هامش ١.
- (٢) لم تعالج هذه الاردواجية للخط - الخط بالمعنى العام - حسب معرفتي إلى الآن معالجة نظرية حين تكون الأساس باستمرار أيضاً في كل حالة ييد أنـى. فيشر وحده في عمله: تاريخ الخط من منظور خاص بتطوره الفكري، هايدلبرج ١٩٩٦ Geschichte der Schrift unter besonderer Berücksichtigung ihrer geistigen Entwicklung فرق باستمرار بين «شكل (الخط) الخارجي، رشكـل (الخط) الداخلي».
- (٣) المؤلفات العربية حول موضوع أدب الكاتب أو أدب الكتاب، انظر قائمة المراجع الفقرة ٥ - ١ - ٥ - ١.
- (٤) تطورت علامات إملاء وترقيم مساعدة لوصف الحركات القصيرة (انظر ما سبق الفقرة ٥ - ١ - ٢). ولم تدخل تلك في الاعتبار بالنسبة لتفصير علامات الإملاء والترقيم.
- (٥) تتولى وضوح إلخاق حروف الخط هذه بالوحدات المعطاة على نحو مستقل عما إذا كانت كل وحدة صوتية قد عرفت بمرور الزمن بشكل جزئي تغيرات فيما يتعلق بتحقيقها. قارن كذلك ما سبق ص ١٦٨ هامش ٢٢.
- (٦) اعتد بعض فقهاء اللغة والنحوة العرب في العصور الوسطى بوظيفة الهمزة بوصفها حرفاً من حروف الخط بحيث إنهم اختصروها في الألف التي هي على أية حال مماثلة للهمزة في بداية الكلمة. ومن ثم استخدم مثلاً الزجاجي (المتوفى ٩٤٨/٣٣٧) الألف للإشارة إلى الفتحة الطويلة والهمزة أيضاً، وحتى يتضح أن الهمزة بوضوح هي المقصودة يستخدم أيضاً مصطلح الألف والهمزة، قارن الزجاجي: كتاب الإبدال والمعاقبة والنظائر، تحقيق عز الدين التتوخي دمشق ١٩٦٢. عنوان الباب الخامس: الهاء والألف والهمزة.
- * لا أدرى لماذا كتب المؤلف الصورة المذكورة عند التمثال، إذ يجب أن تكون عند التمثال <fydar>.
- المترجم
- (٧) حول علامات الإملاء والترقيم المساعدة المستخدمة في وصف علامة التكير - ن (التثنين)، انظر ما سبق ص ١٧٩.
- (٨) لم يتوضح بعد أصل هذا التعليم ل نهاية النصب في حالة التذكير من خلال الألف، غير أن اللافت للنظر الشابه مع الكتابة النبطية حالة الرفع بـ «و»، قارن ما يلى ص ١٨٧.
- (٩) جعل تعليم الـ «هـ» نهاية للمؤنث الـ «هـ» غير المعلوم مثلاً واضحاً للوحدة الصوتية هـ.
- (١٠) قارن أيضاً بالنسبة للمجال العربي والسامي بوضع بلاـر (١٩٧٠)، وفي الحقيقة إن بلاـر حسب علمي بالغ في التمسك بمصطلح «شبه تصويب».
- (١١) المفهوم السادس في زمانه يمكن أن يحال إلى أقوال ما ألمـزه تيودور نولـدـكـ في: تاريخ القرآن إحدى الكتابات التي فازت بجائزة أكاديمية باريس للنقوش، جوتينجن ١٨٦٠، ص ٢٥٥ وما بعدها، وقد اضطلع بالعناية بالطبعة الثانية جـ برجـستـراسـرـ وأـوـ. برـتلـزـ (١٩٣٨) ٤١.
- (١٢) أـ. شـبيـالـرـ (١٩٦٠).
- (١٣) أـ. شـبيـالـرـ في: Bibl. Or. 11 (1954) 34 Anm 18 .
- (١٤) نولـدـكـ: تاريخ القرآن Geschichtـe des Qur~ans جـوتـينـجنـ ١٨٦٠، ٢٤٥ - بـرجـستـراسـرـ وـبرـتلـزـ (١٩٣٨) ص ٢٧.

(١٥) ف. ديم (١٩٧٦) ١٠٥.

(١٦) قارن كذلك ما سبق الفقرة ٣ - ١ - ١.

(١٧) الكلمة أو الكتابة لم يستشهد بها في نص القرآن عرضاً فحسب، غير أنها تفترض بالنسبة للإملاء والترقيم الجازى.

(١٨) ف. ديم (١٩٧٣) وبخاصة ص ٢٣٧.

(١٩) قارن أيضًا بـ (١٩٧٠) ص ٥٨ وما بعدها، وديم (١٩٧٦) ص ١٠٢.

* يصعب أن اتصور أن يعدل علماء المعاجم المحدثين عن النهج التقديم الذي وضع علماء المعجمات القدامى على أساسه معجماتهم، أعني على أساس الجذور، أو أن يتحرروا عنه كليًّا كما يرغب عدد من الباحثين، وذلك أن ذلك النهج يتلخص بخاصية جوهرية من خواص العربية وهي الخاصية الاشتاقافية التي تحكم بناء مفرداتها، ولا يلزم وجود بدائل صوتية في بعض مفرداتها العدول عن الجذور الأصل لأن الاحتكام إلى الشكل النهائي الظاهر يؤدي حتماً إلى خلط واضطراب، وليس هناك أدلة على ذلك من المعجمات الحديثة التي بنيت على أساس صورة الكلمة كما هي في الكلام دون تعديل وإرجاعها إلى الأصل، لم يكن لها نصيب كبير من التوفيق والانتشار. الترجم

(٢٠) برجشتراسر ويرتل (١٩٣٨) ٣٣.

(٢١) طورت الآرامية إلى جوار ذلك أيضًا الكتابة بـ *yayin* <y> أو - بالنسبة للتغيير *ayt* - الكتابة <y>. وهكذا يمكن أن نهاية النسبة في حال الإطلاق للمذكر للجمع *ayin* - إما <yn> وإما <yn> وإنما <yn> قارن ديم (١٩٧٩) ٢٣١ - ٢٣٧.

(٢٢) نولدك: تاريخ القرآن، جوتجن ١٨٦٠ ص ٢٤٥ - ٢٦١ - برجشتراسر ويرتل (١٩٣٨) ١٩ - ٥٣.

(٢٣) هكذا من بـ (١٩٧٠) ص ٥٩، وديم (١٩٧٦) ص ١٠٢ - وخلاف ذلك في تلك الأثناء ديم (١٩٧٦) ٢٥٣.

(٢٤) أ. رابينوفيس: نقوش آرامية من القرن الخامس قبل الميلاد من صرح عربي - شمالي في مصر Aramaic Inscriptions of the Fifth Century B.C. E. from a North. Arabic Shrine in Egypt JNES 15 (1956) 1-9

(٢٥) انظر كذلك: أ. رابينوفيتش (كذا هامش ٢٤)، وج. كانتينو الأنطاط Le Nabatéen المجلد الثاني باريس ١٩٣٢، دج. ك. ستارك: أسماء شخصية في نقوش تدميرية: J.K. Stark: Personal Names in Pal- myrene Inscriptions. Oxford 1971

(٢٦) وجدت نقوش عربية لما قبل الإسلام في: النمار، مؤرخة بـ ٢٢٣ بتاريخ بصرى = ٣٢٨ بعد الميلاد، انظر كذلك بصفة خاصة: ر. دوسن - 421 - 409 (١٩٠٢) 409 - 421، وج. R. Dussaud, in: Revue Archéologique. Sér. III 41 (1902) 409 - 421. ليدر بارسكي: سانحة في علم النقوش السامي: M. Lidzbarski Ephemeris für semitische المجلد الثاني. جيست R. Dussaud: La Epigraphik ١٩٠٨ ص ٣٤ - ٣٧، ور. دسو: دخول العربي إلى الشام قبل الإسلام Pénétration des Arabes en Syrie avant L'Islam. Paris 1955. 63- 65.

- جبل رمَّ غير مُؤرخ، أرخه هـ. جريه بحوالي ٣٠٠ بعد الميلاد، انظر كذلك هـ. جريه في: Revue Biblique 45 (1936) 93 - 94

- زيد، غير مُؤرخ، يمكن أن يورخ بمساعدة نقش يوناني بسنة ٥١٢ بعد الميلاد، انظر كذلك أ. زخاو، في:

- (٣٥) ZDMG 36 (1882) 345 - 352 و. أ. كوجنر في: RSO1 (1907) 577 - 586 ، وا. ليتمان، في: RSO 4 (1911) 193 - 198.
- جبل عزيز مؤرخ بـ ٤٢٣ ، بتاريخ بصرى = ٥٢٨ بعد الميلاد، انظر كذلك: محمد أبو الفرج العُشْ: كتابات عربية غير منشورة في جبل عزيز في: الأبحاث ١٧ (١٩٦٤)، ٣٠٢ (رقم ١٠٧)، وأ. جروهمان (١٩٧١) ١٥ - ١٦ .
- حران، مؤرخ بـ ٤٦٣ بتاريخ بصرى = ٥٦٨ بعد الميلاد، انظر كذلك: ف. بيرتريوس، في: ZDMG 35 (١٨٨١)، وا. ليتمان في: ١٩٨ - ١٩٣ (١٩١٢- ١٩١١). RSO 4 (1911- 1912)
- أم الجمال، غير مؤرخ الحقة ١. ليتمان بالقرن السادس بعد الميلاد، انظر ١. ليتمان في: ZS 7 (1929) ١٩٧ - ٢٠٤ ، وا. ليتمان: نقوش عربية ٣ - ١ . Arabic Inscriptions. Leiclen 1949.
- (٢٧) قارن أيضاً. عبود (١٩٣٩) ص ٥ وما بعدها.
- (٢٨) F. Altheim und R. Stiedhl: Die Araber in der alten Welt. Bd. 2 Berlin 1965. 368- bd. 4 Berlin 1967. 6. , 369
- (٢٩) الكتابة التي أوردها التaim - شتيل للعد (a) مع الألف هو تطور عربي داخلي وهو للحفاظ على كتابة تاريخية للألف ومد قياسي لها وهو ما غير عنه آنذاك بالصوت () قارن ديم (١٩٧٦) ٢٥٨ . وبعد الفرض القائل بأن ألف الواقية قد أخذت من علامات الإملاء والترقيم البهلوية إشكاليًا لأسباب تاريخية. فالتأيم - شتيل حدد ظهور الخط الفاصل في الكتابة البهلوية بنهاية القرن السادس في الوقت الذي وقعت فيه الرسوم المبكرة للفرقان التي اعتمدت عليها المجموعات المتأخرة في نهاية القرن السادس كذلك. ييد أن استخدام ألف الواقية في الرسم الإملائي القرآني يختلف بحيث إنه يجب أن يكون قد خلف وراءه في الرسم الحجازي إرثًا أطول. ومن ثم لم يبق للنقل مساحة زمنية كافية.
- (٣٠) يقدم ديم (١٩٧٦) ص ٢٥٦ وما بعدها تصويراً مقتضباً لنتطور كتابة الهمزة من الفترة النبطية حتى ما بعد الرسم الإملائي الحجازي، وبالتفصيل ديم (١٩٨٠) ٩٧ - ١٠٥ .
- (٣١) قارن كذلك هـ. ركندورد (١٩٠٩).
- (٣٢) حول قواعد الإملاء والترقيم في نصوص عربية مسيحية ويهودية انظر ما سبق فقرة ٣ - ٢ والمصادر الواردة هناك.

٢- أنماط الخط واستخدامها الجمالي: أنا ماري شيميل (هارفارد)

أحدث الإسلام من جهة تاريخ الأديان تميزاً بين أديان ذات كتاب موحى وأخرى بلا كتاب موحى. وتبعاً لذلك كان للخط المستخدم في حفظ الوحي أهمية خاصة في الحضارة الإسلامية: «نقاء الخط هو نقاء الروح»^(١).

وما لبث أن نسي ثقل الخط العربي القديم، إذ تطور فن الخط في الإسلام تطوراً سريعاً على نحو يثير الدهشة. وكانت معرفة الكتابة والمخطوطات أمراً مهماً، بل كان الشاهد المقدم من خلال مخطوطة يعد بعد ابن حنبل مقبولاً^(٢). وصدق دائماً - كما أكد أ. د. بيفر (A. D. Bivar) بالنسبة لغرب أفريقيا في الوقت الحاضر كذلك^(٣) - أنه يمكن للمرء أن يعلم الكثير عن تعلم المسلمين من المخطوط.

إن الخط العربي ليس معروفاً من شواهده المرئية فحسب، فمنذ وقت مبكر استخدم الشعراء مقارنات بالحروف: لام ألف بمعنى آثار القدم أو رمز إلى تعانق الحبُّ، والألف شكل الأفعى والميم الفم الصغير، واللام الحُصلُونَ الخ. وصارت أسماء كبار فناني الخط استعارات شعرية، وتسوّغ الإشارات إلى أشكال كتابة معينة مثل كاف الخط الكوفي الضيق أو إلى أنماط الكتابة مثل خط الغبار أو الريحانى أو المحقق ضمن غيرها، نتائج عن استخدام الخط، بيد أنها تبين أيضاً كيف كان الأديب ملماً بمصطلحات فن الخط^(٤).

ولذا كان فن الخط في حد ذاته قد قدر تقديرأً عظيماً، فإن المرء يدين بالفضل للمتصوفة في نظرية أكثر عمقاً في الحروف، إذ إن التركيز على الكلمة الإلهية أو حى لهم من البداية برمزية الحروف وألعاب سرية نظمت فيما بعد من الحروف؛ فصور الآدميين والحيوانات المشكّلة من الخط تعكس تلك الميول. وكان كثير من فناني الخط أنفسهم من المتصوفة أيضاً^(٥).

إن العرب قد اهتموا منذ وقت مبكر بنظرية للخط والكتابة، إذ تجاور مؤلفات عن الخط والأقلام مؤلفات وضعـت لاستعمال الكتابـ، مثل: أدب الكاتـ، صناعة الكتابـة وما أشبهـها. وهي لا تضم مصطلحـات كثيرة فحسبـ، بل ملاحظـات حول تاريخـ فن الكتابـة أيضاً. ويعد صـبح الأعشـى للقلقـشـنـي (المتوفـى ١٤١٨ـ هـ / ١٩٠١ـ مـ) من أكثر دراسـات هذا النـمـط إـحـاطـة وغـزـارـة^(٦). وتـوفـر مـادـة غـزـيرـة فـي إـيرـان وـتركـيا تـرجـع إـلـى فـتـرة مـتأـخرـة. وقدـمـ

عمل أ. جروهمان «فن الخط العربي القديم» "Arabische Palaographie" (٧) عرضاً رائعاً للمصادر الخاصة به.

ويوجد في مؤلف جروهمان أيضاً تصوير لكيفية تطور دراسة الخط العربي في أوروبا(٨). أما أول أبجدية مطبوعة فتوجد في وصف رحلة لبريدنباخ Breydenbach سنة ١٤٨٩، ولكن البحث الحقيقي بدأ في القرن الثامن عشر، إذ يعزى إلى دراسات ج. آدلر J. G. C Adler (1782) أهمية خاصة، وكان قد استقر آنذاك مصطلح «كوفي» للدلالة على الخط الديني المستخدم على العملات المبكرة أيضاً. ولاشك أن هذا الخط الكوفي كان معروفاً لمدة طويلة في أوروبا بوصفه عنصراً زخرفياً، فقد أثرت حروف الخط الكوفي على أنواع ورداء تنويع القيصر الألماني! وموضوعات فنية في فن العصور الوسطى(٩).

١-٢ الخط الكوفي

ظل من المعتمد لمدة طويلة أن يفرق بين الخط «الكوفي» والخط المائل «النسخ» دون أن يميز بينهما تبييناً دقيقاً. ولم يستخدم أ. ج. آربيري A.J. Arberry إلا هذا المصطلح - وبشكل إضافي مصطلحاً مغرياً فقد أيضاً - لكي يصف تعدد مخطوطات القرآن المكتوبة بخط جميل في مكتبة تشستر بي(١٠). ومع ذلك فقد أشارت نبيهة عبود بالاحاج إلى أن هذا المصطلح غامض لإدراك التطور وأنه توجد طرق مختلفة في أنماط الخط القرآنية المبكرة، تجعل الفروق الضئيلة للغاية بينها - بداهة - من إيجاد تعريفات دقيقة أمراً عسيراً، وترى الطريقة «المكية» بشظية سفلية للألف وميل يتوجه إلى اليسار مماثلة في قطع كثيرة، على نحو ما يبدو من الخط المدنى والبصري كذلك مما يصعب التفريق بينها(١١). ييد أن الكوفة نشأت منذ وقت مبكر مركزاً لفن الكتابة، ويمكن أن يتصل بذلك أن يعد على بن أبي طالب الحسن الخط أول أستاذ لفن الكتابة به، أستاذة في الكوفة(١٢).

إن الخط الكوفي هو الخط الديني بصفة خاصة(١٣). ييد أن السؤال الخلافي هو هل يرجع أي مصحف من المصاحف الباقية حقيقة إلى عثمان أو إلى أحد من أصحاب النبي عليهما السلام الآخرين*. فقد ظهر الخط المربع على العملات في القرن الثاني الهجري، وعلى شواهد القبور ونقوش الأبنية، وظل يتتطور حتى نهاية القرن الثالث عشر في إشكال أكثر تعقيداً، غزيرة الأوراق والورود، متتشابكة؛ مثل ذلك التطور لم يحدث في المخطوطات، وإن كان النقل الفني لا يلزم أن يكون مقتروءاً(١٤)، ولذا لا يصدق هذا على نصوص الكتاب. وفي الواقع أشار مارتن لينجز Martin Lings إلى أن المصاحف الكوفية الأقدم

قد كتبت في شكلها الغامض بداعية تبركاً، وعُدلت صوراً للعبادة أكثر من أن يتصور أنها كانت للقراءة^(١٥). وفي الحقيقة رُكِّز في الإسلام دائماً على قداسة الكلمة وبخاصة اسم الله، والمادة المكتوبة كان يحافظ عليها بعناية ولاتنس^(١٦). ويُذكر أن القراء والحفظ كانوا يعتمدون على المصاحف القديمة باعتبارها حافظة. وهكذا تكاملت الكلمة المحفوظة مع الكلمة المكتوبة.

نادرًا ما يتساوى مصحافان بالخط الكوفي بعضهما مع بعض، ففي قطعة في المتحف البريطاني في خط مائل إلى اليمين غير منقط بلا شظيات للألف خلافاً لاغلب مخطوطات القرآن الكوفية في صورة طولية (٣١,٥ × ٢,٥ سم)^(١٧). وتقابلاً مصاحف مبكرة أكثر لطفاً من الناحية الجمالية تتضمن صفحاتها في صورة عرضية على رق، في الغالب من ثلاث إلى خمسة صفحات فقط، مكتوبة بحروف ضخمة وبحبر أسود وبين أحياناً. وعلى الجانب المخرج من الصفحات غالباً ما أخلقت الحروف. وبيداً الآل福 بتسقويس على شكل هلال إلى الأسفل جهة اليمين، والنون صاعدة باستواء إلى حد ما. أما الراء والواو ففيهما انحناء بسيط، ويمكن أن تكون الدال والكاف والتاء فقد مطت في طول وانبساط على نحو غير عادي. وفضلاً مفردات دون اعتبار عن أشكال نحورية حتى يحتفظ بالمسافة بين الحروف متساوية، ووضعت النقاط والحركات أحياناً بلون مختلف. وزخرفت عناوين السور غالباً بالذهب في خط مختصر إلى حد ما عن خط النص. ومن الجدير باللحظة أن القرآن كتب على رق أزرق بالذهب بخط بسيط (٤١ × ٣١ سم)، ووُجد جزءاً أساسياً في تونس، وقطع منه في متاحف مهمة^(١٨).

وليس للمصاحف الكوفية (الخط) قياسات موحدة؛ يذكر أنه أُنجزت نسخ ذات حجم ضخم للمساجد وأخرى صغيرة الحجم للاستعمال الخاص. ويرغم تقليد يقضى بأن تكتب الألفاظ (أسماء) الله بخط ضخم توجد مصاحف صغيرة الحجم مكتوبة بخط كوفي أيضاً تتضمن قطعة رق حجم ٤ × ٧، في كل صفحة ١٤ سطراً مكتوبة بحبر بنى لطيف^(١٩).

أما السؤال عن التاريخ فلا يمكن أن يوضح إلا من خلال الكتابات المصاحبة للوقف القليلة الباقية التي تقدم المصطلح على وجه التقرير. وقد أرخ جروهمان قطعاً متفرقة بالربع الأول من القرن الهجري / الثامن الميلادي^(٢٠).

ويمكن أن تعين المقارنات بعناوين الطراز في التاريخ، وهي تتضمن غالباً متوازيات الخط

اليدوى مع انحرافات تشتهر بها المادة بداهة. وكذلك العناوين على قيشانى شرق فارس فى القرن الرابع الهجرى / العاشر الميلادى بطريقة مخطوطات القرآن على وجه الدقة غالباً، برغم أنه يمكن أن يستدل منها على نظورات متاخرة أيضاً (٢١).

إن مسألة أصل المصاحف المكتوبة بخط كوفي غير واضحة أيضاً؛ ففى حالة إذا ما كانت كل القطع المحفظ بها فى تونس ترجع فى حقيقة الأمر إلى شمال أفريقيا، فإنة يلزم أن تكون قد وجدت هناك فى القرن الثانى الهجرى / الثامن الميلادى والثالث الهجرى / التاسع الميلادى مدرسة مزدهرة للكتاب. وما دام لم يقم أى حصر للمصاحف وقطع القرآن الموجودة فى مجموعات شرقية وغربية، يمكن من خلاله عقد مقارنة للخط فإن هذا السؤال يجب أن يظل مفتوحاً.

وقد تميز الخط الكوفى فى القرن الرابع الهجرى / العاشر الميلادى تقريباً بفرع غربى وفرع شرقى. وفي الغرب يجتمع المرء إلى تشكيل نهايات اللام والياء والنون الخ فى انعراجات واسعة وعميقة تحت خط الكتابة تلفت إلى الخط المغربى المتأخر (٢٢). ومن غير المألف ما يسمى بمصحف الحاضنة الذى كلفت بعمله سنة ٤١٠ / ١٠١٩ حاضنة الأمير المعز بن باديس، إذ توجد على الورقة الطولية الحجم 31×45 سم خمسة أسطر ذات ثبات معوجة فى النهاية ويميل وضع الحروف المدببة إلى اليسار، وهى ذات أحجام غير عادية، وحروف مستديرة على شكل البراعم، وهو شكل يطابق النهج الشرقي حيث لا يوجد شكل خاص (٢٣). أما الخط الكوفى الشرقي فيبدو أنه نشأ عن ميل الفرس إلى الخط المائل: ويرجع أول مثال معروف إلى سنة ٩٧٢ (٢٤)، وقد كتب فى الغالب على ورق وليس على رق (٢٥). وساد الحجم الضخم بسبب التركيز على الخطوط الرئيسية. وتزداد الأقطار ومدى اسوجاج الطاء والكاف بزاوية لطيفة نحو اليمين. أما الحروف المفردة فصارت غالباً مثلثة الشكل، وانعطافات النهاية تنتهى بحدة مع حشو مثلث الشكل عند نقطة الالتفاف. ويستهدف من ذلك إلى تقابل واضح بين خطوط التداخل وخطوط الأساس. ويبدو أن تخمين إيريك شرودر (Eric Schroeder) بأن الأمر يتعلق بخط البديع ليس سديداً (٢٦). وتوجد بدائل صغيرة لهذا النمط فى مصاحف أفغانستان والهند التى يحلو لأصحابها وصفها بأنها ترجع إلى زمن النبي عليه السلام أو على الأقل إلى الخلفاء الأوائل (٢٧). أما أكثر الطراز الموصوفة بلا أساس بالخط الكوفى المسمى "Karmatenkufi" الذى يعد أشهر نموذج له القرآن المتفرق فى قطع فى كل المتاحف، والمطبوع فى كل كتيب علىخلفية ناعمة متدرجة الألوان وينتicipate

الخط الشديد الانتصاب ذو الاعوججات العلوية مع أبنية المفردات المنحدرة. فالانعطافات كما هي الحال مع الطاء والكاف متغيرة تبعاً لمتطلبات جمالية، واللام ألف غالباً ذات شكل يضفي خارج من تلaffيف القلب. ويمكن أن يسوغ العدد الكبير من الأوراق تحليلاً أسلوبياً^(٢٨). وفي نص مشابه بلا خلفية من سعف التخييل يوجد على الحواف المائلة للحروف تعريجات مفتوحة وانصاف سعف التخييل وأوراق^(٢٩).

صار الخط الكوفي الشرقي الشكل المتelligent خط التميز المنفصل، واستخدام لعنواين السور في مخطوطات القرآن الضخمة، وما يزال يقلد غالباً إلى اليوم. واستخدم الخط الديني من حين لآخر في أعمال غير دينية، لم يظهر منها للنور إلى اليوم أربعة أو خمسة أعمال غير دينية، لم يظهر منها النور إلى اليوم إلا أربعة أو خمسة أعمال. فإذا كانت مخطوطة الفارابي في مكتبة تشستر بي مكتوبة حقاً بخط المؤلف فإنها تقدم مثلاً طيباً على الخط الكوفي في عمل دينوي^(٣٠).

* ٢- الخط المائل

وجد إلى جانب الخط الكوفي «ذى الأبهة» خط مائل يمكن أن يكتب بسهولة على مواد أشد تبايناً، مثل الجلد، وجريدة التخييل والعظام والبردى بخاصة. وتشير أقدم البرديات إلى بدائل مختلفة من هذا الطراز، ويمكن أن يكون قد توصل إلى تهذيب هادف للخط المائل مع تعريب الدواوين في عهد عبد الملك بن مروان بدءاً من سنة ٦٨٦هـ / ٧٩٧م، فجعل خطوطاً خاصة للدواوين أمراً حتمياً. ويبدو أنه قد بدأ مع خالد بن أبي الهياج الذي كان قد كلف في عهد الوليد وعمر بن عبد العزيز بكتابة المصاحف والقصائد والأخبار، تقليداً (إسناد هذه الأعمال إلى) كاتب. ومن غير المعروف إن كان قد كتب نصوص القرآن بخط كوفي أم على ورق البردي بخط مائل كما يتبيّن من المثال المتبقى^(٣١). أما أول خط وثائق فقد ذكر أنه خط الجلى الذي استُبطِّن منه خطوط الثنين والنصف والثلث واشتقاقاتها. وبعد كتاب الخليفة العباسى المهدى (٧٧٥-٧٨٥) اسحق بن حماد أول من كون مدرسة، وعرف من تلاميذه بدقة خمسة عشر تلميذاً^(٣٢). ونسب القلقشندي للأحوال المتأخر قليلاً اكتشاف خطوط كثيرة، مثل غبار الخلية وخط المؤمرات وخط القصص والحوائجى، ييد أنه لا يلزم أن يتحقق من صحة هذه المعلومة^(٣٣). وصار ترقيق الخط المائل أكثر بساطة بعد أن تعلم العرب صناعة الورق، وكتب أول كتاب معروف لنا على الورق سنة ٨٧٠^(٣٤).

اما الأستاذ الحقيقى للخط المائل فهو ابن مقلة * (المتوفى ٩٣٩ / ٣٢٨) وزير فى بلاط العباسين (المقتدر بالله ثم القاهر بالله ثم الراضى بالله)، لأنه حدد نسب الحروف قياساً إلى الألف. واتخذت النقاط وأنصاف الدوائر والدواير قياسات، ويقدم اتساع قلم الغاب وحدة القياس، إذا يختلف ارتفاع الألف حسب نوع الخط ما بين ٥ و ٩ نقاط. وهذب نظام ابن مقلة على بن هلال ابن الباب * (المتوفى ٤٢٣ / ١٠٣٢) الذى يعد أهم الخطاطين فى العصور الوسطى. وربما يكون مصحف قد كتبه سنة ٣٩١ / ١٠٠٠ في مكتبة تشتربيتى، ب رغم أن بعض العلماء فى كتاب د. س. رايس D.S. Rice يشككون فى هذه النسبة^(٣٥). وتتفاخر أيضاً مكتبات شرقية بأنها تمتلك صفحات بخط يد ابن الباب. أما مصحف دبلن فمكتوب برقة غير معتادة، وخطة له أقواس واسعة الانعطافات فى النهاية. ومن مدرسة ابن الباب الذى أضاف إلى قواعد ابن مقلة الصارمة الحسن خرج أشهر خطاط فى العالم الإسلامي، ياقوت المستعصم * (المتوفى ٦٩٨ / ١٢٩٨) تلميد الخطاطة المعروفة شهدة رينب الإبرى*. فقد أدخل قلم غاب مائلاً حتى يتمكن من تفريق أفضل بين خطوط التداخل وخطوط الأساس، وأعقبه خطاطو الخط المائل.

ويعد كتاب الفهرست لابن النديم (المتوفى ٣٨٠ / ٩٩٠) مصدراً من أهم مصادر أنواع الخطوط المبكرة، إذ يتعرف المرء من خلاله كيف كانت اختلافات الخط كبيرة بين ابن مقلة وابن الباب. وعرضت نبيهة عبود الأنماط التى قدمها هو وأثنان من أسلافه فى مخطط، غير أنه يبدو من غير الممكن تحريباً تحديد تفاصيل خطوطه الاثنى عشر الأساسية وخطوطه الاثنى عشر المستنبطة منها^(٣٦). ويصعب أن نؤكد مدى صحة كل ثموج من النماذج التى كتبها خطاط مصرى فى بداية القرن السادس عشر بناء على رغبة السلطان قانصوه الغورى (١٥١٧-١٥١٧) «وفق ثموج ابن الباب»^(٣٧). ومن اللافت للنظر أنه لم يرد فى الفهرست نحطان سادا مؤخراً وهما النسخ بالمعنى التقنى والريحانى، وأنه لم يذكر الخط المهم «المحقق» إلا ضمن الخطوط المستنبطة، ربما لأنها ليست من خطوط الكتاب، ولكن من خطوط النساخ (الوراقين)^(٣٨)؟

كان أضخم الخطوط المبكرة فى الدواوين حسب شواهد العصور الوسطى خط الطومار الذى عدته نبيهة عبود: خطأ كوفيا غليظاً، غير أنه خط مكتوب بقلم غليظ، كثير الاستدارة غير مشكل فى زمن متأخر^(٣٩). وحکى أن الخليفة عمر بن عبد العزيز (٧١٧ - ٧٢٠) قد عد المقاييس الكبيرة للوثائق التى تكتب بخط الطومار ضياعاً للملام^(٤٠). وكان القلم

الأصغر هو قلم مختصر الطومار، كما وجد من أنواع الخط الكثيرة خط ثقيل وخط خفيف، كل حسب قلم الكتابة المستخدم الذي يتبدل تبعاً لقياس الورق، والذي يجب أن يتناسب مع الغرض، كما لاحظ القلقشندي بدقة.

وعرف من بين الخطوط الكبيرة كذلك خط النصف وخط الثلثين اللذان لم يعودا يستعملان فيما بعد. ويمكن ان تكتب المواثيق بأحبار ملونة. وكان في خط رسمي لل الخليفة المقتدر (٩٠٨ - ٩٣٢) ألف ولام ملتفة (٤٠)؛ وهو ما يسمى بالخط المسلسل الذي تتصل فيه كل الحروف، وبين كما من الحروف المركبة والمنحنيات (٤١).

وصار خط التوقيع، كما يبدو من الاسم الخط المتميز للموايثيق (٤٢). وكما يقول القلقشندي اخترعه يوسف أخو إبراهيم السُّجْزِي وأن ذا الرياستين الفضل بن هارون أعجب به (٤٣). ويتحدث المرء تبعاً لاختلاف الحجم عن التوقيع الثلثي والكبار والرفاعي. وفي الثلثي تقاس الألف كما في الثلث بسبع نقاط، كما أن كثرة الحروف المركبة لافتة للنظر. وعد هذا الخط فيما بعد ذا أبهة وشكلياً. واستتبط منه في تركيا العثمانية خط الإجازة المستخدم في الكتابة السلطانية. ومن خلال كتابته بأقلام النسخ حافظ بقدر ضئيل على المنحنيات الواسعة ب خاصة بين الحروف الأخيرة والألف في آداة تعريف الكلمة التالية (٤٤).

أما الأكثر بروزاً فهى خاصية الالتفاف لخط الديوانة فى الخط الديوانى العثمانى، إذ فيه أسنان الحروف مدبية، وكانت أشكالاً بيضية ذات طرف مدبب شيقية. ولما كان الخط الديوانى الذى استخدامه فى العادة فى المواثيق التركية التى طولها متر غالباً، يتبع الشكل المقوس للطغراء العظيم، فإن الأسطر تصعد متوجبة نحو الأعلى يساراً. واستخدام الخط الجلى الديوانى الخاططون العثمانيون لصفحات التزيين (٤٥).

ويصعب إعادة بعض أنواع الخطوط القديمة وتحديدها مثل خط الأشعار. ويتبادر من تعدد أنواع الخطوط المائة الأقلام الستة، وهى أشكال ستة، طبع كل منها بطابع الأسلوب الشخصى. ويضم سجل الخطوط فى تركيا وإيران والهند خط النسخ والمحقق والثلث والتلويع والرقعة *.

ويعد الرقعة أكثر الخطوط بهجة، فهو من أقلام رطبة (٤٦)، ويسمى كذلك بالمقور أو اللين؛ فالسن واسع، ويبدأ الألف بظنية فى النهاية اليمنى من رأسه، ويمكن أن يعطف ذنبها جهة اليسار من أسفل بسهولة. وقد شبه فى العصور الوسطى برجل يمد قدمه.

وكانت مقارنة الألف التي يستخدمها الشعراء غالباً بشكل إنساني معروفة للخطاطين بحيث إنه قد بنى متخصص تركى بشكل موجز أيضاً وصفة الجمالى للخط على هذا التشابه^(٤٧). وكان الثالث خطأ مائلاً في دراسة النقوش، أما استخدامه في المخطوطات فكان أكثر ندرة. وأما أفضل أمثلته في المصاحف المملوکية المكتوبة بالذهب، حيث حشيت عيون الحروف أحياناً بأزرق غامق^(٤٨). ويستخدم في شكله الجلى (جلى النسخ) للوحات الأسماء العظيمة التي يصفها ف. روزنثال بأنها عاطفة دينية جمدها الفن^(٤٩).

واستخدام خط للمصاحف الضخمة، وبخاصة في العصر الإلخانى والمملوكى، هو الخط المحقق الذى يرجع إلى عصر العباسين، ويشبه الخط الريحانى^(٥٠) الذى يرجع اسمه كما يقال إلى على بن عبيدة الريحانى (المتوفى ٣١٩ / ٨٣٤) فى أن له نهايات ذات انعطاف منبسط ومدببة بحدة. إنه خط يابس، الألف فيه تصعد ٩ نقاط، ولها شظية ولكن بلا انحناء سفلى، وقد نشأ من خلال ذلك تقابل حيوى مع انحناءات مستطعة في النهاية. إنه ليس خط الوثائق، ويتوافق مع الخط الآخر للوراقين، النسخ، المسمى «لا الوراقية» أو أن نهايات اللام ألف على شكل مثلث صغير تبتعدان جهة اليمين وجهة اليسار (لا)^(٥١). واستخدم شكل الجليل أو الجلى لصفحات التزيين. ولصفحات القرآن المكتوبة بخط المحقق تأثير مشابه الريحانى القريب له، فيه حيرة وتناسق، ولا يكتب الريحانى إلا بقلم صغير وبخاصة للحركات. وتزعم كتيبات تركية حديثة عن الخط ان خط المحقق مثل خط الريحانى ليس إلا نوعاً أكثر انبساطاً من الثالث، لذلك لم يذكره كونل (künel)، وأمثلة هويار (Huart) ليست سديدة.

٢-٣ الخط النسخ

إن الخط الخاص بالكتاب هو خط النسخ، يكتب بقلم غاب دقيق، ولا تشير الألف فيه إلى آية شظية أو إلى شظية دقيقة فقط، ومن خط النسخ الرقاع المقابل له في خطوط الديونة بسبب رشاقتها^(٥٢)، وفي كلا الخطتين تصعد الألف خمس نقاط. أمام الرقاع - خط الأوراق الصغيرة (رقعة والجمع رقاع) - فهو خط المواثيق الذي يعد أكثر ليونة واستدارية من خط التوقيع^(٥٣).

وقد ظهر خط النسخ بشكل فنى. وثمة اتجاهان رئيسان له لافتان للنظر، هما: النسخ المستخدم في إيران للمؤلفات الدينية يبدو مستقيماً وهو على جانب من دقة نادرة للأشكال^(٥٤)، وهو يتضاد بشكل جميل مع التزيين الملون المفرط غالباً في ثرائه. أما النسخ

الهندي فهو أكثر صلابة، إذ فيه نهايات للسين والنون الخ، بل الباء المستقلة ذاتها شديدة الاستدارة وصغيرة نسبياً، ويقع محور الحروف متتصباً بالنسبة لمستوى الكتابة، غير مائل بسهولة نحو اليسار كما في الأنواع الأكثر انسياطية^(٥٥). ييد أن هذا الميل يتميز به النسخ التركى خصوصاً الذى يعد أجمل الأشكال الحديثة^(٥٦). وكان الشيخ المتعدد المواهب حمد الله من أماسيا (المتوفى ١٤٢٦/٩٢٦) الذى اتبع تقاليد ياقوت، معلم السلطان بايزيد الثاني، أما المصاحف ولوحات التزيين التى كتبها بخطى النسخ والثالث فهى ثماذج لكل الأجيال اللاحقة. ويرى من التابعين له حافظ عثمان (المتوفى ١١٠٠/١٦٨٩)، معلم مصطفى الثالث، وكان خطه النسخ أحد قليلاً من خط نسخ حمد الله. ويعود أحد المصاحف التى كتبها ثماذجاً للطبعات التركية للمصحف. ومن ثم فهو المصحف الحقيقى للأئمك العاديين، ويمكن أن تستخلص منه تخمينات عن طرق الوقف والجفر. ويقف إلى جوار كلا المعلمين المشكلين مدرسة أحمد قراحصرى (المتوفى ٩٦٤/١٥٥٦) الذى تعد ملامح كتابته للبسملة فى شكلها المجرد تقريباً من أشهر أمثلة فن الخط الإسلامي، غير أنه لم يؤسس مدرسة^(٥٧).

أتم أستاذة الخط الأئمك الربط المتدرب عليه منذ زمن التيموريين بين خطوط الثالث ونص نسخى فى مخطوطات القرآن الكريم، ولا سيما على صفحات التزيين كثيراً. أما صفحات التزيين ولوحات التى تتبع فى الوقت الحاضر فتضى غالباً أقوال النبي ﷺ. وثمة شكل آخر من أشكال التزيين هو الخلية، وصف مكتوب بخط جميل لصفات محمد ﷺ يستخدم صفحة غلاف. وقد صارت لوحات التدريب أيضاً ذات أشكال ربط بحروف مفردة مكتوبة بخط رقيق أعملاً فنية مبتغاة.

وحتى يحسن مسار الخط تطور فى تركيا العثمانية خط مائل سهل الاستعمال هو خط الرقعة (فى التركية *rıkk'a*، تركت فيه السنون وربط فيه بين النقاط، وقد حُسن هذا الخط المعروف من خلال السيادة العثمانية على المنطقة العربية أيضاً إلى درجة أنه عبر عن أشكال الفن الكلاسيكية^(٥٨). ووجد فى الأمبراطورية العثمانية كذلك خط القرمة «الخط المتكسر» المستخدم للتسجيل، وخط سياقت (فى العربية سياقة) المعتمد فى الشؤون المالية البسط للغایة، الذى يتميز «بأدناه» أفقية طويلة^(٦٠).

واستبسط من خط النسخ المسنى خط الغبار الذى يكتب بقلم ضئيل، وقد وضع لبريد الحمام بوجة هاص ثم صار يستخدم فيما بعد لأغراض التزيين، حيث يحسون المرء حروف

نص تقوى بخط الثلث بنص آخر: مثل: الكلمة يس من سورة رقم ٣٦ المتداخلة مع النص الكلى لهذه السورة أو كلمات أداء مقايم مع أدعية عربية. واستخدم كذلك لإنتاج نسخ من المصحف ضئيلة لا يمكن قراءتها إلا بعدسة مكيرة.

٤-٢ تطورات خاصة محلية

يظهر الجزء الغربي من العالم الإسلامي تطوراً خاصاً للخط، فقد وجد ابن خلدون (المتوفى ٧٨٠ / ١٣٧٨) خط أبناء وطنه غير جذاب، وقال: تعلموا لكي يكتبوا كلمات وليس حروفأ، أى لم يسهموا في الابتداعات الخطية لابن مقلة. ويوجد في نقوش أو عناوين السور خط ثلث غليظ إلى حد ما، ييد أن الخط المغربي تطور، فيما يبدو في القิروان عن الخط الكوفي الغربي بانحرافاته المتجاوزة للمقاييس (قارن ما سبق ص ١٧٤ هامش ٧٣) ثم حُسْن ذلك الخط الصغير إلى حد ما المنقط بطريقة المغرب (٦٠) في إسبانيا. أما الخط الأندلسي التقييل المستقيم ذو الخطوط الرئيسية الطويلة التحليل فيرد في بعض مخطوطات المصاحف (٦١).

ويُذكر نصر (الدين) محمد الثاني من غرناطة (المتوفى ١٣٠٢) خطاطاً مجيداً. وقد استخدم الرق للمصاحف فترة أطول من استخدامه في الشرق، وتوجد مصاحف جميلة من المغرب مكتوبة بباء الذهب (٦٢). ويبدو الخط المغربي العادي أكثر سهولة من الأنواع الشرقية، غير أنه أقل سلاماً أيضاً، إذتقع فيه كذلك فتحة كبيرة للعين في البداية، والانعطافات شديدة الدقة والصاد على شكل نصف دائرة بلا سن في النهاية، بل قبل ذلك كله التفريق القاصر بين خطوط التداخل وخطوط الأساس. وأحياناً ما رأينا فيما بعد تغليظاً للنهاية العلوية للحروف التي تبدو كأنها رؤوس (٦٣). وعلى التقىض من الخط المتشابك يعد التزيين الغني مدمجاً، واستخدمت أحبار ملونة أيضاً. ويتجلى للمرء أن للخط المغربي أيضاً إمكانات زخرفية من لوحات خط أستاذ الخط المغربي القنديسي من بوакير القرن التاسع عشر الميلادي (٦٤).

انتشر الخط اليابس منذ وقت مبكر من شمال أفريقيا إلى غرب أفريقيا وتشكل في «بورنو» خط يشبه الكوفي، ولكنه مائل غالباً. وفي «كانو» يبدو الخط المستقيم أكثر صعوبة، ثم ظهر الخط المغربي الحقيقي هناك بدءاً من بواكير القرن التاسع عشر الميلادي، وأعقبه تأثير خط النسخ من خلال أعمال مطبوعة في مصر، واتصال أشد بمركز العالم الإسلامي (٦٥).

أما في إيران فعلى النقيض مما سبق قد تشكل خط مائل هو خط التعليق* وأعادت النهایات الفعلية في الفارسية، مثل: (بـت و دـى و سـت) لشكل الكلمات على كل حال حركة معينة إلى الأسفل جهة اليسار، ويمكن التعرف على هذا الميل من النصوص العربية والفارسية التي حفرت على الأوعية الخزفية في القرنين الثاني عشر والثالث عشر الميلاديين. وفي حوالي القرن الرابع عشر الميلادي صاغ مير على تبريزى خط النسخ تعليق طبقاً لقواعد الخط العربي. ويمكن أن يكون قد ألهمه حلم الإوز البرى تشكيل هذا الخط القطرى الذى يميز بين خط التداخل وخط الأساس تمييزاً شديداً، ويدرس أستاذة خط التعليق في فتنا الحاضر كذلك تشكيل الحروف على شكل أجنبحة أو رؤوس للطيور. وصار خط النستعليق على يد التيمور بايصفور (بايسنقر) ميزا (المتوفى ٨٣٧ / ٣٤٣٣) المركبة الحقيقة للنصوص الفارسية، وبخاصة نصوص الشعر. وبالنسبة للغة العربية فإنه نادراً ما استخدم خط التعليق. واحتفظ في توبكابو سراي بمصحف مكتوب بخط جميل يرجع إلى سنة ٩٤٥ / ١٥٣٨). غير أنه بعد القرن السابع عشر الميلادي توجد نصوص عربية بخط النستعليق إلا أنها ليست إلا أوراق متفرقة عليها الأقوال المأثورة لأهل الورع وأسماء الله الحسنى وما أشبه ذلك. وكان أستاذذا خط التعليق هما سلطان على مشهدى (المتوفى ٩١٩ / ١٥١٣) ومير على هروى (المتوفى ٩٥٧ / ١٥٥٠) اللذان استحضرنا من هرآ فى بلاط الأوزبك إلى بخارى. واستخدم النستعليق* هناك فى كل مكان، ساد تأثير فارسى. أما فى تركيا فقد تطور عرف رائع حيث يتحدث عن التعليق، إذا تكون الحروف الأخيرة مفتولة بشكل أكبر مما فى الطراز الفارسى^(٦٧). ويبدو النستعليق الهندى على النقيض من ذلك، فهو أشبه بالنسخ الهندى من خلال تقنياته المستديدة الأقصر بعض الشئ. ويميل المراء فى أوراق متفرقة إلى أن يضع الحروف بشكل قطري على خلفية ثرية الزخرفة بحيث يشكل الخط والتزيين وحدة واحدة.

وتتطور عن خط النستعليق في القرن السابع عشر في إيران والهند خط «متكسر» هو خط شكسسه ذو الآلف الساحقة، وفيه يتوجه الميل إلى عدم الوضوح بعد ما هي الحال في خط آخر. ويبدو الخط المتوجع على الورقة في كل الاتجاهات بشكل رخفي مثل فن الخطاطة الحديث عن أن يكون خطأ مقروءاً، ومن ثم يشكل التأثير الخطى (الجرافى) لاكثر الخطوط استخداماً في الأعمال الدينية وضعاً مشابهاً لاكثر الخطوط استخداماً في المصاحف، الخط الكوفي المبكر المستخدم في أغراض دينية.

ووجدت في الأطراف الشرقية للعالم الإسلامي تطورات خاصة معينة: خط بهار أو بهاري

التي تبدأ نهاياته نحيفة إلى حد ما ومسطحة ثم تغليظ – يوجد في الهند، وخط قريب منه في أفغانستان ووسط آسيا^(٦٨). ويبدو هذا النوع من الخط الذي يطابق إلى حد قليل القواعد القديمة أحياناً من خلال تراكم نهاياته المنبسطة الخط المغولي أو الصيني تقريباً^(٦٩). فلدى المرء انطباع بأن بعض الخطوط المفترض أنها من وسط آسيا قد كتبت في الأغلب بفرشاة، وليس بقلم الغاب. بيد أنه يفتقر إلى دراسات مقارنة حول الخطوط الشرقية للقرآن التي لزم أن تشتمل على فن الزخرفة أيضاً.

٤-٥ فن الخط الزخرفي

كان اسم الله ذا أهمية خاصة مع التطور الزخرفي للخط العربي، فكثيراً ماكتب بالذهب وصار على النقوش مدخلاً للاتفاقات معقدة^(٧٠). وتبيّن الألف الضخمة في حركة كتابة «الله» على لوحات تركية بخط جلي الثلث إمكانية من إمكانات فن الخط. ويمكن أن يؤدي التتابع المتبادل لانحناءات سواء في «الله» أو في الشهادة بدرجة أكبر إلى زيادة التأكيد على الخطوط العمودية التي تخفف تارة أخرى من خلال نهايات مستعرضة كما هي الحال مع الياء في النهاية، وتقليل تلك الانحناءات الموزعة بشكل منتظم إلى صور من التغليظ في النهاية العلوية. وهذا معروف من خط الديونة، غير أنه يرد كثيراً جداً أيضاً في نقوش الأبنية في الهند، فهناك توجد أيضاً صفحات متشابكة الخطوط^(٧١). وكثيراً ما استخدم الخط المائل استخداماً زخرفياً، وفي العصور الوسطى في مرحلة متأخرة ذكرت أشكال منه لم يعد في الإمكان إعادةها مثل خط بابر الذي ابتدعه الحاكم المغولي بابر (المتوفى ١٥٢٦/٩٣٣)، ونظر إلى أشكال مثل خط الطاووس وخط فتنة العروس وخط الهلال وخط البدر وخط الارتجاف على أنها ليست إلا أعباماً على المعنى^(٧٢). فلم توضع أية حدود للخيال هنا. أما خط الجذزار الذي يحسّن فيه كل حرف من خط الثلث أو النستعليق بزهور صغيرة أو بعناصر رقيقة أخرى فقد أوثر استخدامه في الهند وباقستان، وكذلك في كل عناوين النشريات الفارسية والأوردية لشال كيشور في لكتارو. ويمثل خط الطغراء^(٧٤) شكلاص فنياً خاصاً. وتشير الكلمة ابتداءً إلى شعار زخرفي خطى في بداية الوثائق الرسمية. وأشهر طغراء هو طغراء العثماني العظيم الذي يتشكل من توقيع الحاكم يدو يسراً على شكل، وينتهي بانحناءات ثلاثة، شكلت بأشكال متباعدة (خوذ، ونوافير، أعلام وأشياء أخرى)، وزخرفت بشكل شرقي. وقد أوضح هوبار الطغراء بأنه ثلث ذو التفافات علوية^(٧٥). وهذا يصدق على الاستعمال اللغوي الحديث حيث يوصف كل نوع

من الصور الخطية بأنه طغاء*. وتوجد كتيبات تدرس عملية تشكيل الطغاء^(٧٦)، غير أنه لم يدرس بعد دراسة علمية. ويطلق الآن من الناحية الفنية أيضاً على آيات قرآنية مكتوبة بشكل مختلف وأسماء مقدسة وعناوين مصوّفة بشكل رخْفَى وعلامة اتحاد ونقوش الأبنية ذاتها خط طغاء. ومن هذه المجموعة من الألعاب الخطية قارب نجاة من عبارتي الشهادة أو أقوال صالحة أخرى مع واو على هيئة مجداف، قلنسوات مولوية من ابتهالات مولانا جلال الدين الرومي، وبيغاوات ولقالق وديوك وأفراس نادرة، وفي الهند، ولا سيما في نصوص ذينية، أفيلا. أما المفضل بشكل خاص فهو الأسد الذي يشير إلى لقب على «حيدر» أسد الله، ويتشكل غالباً من ابتهالات على، وكانت وجوه إنسانية مشكّلة من خطوط الخط متشرّبة بصفة خاصة في أوساط - بكتاشية^(٧٧).

وُجد في مصر المملوكية تصاوير تعكس أقوال تقوى (مثنى، وبالتركية اينالي)، واستمرت هذه التقنية في تشكيل ألعاب خطية أخرى كثيرة وبخاصة في تركيا حتى التصوير المنعكس أربعة أضعاف. واستخدم مع أشكال فنية من الخط الكوفي المربع أيضاً، مثل الكلمة مساجد المشكلة من عبارتي الشهادة، تصوير منعكس رغبة في التناسق، وأثر كذلك ترتيب النصوص على شكل دائري، وربما صار هذا الشكل بالرجوع إلى الأواعية البرونزية، إذ فيها تسير الانحناءات على شكل كوكب نحو المركز أو إلى النقوش الضخمة للقرآن على قمة مساجد تركية، مفضلاً لصحفات التزيين أيضاً، ويجد المرء أسماء التتابلة السبعة وزهور من سين الحروف الأخيرة في السورة ١١٤ (الناس) أو من كلمات أخرى متّهية بالتون وما أشبه. وكان للمخطاطين العثمانيين شغف بالواو الذي يظهر في أشكال بسيطة ومركبة أشد تباهياً.

ومن أشكال الخط الرخْفَى أيضاً الخط الكوفي المربع، خط شطريجي الذي ربما نشأ حين تألفت نقوش من حجارة ذات روايا. غير أنه لم يُحَبِّ في بلاط مساجد فارسية بل في فن الكتابة أيضاً، لأن اسم الله والشهادة واسمي محمد وعلى كانت يسيرة التشكيل، وتعد الكلمة «على» المتعددة الألوان في مخطوطة ترجع إلى القرن الخامس عشر من أجمل الأمثلة لفن الإسلامي للكتاب^(٧٨). واستخدم على لوحات لطيفة أجمل أسماء الله، وأسماء العشرة المبشرين بالجنة (الأسماء العشرة) وأسماء أخرى. واستعمل الخط الكوفي بسبب عدم الوضوح لأغراض مغايرة للقراءة، ومن ذلك تحولت الآيات الثلاث الأخيرة من السورة ٦٨ (القلم) التي تقى من النظرة الشريرة، إلى تكوين مؤشر بشكل أسههم (ربما من جنوب الهند)^(٧٩). واستوحت مؤلفات كثيرة من الفن الحديث الخط الكوفي المربع أيضاً، من

محاولات في فن الخط المجرد في مدرسة الفن العليا في الدر البيضاء حتى لوحات الفنان الباكستاني شمزا. على كل حال فإن تأثير الخط العربي على الفن الحديث في البلدان الإسلامية ملحوظ، ويصل إلى صور الخط العربي على الفن الحديث في البلدان الإسلامية ملحوظ، ويصل إلى صور الخط القرآني الحديث^(٨٠).

ويذكر ضمن التقنيات غير العادية خط الظفر الذي استخدمه نظام الدين بخارى في القرن السادس عشر الميلادى إلى جانب الثُّلُث، في الهند، في أوراق متفرقة ضخمة بخط النستعليق أيضاً، إذ بضغط الظفر على الجانب الخلفي للورقة ينشأ خط رائع. ويمكن أن يحافظ على نصوص في صفحات ضخمة من خلال نفض الألياف اليابسة للأوراق أيضاً، وقد مُؤرِّس في هرات في القرن الخامس عشر الميلادي الخط المقطع، الذي ابتدعه محمد باقر، وفي تركيا مارسه فخرى برصوى: يُقطع النص إلى أحجام عادية ويلصق على قاعدة ملونة، وينبغي أن يتضمن القالب الأساسي نصاً صحيحاً في الوقت ذاته. ويعد ديوان سلطان حسين بايقارا المكتوب بخط نستعليق ضئيل بلا عيب، المحافظ بجزء منه في مكتبة آيا صوفيا وجزء منه في مجموعات خاصة أشهر مثال لهذا الفن^(٨١).

ثالثاً: هوماش أنماط الخط واستخدامها الجمالي
أنا ماري شيميل (هارفارد)

(١) ف. روزثال (١٩٦١) ٢٣ *

(٢) ف. روزثال (١٩٦١) ٢١ .

(٣) أ. ه بير (١٩٦٨) ٣ - ١٥ *

أو قول الآخر:

إني رأيتك في نومي تعانقني كما يعانق لام الكاتب الألfa

انظر في أدب الكاتب للصوالي ص ٦٢ وما بعدها، وررعا تقصد بقولها (تعانق الحب) إشارة إلى قول الشاعر:
عانته فكأنني لام معانقة ألف

ومن أبيات الشعراء التي استخدمت فيها الحروف في التشبيه:

ضم الجمال مضاده من عينها والنون حاجبها يخال ينقط

(المترجم)

(٤) فريتزكرنوكو: استخدم الكتابة لحفظ الشعر العربي القديم: Friz Krenkow: the Use of Writing for the Preservation of ancient Arabic Poetry. In Ajabname. دراسات لتكريم أ. ج. براونه. كمبردج ١٩٢٢ ص ٢٦١ - ٢٦٨، وقارن كذلك ف. روزثال (١٩٦١) ١٩ مع حالات إلى لام الف، أ. شيميل (١٩٥٩) - بعض أشعار جميلة، تتضمن لعباً بالalfاظ عن ابن مقلة، القاشندي: صبح الأعشى ١٣/٣. تقصد قول الشاعر:

إذ روى من أحب عنه بقله ولهم يجد وهو ابن مقا،

سبق الدمع في المسير المطايا وأجاد السطور في صفحة الخد

وقول الآخر:

ولا عجب من ذلك وهو ابن مقلة

تسلسل دمعي فوق خدى أسطرا

(٥) أ. شيميل (١٩٧٥) ذيل .

(٦) قائمة لدى ن. عبود (١٩٤١) وبخاصة ص ٨٥

(٧) أجروهمان (١٩٦٧) ٤ - ٣٢ .

(٨) أ. جروهمان (١٩٦٧) ٣٢ - ٦٥ .

(٩) اردمان (١٩٥٣) ور. زلهايم (١٩٦٨) .

(١٠) أ. ابرى (١٩٦٧) مع إشارات إلى قطع أخرى.

(١١) ن. عبود (١٩٤١) ٧٥ - ٧٦، وبالنسبة للمشكلة كلها قارن ن عبود (١٩٣٩).

(١٢) ف. مينورسكي (١٩٥٩) .

(١٣) م. لينجز وى. هـ. صفدي (١٩٧٦) ١٢ .

لا أدرى كيف تطرح المؤلفة مثل هذا السؤال وهى أدرى الناس بمواضع مصاحف عثمان التى ما تزال باقية، وبالمصادر العربية التى أكدت هذه النسبة بل والمؤلفات الاوروبية المختلفة التى اعتمدت فى دراساتها عليها دون شك فى نسبتها وتردد فى قبول أنها صحيحة موثوق بها. (المترجم)

(١٤) ر. ايتينجهارون (١٩٧٤) .

(١٥) م. لينجز (١٩٧٦) ١٦ ,

- (١٦) ف. روزثال (١٩٦١) ص ١٥ وما بعدها.
- (١٧) م. لينجز وي. هـ. صندي (١٩٧٦) رقم ١، وزين الدين (١٩٦٨) رقم ٧٠، وشبيه بذلك رقم ١٢ مع شظيات ضئيلة.
- (١٨) م. لينجز وي. هـ. صندي (١٩٧٦) رقم ١١، وثلاث لفافات في مكتبة تشستر بيتي (انظر ابرى Fogg Art Museum, Cambridge Mass. .
- (١٩) ١. شيميل (١٩٧٠) PL. Va. .
- (٢٠) أ. جروهمان: مشكلة تاريخ المصاحف الأولى The Problem of Dating Early Qur'ans. In : Der Islam 33 (1958) Pl. 1-2;21-34 .
- (٢١) قارن أ. فولوف كولبلوك (١٩٦٦).
- (٢٢) م. لينجز وي. هـ. صندي (١٩٧٦) رقم ٢٤ وما بعدها، ويضم المعرض في المكتبة البريطانية بصفة خاصة كثير من المصاحف المكتوبة بخط كوفي من تونس.
- (٢٣) م. لينجز (١٩٧٦)، وزين الدين (١٩٦٨) رقم ١. هوأشبه بال النوع المسمى بالكوفي النيسابوري من الخطاطين المحدثين (المصرى محمد إبراهيم).
- (٢٤) Istanbul Üniversitesi Kütüphanesi A 6758 .
- (٢٥) مصحف صغير على رقم (من المجموعة المبكرة لـ. ريفشتال) بالخط الكوفي الشرقي مؤرخ بـ ٥٠٦ . ١١١٢ .
- (٢٦) أ. شرودر (١٩٣٧). غير أن هذا النوع موجود أيضاً في المنطقة الإسلامية الوسطى، وقارن عقد زواج الخليفة الفاطمي المستنصر لدى جروهمان (١٩٦٧) لوحة ١٤ .
- (٢٧) مثل لدى م. لينجز وي. هـ. الصندي (١٩٧٦) رقم ٤٠ ، المصحف الذي يزعم أنه يرجع إلى ابن مقلة، ووجد بالهند، وصورته ن. عبد (١٩٤١) صورة ٢-١ يندرج ضمن هذه المجموعة.
- (٢٨) انظر أ. كونل (١٩٤٢) ، ٢٨، وأ. شيميل (١٩٧٠) PL.VLLa ، وا. هـ. ابرى (١٩٦٧) رقم ٣٧ ، وم. لينجز (١٩٧٦) رقم ١٧ .
- (٢٩) قارن م. لينجز وي. هـ. صندي (١٩٧٦) رقم ٣٩ ، ولينجز (١٩٧٦) صورة ١٦ و ١٨ .
- (٣٠) حصر لدى ن. عبد (١٩٤١) ، ٨٢ نشر كتاب الأبنية سرتين: أبو منصور بن على الهروى: الأبنية عن حقائق الأدوية، مصورة مخطوط كتبه أسدى طوسى، طهران (٤٤١٣-١٩٦٧م) ، وكتاب أساس البنية الحقيقة للأدوية Bas Buch der Grundlagen über die wahre Beschaffenheit der Heilmittel
- مدخل لـ. ك. هـ. تالبوت وف. ر. زليجمان، مصورة عن Codex vindobonensis A. F. 340 المكتبة الوطنية النمساوية، جرافس ١٩٧٢ .
- *ربما يرجع استخدام هذا المصطلح إلى القلم المستعمل في هذا الخط وهو القلم مائل (برى بميل) أو إلى أن في حروفه ميلاً أقرب إلى البسط.
- ويذكر القلقشندي في حديثه عن القلم المقوس (اللين) والقلم المبسوط (اليابس) رداً على من يزعم ابتداع ابن مقلة ذلك: قلت: على أن الكثير من كتاب زماننا يزعمون أن الوزير أبا على بن مقلة (رحمة الله تعالى) هو أول من ابتداع ذلك، وهو غلط فإنما تجد من الكتب بخط الأولين فيما قبل الماتين ما ليس على صورة الكوفي بل يتغير عنه إلى نحو هذه الأوضاع المستقرة وإن كان هو إلى الكوفي أميل لقربه من نقله عنه.
- (المترجم)

(٣١) قارن ب. موريتز (١٩٠٥) . PL. 43.

(٣٢) ن. عبود (١٩٤١) ٨٨.

(٣٣) القلقشندي: صبح الأعشى ٣ / ١٢ .

*يقول القلقشندي في صبح الأعشى ٣ / ١٢ :

قال النحاس: ثم أخذ عن إبراهيم السجيري الأحوالُ الثلثين والثالث، وانخترع منها كلما سماه خط النصف، وقلما أخف من الثالث سماه خفيف الثالث، وقلما متصل الحروف ليس في حروفه شيء يفصل عن غيره سماه المسلسل، وقلما سماه غبار الخلية، وقلما سماه خط المؤامرات، وقلما سماه خط القصص، وقلما مقصوعاً سماه المرواجي. قال: وكان خطه يوصف بالبهجة والحسن من غير إحكام ولا إتقان.

(المترجم)

(٣٤) ب. موريتز في: دائرة المعارف الإسلامية ط أولى ٤١٠ - ٣٩٩ / ١ .

* هو أبو علي محمد بن علي بن الحسين بن مقلة.

أول من هندس الحروف وقدر مقاييسها وأبعادها بال نقط وضبطها ضبطاً محكماً، وراعى في معاييره لضمان الجودة والصحة أن يجرى على نسبة خاصة فاضلة إن زاد عنها قبح وإن تقصص دونها سماع، وقد سمي الخط الذي يجري على النسبة الفاضلة محققاً والذي لا يلزمها دارجاً أو مطلقاً.

أما الخط الذي ينسب إليه فهو الخط المنسوب بمعنى الخط الذي تسبب حروفها بعضها إلى بعض بنسبة هندسية، فالباء مثلاً تكون «هندسياً» من قائم ومنبسط طولهما معاً كطول الألف.

(المترجم)

ابن الباب هو أبو الحسن على بن هلال الستري. كان في أول أمره مزوقاً (أي دهاناً في السقوف)، كما كان مصوراً للدور، ثم صار يصور الكتب ويذهب الختم وغيره، ثم مارس الكتابة، ففاق فيها المتقدمين وأعجز الآخرين. ولا أدل على ذلك من قول القلقشندي في صبح الأعشى ٣ / ٣ عنه أنه أكمم قواعد الخط وتمها (بعد تحويله من الصورة الكوفية على يد ابن مقلة)، وانخترع غالب الأقلام التي أسسها ابن مقلة.

(المترجم)

يختلف الأسم قليلاً لدى القلقشندي في صبح الأعشى ٣ / ١٤، إذ يقول: وعن محمد بن عبد الملك أخذت الشيخة المحدثة الكاتبة زينب الملقبة بشهادة ابنة الإبرى (وهي شهادة بن أحمد الإبرى الدينوى المتوفاة سنة ٥٧٤ هـ).

(المترجم)

يقصد بياقوت المستعصي أمين الدين أبو عبد الله ياقوت بن عبد الله، الرومي الأصل المشهور بالمستعصي والمقلب بقبة الكتاب، صاحب كتاب معجم الأدباء، و Ashton بجودة الخط، ولو مخطوطات كثيرة مكتوبة بخط يده، ويقال إنه كان مغرماً بنسخ صحاح الجوهري، فكتب منه نسخاً كثيرة، كل نسخة في مجلد، توفي سنة ٦٢٦ يظاهر مدينة حلب.

(المترجم)

(٣٥) د. رايس (١٩٥٥) .

(٣٦) ن. عبود (١٩٤١) لوحة ١.

(٣٧) هو مؤلف جامع محاسن الكتاب وتزهه أولى البصائر والألباب، كتبه محمد بن الحسين الطبي في توكيابو سرای، Hazine 882، وصورت نماذج منه لدى زين الدين (١٩٦٨) رقم ٣٣٣ - ٣٤٩.

(٣٨) ن. عبود (١٩٤١) ٦٨ ، بالنسبة للأمثلة انظر زين الدين (١٩٦٨) رقم ١٣٢٥ – جـ و ٣٢٧ ، والقلقشندى: صبح الأعشى ٤٩/٣ – ٥٤ تحدث عن الخط الجليل.

يقول القلقشندى في صبح الأعشى ٣ / ٤٩ :

قلم جليل قدر الكتاب مساحة عرضه باربع وعشرين شعرة من شعر البردون. وبه كانت الخلفاء تكتب علاماتها في الزمن المتقدم في أيام بنى أئية فمن بعدهم. وأشارت فيما سبق إلى قصة رفض عمر بن العزيز الكتابة في الطومار لأن فيه ضياع الورق وهو من بيت مال المسلمين.

(المترجم)

(٣٩) القلقشندى: صبح الأعشى ٣ / ٤٩ .

(٤٠) ب. موريتز في: دائرة المعارف الإسلامية، ط. أولى ١/٣٩٩ - ٤٠٠ لوحه ٦.

(٤١) ن. عبود (١٩٤١) ٩٨ قالت: استبنت المسلسل من الثالث، وربما الأولى كتب بقلم الثالث. وتحدث حافظ الشيرازي كذلك في شعره عن خط مماثل للمسلسل (ديوان حافظ الشيرازي)، تحقيق د. نظير أحمد ود. س. م. رضا جلالى ثينى، طهران ١٩٧١ غزل رقم ٢٠٣).

(٤٢) القلقشندى: صبح الأعشى ٣ / ١٠٠ – ١١٤ ، وانظر أيضاً زين الدين (١٩٦٨) رقم ٢٢٠ والوصف لدى الحىسى فى: العمدة ٧، ١٢ تبين ملاحظة هويار CL. Huart(1908) ٥٤ كيف تبدل معنى الأسماء: استخدم التوقيع: من أجل الفاظ اللوم.

*القلقشندى في صبح الأعشى ٣ / ١٠٠ عن قلم التوقيع:

سمى بذلك لأن الخلفاء والوزراء كانت توقع به على ظهور التقصص، ويقال فيه قلم التوقيعات على الجمع أيضاً، وقد يقال فيه التوقيع والتوقیعات بحذف المضاف إليه.

أما أول من اخترع قلم التوقيع المطلق فهو يوسف آخر إبراهيم السجزى، وأن ذا الرئيسين الفضل بن هارون أعجب به وأمر أن تخمر الكتابة السلطانية به دون غيره وسماه القلم الرئيسي.

(المترجم)

(٤٣) هكذا لدى القلقشندى: صبح الأعشى ٣ / ١٤٤ . أظن أن رقم الصفحة لدى المؤلفة غير صحيح، فلا يوجد في الصفحة التي ذكرتها حديث عن القلم الرئيسي، وإنما يوجد في صفحة ١٠٠ و ١٠١ تحت قلم التوقيع المطلق (المترجم) وقارن أيضاً في الكتاب السابق ص ١٢ ويدرك تميم بن المعز بن باديس (عن ن. عبود ٩٤ [١٩٤١]الرئيسي أو الرئيسي (أظن ذلك تصحيحاً فلم أجد أحداً مما حدث عن الخطوط أسماء بذلك؟ (المترجم) القلم الأغلظ، الأنقل من النصف والثانى في خطوط الجليل بعد (قلم) الطومار، كتب محمد بن عبد الرحمن: ليس فيه ارتقاض ولا انخفاض عريض الرأس مستقيم (أ. رويرتس ٦ [١٩٢٦] ، وقارن زين الدين (١٩٦٨) رقم ٣٤٦ ، ٢٤٣ – ٢٤٣ .

(٤٤) قارن زين الدين (١٩٦٨) ٢٤١ – ٢٤٣ .

(٤٥) قارن زين الدين (١٩٦٨) ٢٤٧ – ٢٥٨ . وجلى – ديوانى أيضاً .
يقصد: خط الثالث وضع قواعده ابن مقلة، وخط النسخ وهو لابن مقلة أيضاً، وخط الرقة الذى وضع قواعده ممتاز بك المستشار في عهد السلطان عبد المجيد، وخط الديوان ووضع قواعده إبراهيم منيف، والخط النارسي وخط الإجازة أو التوقيع ولوله يوسف السجزى من الخط الجليل.

(المترجم)

(٤٦) بالنسبة للأختلاف قارن القلقشندى: صبح الأعشى ٣ / ١١ ، والحيتى: العمدة ص ١٤ .

وقطة هذ القلم محرقة لأنه يحتاج فيه إلى تشيريرات لا تتأنى إلا بحرف القلم وهو الى التقرير أميل منه إلى بسط.

(المترجم)

I. H. Baltacioglu (1958) .

(٤٨) أمثلة للمصاحف بخط الثلث: زين الدين (١٩٤٨) رقم ٢١٨، و. أ. إبرهار (١٩٦٧) رقم ٥٣ .

(۴۹) ف. روزنثال (۱۹۶۰).

۴۹(۱) روزشان (۱۹۶۰) ف.

(٥) هكذا لدى ب. موريتز، في: دائرة المعارف الإسلامية، ط١١/٤٣٤ ب.

(٥١) القلقشندي: صبح الأعشى /٣٥٨، وأورد مارتن لينجز في كلا المؤلفين أمثلة غزيرة لخلط المحقق. وأثر عن شعراء فرس استخدام رموز أقرب إلى المحقق والريحانى.

(٥٢) الحبشي: العمدة ١٥، ١٨، وربما تشبه الدال مخلب طائر.

*وصف القلقشندي في صبح الأعشى ١١٥ قلم الرقاع فيقول:

إيضاً قلم إلى الرقاع، والمعنى أنه يكتب به في الرقاع جمع رقعة، والمراد الورقة الصغيرة التي تكتب فيها المكباتات اللطيفة والتخصص وما في معناها. ثم يعدد خواص هذا القلم وأولها: أن قلمه أميل إلى التدوير من قلم الترقيع الذي هو أميل إلى التدوير من قلم الثالث، وثانيها: أن حروفه تكون أدق وألطف من حروف التوقيع..... الخ.

(المترجم)

(٥٣) القلقشندی: صفحه الاعشى، ٣/١١٥.

(٥٤) أمثلة جيدة للنسخ الفارسی لدى م. لینجز وی. ه. صدقی (١٩٧٦) رقم ١٤٦، ورقم ١٥١، وا. کونل (١٩٤٢) صورة ٥٤.

^(٥٥) حول تاريخ الخط في الهند قارن م. أ. غافر (١٩٦٨) وك. م. يوسف (١٩٥٧) وم. زين الدين (١٩٣٦).

(٥٦) هويار Les sept maîtres d'Asie Mineure : CL. Huart K. Cig (1949) السادة السبعة لآسيا الصغرى وأ. سهيل أنور (١٩٥٢) وكل النشرات حول تاريخ الفن التركي. بالنسبة لاستمرار التراث إلى عصرنا قارن أ. م. آنال (١٩٥٠). أسمهم الخطاط التركى عزيز رفاعى فى العشرينيات والثلاثينيات فى تعلم خطاطين مصرىين: مجدى، مجدى.

PL. 38. (198.) شا ١ (٥٧)

(٥٨) أمثلة زين الدين(١٩٦٨) رقم ٦٢٠ و ٦٢٢ و ٦٢٣ ، وتوجد حلية بالتعليق لمحمد عزت يسرى (١١٩٢) / فـ. تـ. يـ. كـ.اهـ. سـ.اءـ. ٧٧٨

(٥٩) - أمثلة زين الدين (١٩٦٨) - ٢٦٨ - ٢٧١، حول الرقعة انظر انا (١٩٥٥) ٥٤٦ - ٧٦٦ مع غاذج مختطف طات غالباً لحالاته، ومنظف: أنك كار في القرن التاسع عشر الملاهي، وباكس القرن العشرين.

(١) - فكته (١٩٩٨) /٢٦٣ ، وبالنسبة لخط المئاتي، الفارس - قارن ا، فكته (١٩٧٧).

^٣ نقول القلقشتنى، فى صحة الاعنة، ١٢٨/٣ عن قلم الغبا:

سمى بذلك لدقته، كان النظر يضعف عنه رؤيته لدقته كما يضعف عن رؤية الشيء عند ثوران الغبار وتغطيته، وهو الذي يكتب به في القطع الصغيرة من ورق الطبل وغيره.

وهو تكتب بطاقات الحمام التي تحمل على اخجتها في ورق الطبع، وبعضاً سميته قلة الحاجة لذلك، وهو

قلم ضليل مولد من الرقاع والنسخ، مفتح العقد من غير ترويس فيه، وينبغي أن تكون قطه مائلة إلى التدوير لتفرعه عن الرقاع والنسخ.

(المترجم)

(٦٠) قارن كذلك ما سبق ص ١٦٥ و ١٧٥ .

(٦١) م. لينجزوی. هـ. صفائی (١٩٧٦) رقم ٤٣ .

(٦٢) نسخة جميلة خاصة من القرن الحادى عشر لدى مكتبة جون رولاند مانشتر . Arab 691

(٦٣) م. لينجز (١٩٧٦)

(٦٤) نماذج في كتاب غير علمي ، ولكنة رائع من الناحية الجمالية لـ أ. خطابي و م. سجلماسي (١٩٧٦).

(٦٥) أ. د. هـ. بيفر (١٩٦٨) ٣ - ١٥ .

* يقول د. إبراهيم جمعة في قصة الكتابة العربية ص ٦٤ و ٦٦ :

كتب الفرس رسائلهم العادية ، ونقشوا الحزف بخط دارج مكسر أطلقوا عليه خط «الشكسته» ، وهو أقدم الخطوط نشأة وتداولًا في فارس . وفي القرن السابع الهجري وقراة أو اخره ظهر خط فارسي جديد هو خط التعليق وفي القرن التاسع عرف خط التعليق . ويتجلّى في خط التعليق الذيكثر استخدامه في كتابة المخطوطات حياة وحركة نتجتا من تعويجاته واستدارته بخلاف خط «الشكسته» الذي تسمح في الحيوة ، وفي قمم حروف «التعليق» المتضبة (الألف واللام وما في حكمها) وفي أسفلها على السواء انسلاخات ظاهرة سببها إعمال القلم فيها بشهادة لا بصدره ، ويميز حروفه المتضبة ميل شديد إلى الاستلقاء والإرسال .

(المترجم)

(٦٦) يرجع إلى شاه محمود نيسابوري ، توبيكا بو سرای HS 25 PL. 91 . وقارن م. لينجز (١٩٧٦)

* يقول د. إبراهيم جمعة في كتابة السابق أيضًا ص ٦٦ و ٦٧ :

وخط التعليق جمبع بين خط النسخ والتعليق كما يفهم من اسمه ، ويمتاز بخفة ولطف لازهارها في خط «التعليق» ، وهذا الخط أطوع في يد الكاتب من سابقة وأسلس انتقاداً .

وأشهر حذاق هذا الخط الأخير «مير على التبريزى» المشهور بقبلة الكتاب وينسبون إليه اختراعه وتشتهر مدرسة «هراء» الفنية إلى جانب التصوير بتجويد الخطوط الفارسية ، ومن نبغوا فيها بفضل مؤازرة خلفاء تيمور «جعفر التبريزى» الذي كان على رأس المدرسة الخطية في مكتبة الأمير بايسنقر بن شاه رخ ، ومنهم كذلك سلطان على المشهدى ومير على الحسينى ومحمود بن مرتفى وسلطان محمد نور وشاه محمود النيسابوري الذى عمل في خدمة الشاه إسماعيل الصفوى ، وهو راقم كتاب المظومات الخمس .

(المترجم)

(٦٧) هكذا لدى (Baltcioglu 1958) ، وبالنسبة لأساتذة خط التعليق الأتراك ، قارن أنا (١٩٥٥) ٤٨١ - ٦٤٣ .

(٦٨) أ. شميل (١٩٧٠) PL. XXII .

(٦٩) أنظر فاجدا (١٩٥٨) PL. 86 ، وأ. إ. اربى (١٩٦٧) PL. 70 رقم ٢٤٣ ، وب موريتز في دائرة المعارف الإسلامية ط. ١ ص ٣٩٩ - ٤١٠ ، ولوحة ١٠ بـ ، وتوجد قطع ممتعة جداً على ورق بني متھالك في مجموعة خاصة أمريكية .

(٧٠) مثال جميل من زمن بيكر لدى أ. جروهمان (١٩٧١) ٦١ ، وقارن أ. شميل (١٩٧٠) PLI و XL VIII .

(٧١) قارن أ. ك. بهتاكريا (1950-1951) A. R. Bhattacharya .

- مثال جميل من السورة ١٤ (الناس) بخط هندي على القصبان لدى أ. شيميل (١٩٧٠..) PL. XLV..
 (٧٢) هوبار (1908) ص ٥٠ وما بعدها.
 (٧٣) ابتدع سنة ١٢٤٩ / ١٩٣٠ ، أنظر زين الدين (١٩٦٨) ٢٧٢-٢٧٣.
 (٧٤) ارنست كونل (١٩٥٥)، وأمثلة لدى زين الدين (١٩٦٨) ٢٥٩ - ٢٦٤.
 (٧٥) هوبار (1908) CL. Huart ص ٥٣.

*يقول د. إبراهيم جمعة في كتابه «قصة الكتابة العربية» ص ٦٢: وكثيراً ما نسمع عن خط تفرد به العثمانيون هو خط الطغراء، وفيه يتكيف الخط، ويتجاوز قواعده المعروفة.

وقد توجت الأوامر «الهمایونیة» بهذه الطغراء التي تحتوى على اسم مصدرها، صاحب الحق في منح الرتب والنباشين، فهى في الأصل «توقيع سلطانى». وقد كان يكتب عادة فيما يلى الطغراء، بخط يعرف بخط الديوانى؛ وهو خط مقتبس من مجموعة خطوط، روعى فيه أن يكون مشاكلاً لخط الطغراء، كما كان يكتب فى هذه البراءات أو الأوامر بالخط الديوانى، ومجموعة هذه الكتابات فى البراءة الواحدة (الطغراء، وما يليها من جلى الديوانى والديوانى) كانت تعرف بالخط الهمایونى أو الخط «المکى» تميزاً لها عن خطوط العامة الدرجات.... .

وكان أول من استخدم توقيع الطغراء السلطان سليمان بن بايزيد فى أوائل القرن الخامس عشر الميلادى، والمفهوم الآن أن الطغراء العثمانية هذه تقليد لبصمة كف تيمور لنك.

(المترجم)

- (٧٦) إشارة وسما كوريجي. جامعة هارفارد.
 (٧٧) د. بيرجه (١٩٣٧)، و. اسكل (١٩٦٧).
 (٧٨) صورة لدى ر. اتيجهاوزن (١٩٦٦) ٢٢٠.
 (٧٩) مجموعة خاصة أمريكية، وصورة فى فكر وفنون، رقم ٢٠ (يونيو ١٩٧٢) صفحة الغلاف الداخلية الأخيرة.
 (٨٠) قارن: فكر وفنون رقم ٣ (هامبورج ١٩٦٥) خصصت للخط، وكذلك هـ. فون هالم (١٩٧٥)، ومتعددة بوجه خاص تلك "الصور" القرآنية للرسام الباكستاني صديقين. وينجز فنانون عراقيون مثل اسماعيل ورسما كوريجي صوراً للخط حديثة متعدة مثل رسامين وخطاطين فرس ومصريين وسوريين وسودانيين.
 (٨١) قارن كما شيخ (١٩٥٧) وأضاف هوبار (١٩٠٨) كذلك: "Beaucoup en fut enlevé par de misérables sots" هناك كثير من الناس الذين احتيل عليهم من حمقى بسطاء.

٥ - ١ - قائمة المصادر والمراجع

٥ - ١ - المصادر العربية

Al- Bağdādi, 'Abdallāh ibn 'Abda'aziz ad- Darīr (gest. Ca. 255/869): Kitab al-Kuttab wa- şifat ad- dawat wa-l-qalam wa- taşrifīha= Dominique Sourdel: Le Livre des secrétaires de 'Abdallah al- Bagdadi [arab.und franz.]. In : Bulletin d'Etudes Orientales 14 (Damaskus 1954) 115 -153 [besonders 128-129].

Ibn Qutaiba, 'Abdallāh ibn Muslim (gest. um 276/889) : Kitab al- Ma'ārif, Ed. Tarwat 'Ukāša. Kairo 21969 (Dahā'ir al- 'Arab 44) [besonders 552-553] .

Al - Balāduri, Ahmad ibn Yaḥyā (gest. 279/892): Kitāb Futūh al- buldān= Liber expugnationis regionum. Ed. M[ichael] J[an] de Goeje. Leiden 1866 [besonders 193, 300-301, 471- 474] .

Ar - Risāla al- 'adra' fi mawāzīn al- balāqā wa-adawāt al- kitāba. Kataba bihā Abū l-Yusr Ibrāhīm ibn Muḥammad al- Mu dabbir (gest. ca. 279-897) ([lies:] Kataba bihā Abū l-Yusr [Abū Isḥāq] Ibrāhīm ibn Muḥammad aš - Šai'bānī ilā [Abī I- Ḥasan] Ibrāhīm [vielmehr: AhAMD] ibn Muḥammad al - Mudabbir). Ed. M. Kurd 'Ali. In: Rasā'il al- bulāqā' Iḥtiyār wa- taṣnīf Muḥammad Kairo 3 1365/1946. 227-253 .

Ar- Risala al-'adra' li- brahiṁ ibn al- Mudabbir (Etude critique sur la Lettre Vierge d'Ibn el- Mudabber). Ed.Zaki Muba rak. Kairo 1350/1931 .

Ibn Abi Dāwūd as- Siġistānī, Abū Bakr 'Abdallāh (gest. 316/929) : Kitāb al- Maṣāḥif. In: Materials for the History of the Text of Qur'ān.Ed. by Arthur Jeffery. Leiden 1937. 18-223 [besonders 4-5, 141 - 150].

Ibn Duraid, Abū Bakr Muḥammad ibn al - Ḥasan (gest.321/933):al- Ištiqāq. Ed. 'Abdassalām M. Hārūn. Kairo 1378 / 1958 [besonders 372].

Ibn' Abd Rabbih, Ahmad ibn Muḥammad (gest. 328/940):Kitāb al- 'Iqd al - farīd. Ed. Ahmad Amin, Ahmad az- Zain, Ibrahim al- Abyari. 7 Bde. Kairo 1940-1953 [besonders IV 156-158].

Al- Ğahšiyārī, Muḥammad ibn 'Abdūs (gest. 331/942): Kitāb al- Wuzarā' wa- l-Kuttab. Ed. Muṣṭafā as- Saqqa, Ibrāhīm al- Abyāri, 'Abdalhafīz Šalabī . Kairo 1938 [besonders 1-2, 39-40] .

Aş - Şūlī, Abū Bakr Muḥammad ibn Yaḥyā (gest. 335/946-336/947): Adab al - Kuttab. Ed. M. Bahġat al- Atārī, Maḥmūd Šukri al- Ālūsī. Bagdad (Druckort: Kairo) 1341/ 1922 [besonders 28-31, 50-52, 57-61, 192-193].

Ibn Durustawaih, Abū Muḥammad 'Abdallāh ibn Ğa'far (gest. 346/957) : Kitāb al-

Kuttāb al-īmutammam fil- ḥaṭṭ wa- l- hiġā' = Leguide des écriveins. Ed. Louis Cheikho. Beirut 1921 [besonders 74].

Ḩamza al- Ḥṣfahānī, Abu' Abdallāh ibn al- Ḥasan (gest. ca. 350/ 961- 360/971): Kitāb at - Tanbīh' alā ḥudūt at- taṣḥīf. Ed. M. As'ad Ṭalas. Damaskus 1388/1968 [besonders 15-16] .

Abū Ḥāmid al-'Askarī, al- Ḥasan ibn ' Ali (gest. 382/992): Ṣarḥ mā yaqa'u fihi t-taṣḥīf wa- t- tāḥrīf. Ed. 'Abdal'aziz Ahmad. Kairo 1383/1963 [besonenders 13].

Ibn an- Nadīm, Abū - I- Farağ Muḥammad ibn Ishāq (gest. 380/900): Kitāb al- Fihrīst.Ed.Gustav Flügel. 2 Bde.Leipzig 1871-1872 [besonders 4-9] .

Dasselbe Ed.Riḍā Taġaddud. Teheran 1350 H.s. / 1971 [besonders 7-11].

Abū Ḥayyān at- Tauḥīdī, 'Alī ibn Muḥammad (gest. 414/1023;) : Risāla fi 'ilm al- kitāba = Franz Rosenthal : Abū Ḥayyān at- Tauḥīdī on penmanship [arab. Und engl. l. In : Ars Islamica 13-14 (1968) 1-30, - [nur evel .l] In : F. Rosenthal: Four Essays on Art and Literature in Islam. Leiden 1971. 20-49 .

Ad- Dānī, Abū' Amr 'Utmān ibn Sa'īd (gest. 444/1053) : Kitāb al- Muqni' fi ras m al- amṣār [und] Kitab an - Naqt = Orthographie und Punktierung des Koran. Zwei Schriften von . . . ad- Dani. Ed. O'to Prezl. Istanbul 1932 (Bibliotheaca Islamica 3).

Ad - Dani, Abu'Amr ibn sa'id: Kitab an- Naqt ([unter dem title] Kitab al- Muhkam if naqt al- maṣāḥif). Ed. 'Izzat Hasan. Damaskus 1379 / 1960 .

An - Nuwairī, Abu l-'Abbās Ahmad ibn 'Abdalwahhāb (gest. 732/1332) : Nihāyat al - 'arab fi funūn al - 'adab. 21 Bde. Kairo 1923- 1976 [besonders VII 3 und 13-15] .

Al- Qalqashandī, Ṣīhābaddīn Ahmad ibn 'Ali (gest. 821/1418): Ṣubḥ al- a'sā fi ḥinā' at al - inšā' 14 Bde. Kairo 1913 - 1920. 2 1357 / 1938 (Nachdruck 1383 / 1963) [besonders III1 1-226 = III2 1-222].

As - Suyūṭī, Ḡalāladdin Abū I - Faḍl 'Abdarraḥamān ibn Abī Bakr (gest. 911/1505): al-Itqān fi ' ulūm al- Qur'ān. Ed. M. Abu I-Fadl Ibraim.4 Bde. Kairo 1387/1967 [besonders IV 167- 191].

Badraddīn al- Ḡazzi, Muḥammad ibn Muḥammad (gest. 984/1577): ad-Durr an - an- andīd fi adab al- muṣfīd wa- l- mustafīd [textauszug in:] Muḥammed Mūsā al- Ḥūlī: Naṣṣ fi ḏabṭ al - kutub wa- taṣḥīhiha wa ḏikr arumūz wa- l- iṣṭahāt al- wārida fihā. In: Maġallat Ma'had al- Maḥīṭat al- 'Arabiya 10 (1964) 167-184 .

٥ - ٦ - ٧ - مراجع عامة . أصل الخط العربي وتطوره
يفتقر إلى الآن إلى عرض علمي شامل لتاريخ الخط العربي وعلم الخطوط والنقوش العربية القديمة . لم يتم كتاب

أدولف جروهمان : علم الخطوط والنقش العربية القديمة (١٩٦٧، ١٩٧١)، انظر ما يلى قائمة المراجع . ٣٥١

تقىد مادة "خط" عرضاً مفصلاً حول نشأة الخط العربي وتطوره. في العالم العربي (ج. سوردل - تومين) II في إيران (على الب أرسلان) III في تركيا (على الب أرسلان) IV في الهند الإسلامية (م. عبد الله شجاعي). في : دائرة المعارف الإسلامية ، ط ٢ [بالإنجليزية. ١١٢٨ - ١١١٣ (١٩٧٨) 4/].
كتيبات عامة عن تاريخ الخط، تعالج نشأة الخط العربي وموقعه في إطار أنظمة الخط السامية هي لـ : م. كوهن (١٩٥٨) ، وج. د. دريفر (١٩٧٦) وهو . ينسن (١٩٥٨). ويلقى علم الخط عناية لدى أ. كونل (١٩٤٢) وبوبه واكرمان (١٩٣٨ - ١٩٣٩ - ١٩٦٤ - ١٩٦٧).

Nabia ABBOTT: The Rise of the North Arabic Script and its Kur'anic Development with a full description of the Kur'ān manuscripts in the Oriental Institute. Chicago 1939 (The University of Chicago Oriental Institute Publications 50).

Nabia ABBOTT: Arabic Paleography. The development of early Islamic scripts. In: Ars Islamica 8 (1941) 65-104.

Marcel COHEN : La grand invention de l'écriture et son évolution. T.1-3. Paris 1958 [besonders II 181-186, 328 - 330 und III Taf. 52-57].

Gidfrey R. DRIVER: Semitic writing. From Pictograph to alphabet. The Schweich Lectures of the British Academy, 1944. London 3/1976.

Anis FURAIIHA (FRYHA): Huruf al- hīqā' al- 'arabīya naš'atuhā taṭawwuruhā mašākiluhā. In :al- Abhāt 5 (Beirut 1952) 1- 32.

Suhaili Yāsīn al- GUBŪRĪ : Aṣl al- ḥāṭṭ al- 'arabī wa - taṭawwuruhū ḥattā nihāyat al- 'aṣr al- 'umawi. Bagdad 1977.

Hans JENSEN: Die Schriftkunst. Berlin- Leipzig 1942 (Monographien Künstlerischer Schrift 9). -2. Aufl. Graz 1972.

Bernhard MORITZ: Arabische Schrift. In : EI' 1(1913) 399-410 [Arabien, (d) Arabische Schrift] .

Şalāḥaddīn al- MUNĀGGID: Dirāsāt fi tārīḥ al- ḥāṭṭ al- 'arabī mundū bidāyatihī ilā nihāyat al- 'aṣr al- 'umawi. Études de paléographie arabe. Berut 1972 [ausgewählte Reproduktionen vor- und frühislamischer Schriftzeugnisse].

Ḩalil Yaḥyā NĀMĪ: Aṣl al - ḥāṭṭ al-'arabī wa- tārīḥ taṭawwurihī ilā ma qabl al-islā m. Al- Ġāmi'a al-Misriya . Maġallat Kulliyat al-Ādāb (University of Egypt. Bulletin of the Faculty of Arts) 3 (1935) 1-112 [arabischer Teil; mit 7 Tafeln, 5 Faltbälltern] .

Nāṣir an- NAQSBANDĪ: Maṇṣā' al- ḥāṭṭ al- 'arabi waṭṭawwuruhū li-ğāyat 'ahd al- hulafā' ar- rāshidīn . In : Sumer 3 (Bagdad 1947) 129-142; Taf. 1-4 .

Arthur Upham POPE and Phyllis ACKERMANN [Hrsg.]: A Survey of Persian Art from prehistoric Times to the Present. Vol. 1-6. London 1938 - 1939. Reissue with

- Corrigenda and addenda. Vol. 1-13. London 1964- 1965. Vol. 14 A.
1967. - 3 rd ed. Vol. 1-16. Ashiya (Japan) 1977. [II 1707- 1784: Calligraphy; darin 1707 - 1742 : M . Minovi (u.a.): An outline history.]
- Khalil I. H. SEMAAN : A Linguistic View of the Development of the Arabic Writing System. In: WZKM 61 (1967) 22-40; Taf. 1-4.
- Hans- Rudolf SINGER : Die arabische Schrift. Ihre Herkunft und Entwicklung . In: Studium Generale 18(1965) 769-778 .
- Janine SOURDEL - THOMINE : L'écriture arabe et son évolution ornementale. In: L'éciture et la psychologie des peuples. Centre international de synthèse. XXIIe semaine. Paris 1963. 249- 261.
- Janine SOURDEL- THOMINE : Les origins de l'écriture arabe. À propos d'une hypothese recente. In : REI 34 (1966) 151- 157 [ausführliche Stellungnahme zu Starcky (1966)].
- Jean STARCKY : Pétra et la Nabatène. In : Dictionnaire de la Bible. Supplément. T. 7. Paris 1966. 886 - 1017 [932 - 934 über die Entstehung der arabischen Schrift].

٥ - ٣ - الخط العربي في الحصر الإسلامي المبكر
أهم وسائل في الخطوط القديمة للنقوش الإسلامية المبكرة هي :
RCEA = Rpertoire chronologique d'epigraphie arab
MCIA = Matériaux pour un Corpus Inscriptionum Arabicarum
ماكس فان برشم (يرشم ١٨٩٤ - ١٩٥٦).
(أنظر مايلى)

Catalogue général du Musée arabe du Caire.
(انظر هوري - راشد - فيت ١٩٣٢ - ١٩٤٢).

تقديم مادة كتابات نظرة عامة (ج. سوردل - تومين [وآخرين]، في : دائرة المعارف الإسلامية ، ط ٢٤ [بالإنجليزية]
[١٩٨٠- ٢١٠- ٢٣٣] حسب المناطق ، مع قائمة مراجع ، انظر أيضاً مايلى ٢٢٤ من بين النشريات عن
البرديات العربية ما هو ذو أهمية خاصة بالنسبة بالخطوط القديمة: أ. جروهمان (١٩٢٤)، ١٩٥٢، ١٩٥٤،
١٩٦٦)، ون . عبود ١٩٣٨ [١٩٣٩ و ١٩٥٧ و ١٩٧٢].

تناول خط المصاحف القديمة كل من ن . عبود (١٩٣٩) وبرجشتراسر وبرتل (١٩٣٨) ، وليفى ديلافيدا
(١٩٤٧) ون . نقشبندى (١٩٥٦) ، وأ. جروهمان (١٩٥٨) ، و.م. لينجز (١٩٧٦) ، ولينجز وصفدى
(١٩٧٦) ، وانظر أيضاً مايلى ص ٢٦٨ .

لم يتب بعد في جرد للمصاحف المؤرخة ودراسة خطوطهما ، وتورد فهارس مخطوطات مجموعة مستقرة أحياناً
سجلاً لنمادج مصورة نادرة من الأعمال المؤرخة، وزمن المادة بصفة خاصة أعمال أ.ي. ابرى (١٩٣٩)، ور.
زليهيم (١٩٧٦) وعلاوة على ذلك لا يمكن هنا أن تذكر إلا سلسلة من مجموعات مختارة من خطوط قديمة مفيدة
على نحو ما: ف . الفارات (١٨٩٩)، وأ.ي. ابرى (١٩٣٩)، وب . موريتز (١٩٠٥) وص . المتقد (١٩٦٠)
وأ. تسان (١٩١٤) وج فاجدا (١٩٥٨)، وو. رايت (١٨٧٥ - ١٨٨٣) ون. زين الدين (١٩٦٨)، وانظر أيضاً
مايلى ص ٣١٠ .

- Nabia ABBOTT: The Kurrah Payri from Aphrodisio in the Oriental Institute. Chicago 1938 (The Oriental Institute of the University of Chicago. Studies in Ancient Oriental Civilization No. 15) [33-39 : The script] .
- Nabia ABBOTT: The Rise of the North Arabic Script ... Chicago 1939 [siehe oben 5 . 1.5. 2] .
- Nabia ABBOTT: Studies in Arabic Literary Papyri. Vol. 1-3 . Chicago 1957 -1972 (The University of Chicago Oriental Institute Publications 75 - 77).
- Wilhelm AHLWARDT : Zwölf arabische Schrifttafeln. Berlin 1899. ([Auch in:] W. Ahlwardt : Verzeichniss der arabischen Handschriften. Berlin 1887 - 1899 . Bd. 10.)
- Arthur John ARBERRY : India Office Library. Specimens of Arabic and Persian Palaeography. Selected and annotated. London 1939 .
- Arthur John ARBERRY: The Chester Beatty Library. A Handlist of the Arabic Manuscripts. 8 Bde. Dublin 1955 - 1966.
- Aida S. ARIF : Arabic Lapidary Kūfic in Africa: Egypt, North Africa, Sudan. A study of the development of the kufic script (3 rd - 6th century A. H./ 9 th - 12 th century A. D.). London 1967 .
- Max van BERCHEM : Matériaux pour un Corpus Inscriptionum Arabicarum. 1.1.2. Égypte. III [a] 1-3 . Syrie du Nord. II[d] 1-3. Syrie du sud . III. Asie Mineure. Kairo 1894- 1956 (Mémoires publiés par les membres de la Mission archéologique française du Caire 19. 25. 29. 43 - 45. 52. 76-78). [Abkürzung: MCIA] .
- Gotthelf BERGSTRÄSSER : Zur ältesten Geschichte der Kufischen Schrift. Zwei altarabische Grabsteine im Leipziger Kultur- museum. In : Zeitschrift des Deutschen Vereins für Buchwesen und Schrifttum 2(1919) 49-66 .
- G. BERGSTRÄSSER und O.PRETZL : Die Geschichte des Koran texts. Leipzig 1938. [Nachdruck] Hildesheim 1961 (Geschichte des Qorans von Theodor Nöldeke. Teil 3) [249-274, Taf. I- VIII: Die Koranhandschriften].
- Adolf GROHMANN : Allgemeine Einführung in die arabischen Papyri nebst Grundzügen der arabischen Diplomatik. Wien 1924(Corpus Papyroum Raineri Archiducis Austriae. III. Series arabica. Bd. 11)[65- 75 : Die Schrift] .
- Adolf GROHMANN: Form the World of Arabic papyri. With a foreword by Shafik Ghorbal - Bey. Kairo 1952 [69-93 : The writing] .
- Adolf GROHMANN: Einführung und Chrestomathie zur Arabischen Papyruskunde. Bd. 1. Einführung. Prag 1957 (Česko - slovenský Ústav Orientalní v Praze. Monografie Archivu Orientálního 13 , 1).

Adolf GROHMANN: The Problem of Dating Early Qurāns. In : Der Islam 33 (1958) 213 - 231, Taf. 1- V.

Adolf GROHMANN: Arabische Papyrkunde . In : Handbuch der Orientalistik. Abt. I. Ergänzungsband 2, 1. Leiden 1966 [49-118 , Taf. 1-10].

Adolf GROHMANN : Arabische Palaographie. T. 1 (Einleitung. Die Beschreibstoffe. Die Schreibgeräte. Die Tinte). T.2. Das Schriftwesen. Die Lapidarchrift. Wien 1967. 1971 (Forschungen zur islamischen Philologie Kulturgeschichte 1.2 = Österreichische Akademie der Wissenschaften. Phil.- hist. Klasse. Denkschriften Bd. 94, 1.2) [unvollendet. T. 3 sollte die arabische Schrift in Papyri und Codices behandeln].

Ibrahim GUM'A : Dirāsa fi taṭawwur al- Kitābāt al- kūfiya 'alā l-ahğar fi Misr fi I-qurūn al- ḥamsa al- ūla li - I- Higra. Ma'a dirāsa muqarina li- hādīḥī l-kitābāt fi biqā' uğrā min al- 'alam al- islāmī. Kairo 1969.

Hassan HAWARY et Hussein RACHED [et Gaston WIET] : Castongue général du Musée arabe du Caire. Stèles funéraires. Par Hassan Hawary et Hussein Rached. [T.2. 4-10:] Gaston Wiet. T. 1-10. Kairo 1932 - 1942. [Hierzu auch: J. Sourdel - Thomine (1972)].

Christel KESSLER : 'Abd al- Malik's Inscription in the Dome of the Rock. A reconsidération. In: JRAS 1970. 2-14 .

Giorgio LEVI DELLA VIDA : Frommenti coranici in carattere cufico nella Biblioteca Vaticana (Codici Vaticani Arabici 1605, 1606) . Città del Vaticano 1947 (Studi e Testi 132).

Martin LINGS: The Quranic Art of Calligraphy and Illumination. London 1976.

Martin LINGS and Yasin Hamid SAFDI: The Qur'an. Catalogue of an Exhibition of Qurān Manuscripts at the British Library 3 April- 15 August 1976. London 1976 .

Bernhard MORITZ : Arabic Palaeography. A collection of Arabic texts from the first century of the Hidjra till the year 1000. Karlo 1905 (Publications of the Khedivial Library 16).

Şalāḥiddīn al- MUNAGĞID : al- Kiltāb al- 'arabi al- maḥṭuṭ ilā l-qarn al- 'āṣir al- hiğrī. I. an - Namādīg . The Arabic Manuscript up to the tenth century A. H. Kairo 1960 .

Nāṣir an- NAQSBANDĪ : al- Maṣāḥif al - Karīma fi ṣadr al- Islām. In: Sumer 12 (1956) 33-37, 4 Tafeln [Exemplare aus irakischen Sammlungen].

Manuel OCAÑA JIMÉNEZ: El cívico hispano y su evolución. Madrid 1970 (Cuadernos de historia, economía, y derecho hispano - musulmán 1).

REPERTOIRE chronologique d'epigraphie arabe. Publié par M. Cohen [u. a.] sous la direction de Étienne Combe, Jean Sauvaget et Gaston Wiet, T.1 -16 . Kairo 1931 - 1964- Index géographique. Kairo 1975. [Abkürzung: RCEA] .

Rudolf SELLIER : Materialien zur Arabischen Literaturgeschichte. T.I. Wiesbaden 1976 (Verzeichnis der Orientalischen Handschriften in Deutschland . Bd. XVII. Reihe A. T. I).

Janine SOURDEL - THOMINE : Inscriptions et graffiti arabes d'époque . À propos de quelques publications recen- tes. In : REI 32 (1964) 115- 120

Janine SOURDEL- THOMINE: Quelques réflexions sur l'écriture des premiers stèles arabes du Caire. In: Annales ls Islamologiques 11 (1972) 2.3 - 3. 5 .

Georges VAJDA : Album de paléographie arabe. Paris 1958 .

William WRIGHT: The Palaeographical Society. Facsimiles of manuscripts and inscriptions. (Oriental Series.) London 1875- 1883 .

Nâgi ZAINADDÎN : Muṣawwar al- ḥatt al-'arabi . Bagged 1388/1968.

٥ - ٤ - ٤ علامات الإملاء والتترقيم ، ورموز مساعدة مميزة ، وترتيب الأبجدية :

وردت مصادر علامات الإملاء والتترقيم في النقش العريبة لما قبل الإسلام فيما سبق من ١٨٨ هامش ٢٦ ، وقارن كذلك ما سبق الفقرة ٢-١-١ ، والفقرة ٢-٢ مع قائمة المصادر والمراجع ٢-٤-٢ . وذكرت المصادر العريبة في علامات الإملاء والتترقيم والرموز المساعدة المميزة في قائمة المصادر والمراجع ١-٥-١ . وبالنسبة لعلامات الإملاء والتترقيم في القرآن الكريم يدخل في الاعتبار بصفة خاصة: ابن أبي داود السجستاني : المصاحف ، والدانى: المقنع في رسم الأنصار ، وبالنسبة للرموز المساعدة المميزة وعلامات الإملاء والتترقيم في العربية الفصحى : القلقشندي : صبح الأعشى وكذلك المؤلفات حول أدب الكاتب أو أدب الكتاب، مثل ابن قتيبة : أدب الكاتب، تحقيق جروزرت، ليدن ١٩٠٠ أو تحقيق ثروت عكاشة، القاهرة ١٩٦٩ ، والصوفى: أدب الكاتب، القاهرة ١٣٤١ او ابن درستيه : كتاب الكتاب، تحقيق ل. شيخو ، بيروت ط ٢١٢ ، وتناولت مسائل علامات الإملاء والتترقيم والرموز المساعدة المميزة كذلك المؤلفات الواردة فيما سبق ٣-٥-١ ن . عبيود (١٩٣٩) ، ويرجشتراسر ويرتلز (١٩٣٨) وأ. جروهمان (١٩٢٤ ، ١٩٥٢ ، ١٩٦٦ ، ١٩٥٤) وك . كسلر (١٩٧٠) .

J. BLAU: On Pseudo- Corrections in Some Semitic Languages. Jerusalem 1970 (Publications of the Israel Academy of Sciences and Humanities. Section of Humanities).

Carl BROCKELMANN: Čauharî und die Anordnung des arabischen Alphabets. In : ZDMG 69 (1915) 383-384 [Kritische Bemerkungen und Ergänzungen zu p. Schwarz (1915)].

Werner DIEM: Die Hauptentwicklungsstudien der arabischen Orthographie. In: Akten des VII. Kongresses für Arabistik und Islamwissenschaft Göttingen 15. bis 22. August 1974. Göttingen 1976. 101- 107 .

Werner DIEM : Some Glimpses at the Rise and Early Development of the Arabic Orthography. In: Orientalia 45(1976) 251- 261 .

- Werner DIEM : Untersuchungen zur fruhen Geschichte der arabischen Orthographie. I. Die Schreibung der Vokale. In: *Orientalia* 48 (1979) 207- 257. II. Die Schreibung der Konsonanten. In: *Orientalia* 49 (1980) 67- 106 . [III. Endungen und Endschreibungen . IV. Die Schreibung der zusammenhängenden Rede. Zusammenfassung. (Im Druck)].
- August FISCHER : Grammatische arabische Miszellen I 1. Allerlei Bemerkungen zum Verbindnungen. In : *Der Islam* 4 (1931) 94-106.
- Henri FLEISCH : *Haraka wa- sukūn*. In: *EI2* III (1966) 172-173 .
- G. JANSSENS : Het woerdeinde in het Nabatees Arabisch. In : *Orientalia Gandensia* 2(1965) 67- 90 .
- Arthur JEFFERY and I. MENDELSON :The Orthography of the Samarcand Qurān Codex. In: *JAOS* 62 (1942) 175- 195.
- Raimund KÖBERT : Zur arabischen Rechtschreibung . In: *Orientalia N. S.* 29 (1960) 330 -331 .
- Michael V. MCDONALD: The Order and Phonetic Value of Arabic Sibilants in the „Abjad“ . In: *JSS* 19 (1974) 36- 46.
- Theodor NÖLDEKE : Geschichte des Qorāns. 3. Teil. Die Geschichte des Korantexts von G. BergsträBer und O. Pretzl. Leipzig 1938. - [Nachdruck] Hildesheim 1961 .
- H. RECKENDORF : Drei alte orthographische Rätsel . In: *Forilegium Melehior de Vogüé*. Paris 1909. 511.
- E. J. REVELL: The Diacritical Dots and the Development of the Arabic Alphabet. In: *JSS* 20 (1975) 178- 190.
- Paul SCHWARZ : Die Anordnung des arabischen Alphabets. In: *ZDMG* 69 (1915) 59-62. [Dazu C. Brockelmann (1915).]
- Paul SCHWARZ : Der sprachgeschichtliche Wert einger älterer Wortschreibungen im Korān. In. : *ZA* 30 (1915- 1916) 46 - 59 .
- K. I. H. SEMAAN : A Linguistic View of the Development of the Arabic Writing System. In: *WZKM* 61 (1967) 22-40.
- Anton SPITALER : Die Schreibung des Typus ﴿صلوة﴾ im Koran . Ein Beitrag zur Erklärung der koranischen Orthographie. In: *WZKM* 56 (1960) 212-226.
- Anton SPITALER : *عمر و اورا* und Verwandtes. In: *Die Islamiache Welt zwischen Mittelalter und Neuzeit. Festschrift fur Hans Robert Roemer.* Roemer. Beirut 1979. 591- 608 .
- Gotthold WELL and Gerges S. COLIN : Abjad. In: *EI2* (1954) 97-98 .
- استعمال الخط العربي للغات أخرى ، الجامية : 5-1-5

- Vgl. Hamza al- Isfahani :at Tanbih (siehe oben S. 191) 33- 36; M. Cohen (1958 [siehe oben S. 191]) I 148 , II 109 - 111.
- Alessandro BAUSANI:** Un caso estremo di diffusione della scrittura araba: il „sino - arabo”. In: *Oriente Moderne* 48 (1968) 857- 876.
- Jacinto BOSCH VILÁ:** Escrituras oscenes en aljamia hebraico - arabe. In: *Homenaje a Millás- Vallicrosa*. Barcelona 1954 - 1956. I 183 - 214 .
- Lajos FEKETE :** Einführung in die persische Palaographie. 101 persische Dokumente. Hrsg. Von. G. Hazai. Budapest 1977 .
- Richard N. FRYE :** An Early Arabic Script in Eastern Iarn . In: *Orientalia Suecana* 3 (1954) 67 - 74.
- N. S. GOREKAR:** Indian Vernaculars in the Arabico - Persian Script. In : *Indica* 2 (1905) 35 - 46.
- Loenard Patrick HARVEY :** Aljamiado Literature. In: *The Year's Work in Modern Language Studies* 37 (1975) 247- 248.
- Hasan KALEŠI :** Albanske Aljamiado Književnost. In: *Prilozi Orijentalnu i istoriju* 16-17 (Sarajevo 1966- 1967) 49-76 .
- Reinhold KONTZI :** Aspectos del estudio de textos aljamiados. In: *Thesaurus. Boletín del Instituto Caro y Cuerro* 25 (1970) 196- 213 .
- Reinhold KONTZI :** Aljamiadotexte. Bd. 1. Einleitung und Glossar. Bd. 2. Texte. Wiesbaden 1975. [123-48 : Die Graphie der Aljamiadotexte] .
- Werner LEHFELDT :** Das serbokroatische Aljamiado- Schriftum der bosnisch- hercegovinischen Muslime. Transkriptions- probleme. München 1969. (Beiträge zur Kenntnis Südosteuropas und des Nahen Orients 9).
- Werner LEHFELDT :** Ein arabisch-persisch - griechisch- serbokroatisches Sprachlerbuch in arabischer Schrift aus aus dem 15./16. Jahrhundert. Untersuchungen zur Graphemik. Bochum 1970 (Ruhr- Universität Bochum. Veröffentlichungen des Seminars für Slavistik 6).
- EVARISTE LEVI-PROVENCAL and L.P.HARVEY :** Aljamia. In: *EI2I* (1956) 404- 405 .
- C. Mohammed NAIM :** Arabic Orthography and Some Non- Semitic Languages. In: *Islam and its Cultural Divergence. Studies in Honor of Gustave E. von Grunebaum*. Urbana 1971. 113- 114.
- Maxime RODINSON :** Le monde islamique et l'extension de l'écriture arabe. In: *l'écriture et la psychologie des peuples*. Centre International de Synthèse . XXIIe Semaine. Paris 1963. 263-277.
- José Maria SOLÁ - SOLE :** Un texto aljamiado sobre la articulacion de los hispano - árabes. In: *Romanee Philology* 24 (1970) 86-39.

- ٥ - ١ - ٦ - الخطوط السرية وخطوط خاصة أخرى
 حول الكتابة بالشفرة انظر في المصادر العربية التالية (انظر ما سبق (ص ١٩٠)، الرسالة العذراء ، ٢٣٩ - Z 14 - ١٦ ، وأبن عبد ربه: العقد الفريد ٤ / ١٩٠ ، والقلقشندي : صبح الأعشى ٩ / ٢٢٩ - ٢٣٤ .
 وتوجد إشارات متفرقة ولوحات للخط لدى : فـ الفارات : فهارس مخطوطات المكتبة الملكية في برلين ٧ :
 فهرس المخطوطات العربية ١٨٨٧ - ١٨٩٩ ، ١٩ رقم ١٣ ، رر. شتروطمان : نصوص غنوصية للإسماعيليين .
 مخطوط عربي أمبروزيانا ٧٥ جوتنجن ١٩٤٣ (دراسات أكاديمية العلوم في جوتنجن . Phil-hist. Klasse.
 Folge 3, Nr. 28) 60-61 und arb. Teil 178 وقارن كذلك أوجينيو جريفيني : أول مجموعة من المخطوطات
 العربية في مكتبة أمبروزيانا في : ZDMG 69 (1915) 63-88, Taf. XVII ور. شتروطمان : تفسير إسماعيلي
 للقرآن، الفقرة ٢٠-١١ . مخطوطات عربية، أمبروزيانا ١٩٥٥ (دراسات أكاديمية العلوم في
 جوتنجن . Phil-hist. Klasse. Folge 3, Nr. 31) arab. Teil XXX. : ZDMG 69 (1915) 36-88, Taf. XVIII: ور. زلهايم ١٩٧٦ [انظر ما سبق من ١٩٣] رقم ٥٥ ، ورقم
 ٦٩ وص ٢٣ ولوحة ٥٩٠ ، ورقم ٩٢ ، وص ١٧٧ ، وم. أوبلان: العلوم الطبيعية والسرية في الإسلام ، ليدن
 ١٩٧٢ (كتب الدراسات الشرقية . قسم ١، جزء مكمل ٦ ، ٢) ٤-٢ .
 Maximian BITTNER : Die heiligen Bücher der Jeziden oder Teufelsanbeter kurdisch und arabisch . Hrsg., übersetzt nebst einer grammatischen Skizze. Wien 1913 (Denkschriften der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien. Phil-hist. Klasse. Bd. 55,4).
 Lajos FEKETE : Die Siyāqat-Schrift in der türkischen Finanzverwaltung. Beitrag zur türkischen Paläographie. 2 Bde. Budapest 1955.
 Murad KAMIL : Die Qirma - Schrift in Agypten. In : Der Orient in der Forschung. Festschrift für Otto Spies. Wiesbaden 1967. 395-408.
 Albert SCHRAMM : Arabische Kurzschrift. In : Archiv für Schreib- und Buchwesen 1 (Wolfenbüttel 1927) 13-16
 ٥ - ١ - ٧ - إصلاح الخط العربي
 Hamid ALGAR: Malkum Khān, Ākhūndzāda and the Proposed Reform of the Arabic Alphabet.k In: Middle Eastern Studies 5(1969) 116 - 130. [Turkei in den 60iger und 70iger Jahren des 19. Jh.]
 ANASTĀS MĀRĪ al-Karmlī (Anastase- Marie St. Elie) : Risala fi- Kitaba al-'arabiya (Méthode simple pour apprendre à lire arabe sans recourir aux accents-voyelles.) Bagdad 1935. [Dazu Arberry (1939)].
 Arthur John ARBERRY : Towards a Reform in Arabic Orthography. In: REI 13 (1939) 97-107 [über Anastās Mārī al- Karmali (1935)].
 W. Norman BROWN: Script Reform in Modern India, Pakistan and Ceylon. In: JAOS 73 (1953) 1-6 [über Urdu- Schrift- Reform].
 Cheikh DEHIF : un projet de réforme de l'écriture arabe. In : Revue du Monde Musulman 11 (1910) 448- 450 .

Herbert W. DUDA : Die neue lateinschrift in der Türkei. In: OLZ 32 (1929) 441-453.

Heinz GROTFELD : L'expérience de Sa'id 'Aql. L'arabe libanais employé comme langue littéraire . In: Orientalia Suecana 22 (1973) 37-51. [Libanesischer Dialekt in einer modifizierten Lateinschrift; vgl. oben S. 123 f.] .

Nazīḥ ḤĀTİR : Naqra' al-'arabīya li-nafham au nafham tumma naqra'? In: an-Nahār al-'arabī Wa-d-duwali 1.18 (3.9. 1977) 22-23.

Al- LĀĞNA al- fannīya li- dirāsat aḥruf at- ṭibā'a al-'arabīya (al- Qāhira 27. 11.-2. 1971) . [Kairo] Gami'at ad- Duwal al-Arabiya 1973. [Akten eines Kongresses der Arabischen Liga über Reform und Veinfachung der arabischen Druckschrift] .

Nod MAKDISI: Arabic Type Simplified. In: Middle Eastern Affairs 6 (1955) 51-53. [Entwurf von Nasri Ḥattār] .

Ronald MEYNET: L'écriture arabe en question. Les projets de l'Académie de Langue Arabe du Caire de 1938 à 1968. Beirut 1971 (Publications du Centre Culturel Universitaire . Hommes et Sociétés du Proche - Orient3).

Paolo MINGANTI : Semplificazione dei caratteri di stampa per l'arabo nella Repubblica Araba Unita . In: Oriente Moderno 40 (1960) 656-660. [Vorschläge von Maḥmūd Taimūr und der Arabischen Akademie in Damaskus (vgl. M'MT'A 35 (1960) 394 -396] .

Muhammad Rašīd RIDĀ : Islāḥ al - ḥatt al-'arabī. In : al- Manar 13 (Kairo 1910) 196-204 .

Ismā'il SAUQĪ: al- Ḥatt al-'arabī wa- mustaqbiluhū fī ṭ-ṭibā'a In: al- Mağalla 12, Nr. 139 (Kairo 1968) 50-52 .

Jean SAUVAGET : Suggestions pour une réforme de la typographie arabe. In: REI 19 (1951) 127-132. [Entwürfe von Nasri Ḥattār, Julian Ribera y Tarragó, Sauvaget]

Fevziye Abdullah TANSEL : Arap harflerinin is islāḥ ve değiştirilmesi hakkında ilk tesebbüsler ve neticeeleri. In: Turk Tarih Kurumu Belleten 17 Nr. 66 (1953) 223- 249. [Vorschläge aus den Jahren 1862-1884 : Münîf Pâšâ. Āhûndzâde . Namik Kemâl, Şinâsî und andere].

Salih J. Al- TOMA : The Arabic Writing System and Proposals for its Reform. In: Middle East Journal 15 (1961) 403-415/

G. WHEELER : Modernization in the Muslim East. The role of script and language reform. In: Asian Affairs (Journal of the Royal Central Asian Society. New Series) 61= N.S.5(1974) 157-164 .

١٥-٨. الكتابة الصوتية للكتابة بالحروف العربية

- Adolf August BRUX: Arabic- English Transliteration for Library Purposes. In: The American Journal of Semitic Languages and Literatures 47, Nr. 1.2 (1930) 1-30 .
- Giovanni M. d'ERME : Proposta di un sistema simultaneo di trascrizione-traslitterazione di alcune lingue scritte in alfabeto di tipo arabo. Arabo. In: RSO 48 (1973-1974) 243-249 .
- Pierre A. MACKAY : Computer Processing for Arabic Script Documents . Proposal for a standardized code. In : Les Arabes par leurs archives (XVIe- XXe Siecles) . Par Jacques Berque et Dominique Chevalier [u.a]. Colloques internationaux du CNRS, No. 555, Paris 1975. Paris 1976 . 275-271 .
- Felix M. PARÉJA : The Problem of Arabic Transliteration. In: Proceedings of the 22 nd International Congress of Orientalists Istanbul 1951. Leiden 1957. II 137-137
- Rolf- Dieter PREISBERG: Zur Transliteration orientalischer Sprachen fur maschinelle Dokumentation. In: Dokumentationsdienst Moderner Orient. Mitteilungen 1 (1972) 57 - 61 .
- Maxime RODINSON : Les Principes de la translittération. La translittération de l'arabe et la nouvelle norme de l'ISO [International Organization for Standardization] In: Bulletin des bibliothèques de France 9 (1954) 1-24 .
- Die TRANSLITERATION der arabischen Schrift in ihrer Anwendung attf die Hauptlitratursprachen der islamischen Welt. Denkschrift dem 19 . Internationalen Orientalistenkongress in Rom vorgelegt von der transkriptions- kommission der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft : Carl Brockelmann, August Fischer, W. Heffening und Franz Taeschner mit Beiträgen von Ph. S. von Ronkel und Otto Spies. Leipzig 1935. [Vgl. Auch Aldo Mieli, H. P. J. Renaud . F. Taeschner, in: Archeion 14 (1932) 436-444; Julius Ruska, in : Archeion 17 (1935) 410-412; Franz Taeschner, in : Atti del 19 . Congresso Internazionale degli Orientalisti 1935. Roma 1938. 555-556.].
- Gerard TROUPEAU: À props d'une nouvelle translittération de l'arabe. In: Groupe Linguistique d'Etudes Chamito - Sémitiques. Comptes-rendus 10 (1966) 21- 25 .
- G. WHEELER : The Transliteration of Arabic Script. In: Asian Affairs (Journal of the Royal Central Asian Society . New Series) 58 = N. S. 2(1971) 317- 320 .
- G.M. WICKENS : The Transliteration of Arabic. An approach in the light of current problems of problems of printing and publication. In: JNES 12 (1953) 253 - 356 .

- George S. COLIN :** De l'origine grecque des „chiffres de Fès“ et de nos,, chiffres
In: JA 222 (1933) 193 - 215.
- Marcel DESTOMBES:** Un astrocabe carolingien et l'origine de nos chiffres arabes.
. In: Archives Internationales d'Histoire des Sciences 58- 59 (1962) 3 - 45 .
- Lajos FEKETE:** Die Siyāqat- Schrift in der türkischen Finanzverwaltung. 2 Bde.
Budapest 1955 (Bibliotheca Orientalis Hungarica 7).
- Solomon GANDZ :** The Origin of the Ghubār Numerals or the Arabian Abacus and
the Articuli . In : Isis 16 (1913) 393-424.
- Rida A. K. IRANI :** Arabic Numeral Forms. In: Centaurus 4 (Copenhagen 1955
-1956) 1-12 .
- A.P. JUSCHKEWITSCH :** Geschichte der Mathematik im Mittelalter (Istožja
Matematki v srednie veka, deutsch von Viktor Ziegler). Leipzig- Basel 1964
[besonders 107-109, 189-196, 349-351] .
- Paul LUCKEY :** Beiträge zur Erforschung der islamischen Mathematik. II. In :
Orientalia N. S. 22(1953) 166-189.
- Abel REY:** Àpropos de l'origine grecque des „chiffres Fès“ et de nos,, chiffres
arabes ". In : Revue des Etudes Grecques 48 (1935) 525-539.[zu G. S. Colin
(1933)].
- Julius RUSKA :** Zur ältesten arabischen Algebra und Rechenkunst. Heidelberg
1917 (Sitzungsberichte der Heidelberger Akademie der Wissenschaften. Phil. - hist.
Klasse. Jahrgang 1917,2) [36-47 : Zur Geschichte der arabischen Zahlbezeich-
ungen].
- José A . SANCHEZ PÉREZ:** Sobre las cifras rūmīes. In: Al-Andalus 3(1935)
97-125 .
- Fuat SEZGIN:** Geschichte des Arabischen Schrifttums. Bd.5. Mathematik bis ca.
430 H.Leiden 1974 [20-24].
- Franz WOEPKE :** Mémoire sur la propagation des chiffres indiennes. In : JA sér. 6,
t. 1 (1863) 27-79, 234 -290, 442- 259.
- ٥ - ٢ - قائمة المصادر والمراجع
- قائمة المصادر العربية المستشهد به القلقشندي : صبح الأعشى ، وابن النديم : التهروست ، وابن درستيه : الكتاب ،
انظر قائمة المصادر السابقة ٥ - ١٥-١ وقارن كذلك مادة خط (ج . سوردل . تومسن ، وعلى آلب أرسلان ،
وم. عبد الله شجاتي ، وت . فهد) . وفي : دائرة المعارف الإسلامية . ط ٢، ٤ / (١٩٧٨) ١١١٣ - ١١٢ .
- Nabia ABBOTT:** The Rise of the North Arabic Script and its Kur'ānic
Development. Chicago 1939 (The University of Chicago Oriental Institute
Publications 50).
- Nabia ABBOTT:** The Contribution of Ibn. Maqlan to the North- Arabic Script. In:

- American Journal of Semitic Languages and Literatures 56 (1939) 70- 83 .
- Nabia ABBOTT: Arabic Paleography . In: Ars Islamica 8 (1941) 67- 104 . [Beprechung der Kapitel über Schrift in A. U. Pope (1938 - 1939_].
- Malik AKSEL : Türklerde dinî resimler - yazı resim. İstanbul 1967 .
- Mustafa ALI : Menâqib- i hünerverân . Ed. Mahmud Kemal Bey. İstanbul 1926.
- Arthur John ARBERRY : The Koran Illuminated. A handlist of the Korans in the Chester Beatty Library . Dublin 1967 .
- Celâl Esad ARSEVEN : Les arts décoratifs Turcs. Isanbul [ohne Jahr] .
- Ismail Hakkı BALTAÇIOĞLU : Türklerde Yazı Sanatı. Ankara 1958 .
- A. K. BHATTACHARYA : A Study in Muslim Calligraphy in Relation to Indian Inscriptions. In: Indo- Iranica 4 (1950- 1951) 13- 23.
- John Kingsley BIRGE : The Bektashi Order of Dervishes. London 1937. 2/1965.
- A. D.H. BIVAR : Seljûqid Ziyarats of Sar- i Pul (Afghanistan). In: BSOAS 29 (1966) 57- 63; plates I- XI.
- A. D.H. BIVAR : The Arabic Calligraphy of West Africa . In : African Languages Review 7 (1968) 3 -15 .
- Melek CELAL : Şeyh Hamdullah. İstanbul 1948 .
- Kemal ÇİĞ : Hattat Hafız Osman Efendi (1642 - 1698). İstanbul 1949.
- Kemal ÇİĞ : Turk Oymacılıarı (Katıqları) ve Eserleri . Ankara 1957 (Ankara İlâhiyat Fakültesi Türk ve Islam Sanatları Ensitüsü. Yıllık2).
- Albert DIETRICH : Arabische Briefe aus der Payrussammlung der Hamburger Staats - und Universitätsbibliothek. Ham burg 1955 .
- Kurt ERDMANN : Arabische Schriftzeichen als Ornamente in der abendländischen Kunst des Mittelalters. Mainz 1953 (Akademie der Wissenschaften und der Literatur. Abhandlungen der Geistes- und Sozialwissenschaftlichen Klasse 1953, Nr.9).
- Richard ETTINGHAUSEN : Die islamische Zeit. In : Ekrem Akugał, Cyril Mango und Richard Ettinghausen : Die Türkei und ihre Kunstschatze . Genf 1966 .
- Richard ETTINGHAUSEN : Arabic Epigraphy : Communication or Symbolic Affirmation? In : Near Eastern Numismatics. Studies in honor of George C. Miles. Eirut 1974 , 297 - 317 .
- Lajos FEKETE : Die Siyaqat - Schrift in der Turkischen Finanzverwaltung. 2 Bde . Budapest 1955 (Bibliotheca Orientalis Hungarica 7).
- Lajos FEKETE: Einführung in die Persische Palaographie. Hrsg. Von G. Hazai. Budapest 1977 .
- Samuel FLURY : Islmische Schriftbänder, Amida- Diyarbekr XI. Jahrhundert. Basel- Paris 1920 .

- M. A. GHAFUR : The Calligraphers of Thatta . Karachi 1968 .
- Adolf GROHMAN : Anthropomorphic and Zoomorphic Letters in the History of Arabic Writing. In : Bulletin de l'Institut d'Égypte 38 (1955 - 1956) 117 - 122 .
- Adolf Grohmann: The Origin and Early Development of Floriated Kufic. In: Ars Orientalis 2 (1957) 184-213.
- Adolf GROHMAN: Arabische Paläographie. 2 Bde. Wien 1967. 1971 (Österreichische Akademie der Wissenschaften. Phil. - hist. Klasse. Denkschriften Bd. 94; 1.2.
- Hilmann von HALEM: [Hrsg.]: Calligraphy in Modern Art. Papers read at a Symposium organized by the Goethe- Institut Karachi ... and the Pakistan German Forum. Karachi 1975 .
- Abdallah ibn' Alī al- ḤĪTĪ : Riaala fī- ḥatt - wa - I- qalam -a l-'umda. Ed. Hilal Naji. Bagdad 1970 .
- Clément HUART: Les caligraphes et les miniaturists de l'orient musulman. Paris 1908.- [Reprint] 1972.
- Ibnülemin Mahmud Emin INAL: Son Hattatlar. Istanbul 1955.
- Abdel Kebir KHATIBI and Mohamed SIJELMASI: The Splendor of Islamic Calligraphy. London 1976. - [Deutsch] Köln 1977.
- Vera A. KRATCHKOVSKAYA und Y. IBANTY : The Earliest Arabic Document from Central Asia. In: Sogdijskij Sbornik. Leningrad 1935.
- Ernst KÜHNEL : Islamische Schriftkunst. Berlin 1942. - [Reprint] Graz 1975 .
- Ernst KÜHNEL : Die osmansche Tughra. In: Kunst des Orients 2 (1955) 69- 82 .
- Ernst KÜHNEL : Islamische Kleinkunst. Braunschweig 21963 .
- Martin LINGS :The Quranic Art of Calligraphy and Illumination. London 1976 .
- Martin LINGS and Yasin Hamid SAFADI : The Qur'an. Catalogue of an Exhibition of Qur'an manuscripts at the British Library 3 April- 15 August 1976. London 1976 .
- Vladimir MINORSKY : Calligraphers and Painters. A treatise by Qādī Ahmad son of M'r - Munshi (ca. A. H. 1015/ A. D. 1606) translated from the Persian with an Introduction by B.N. Zakhoder. Washington 1959 (Smithsonian Institution Freer of Art occasional Papers III2).
- Bernhard MORITZ : Arabic Palaeography. A collection of Arabic texts form the first century of the Hijra till the year 1000. Karlsruhe 1905 .
- Arthur Upham POPE : A Survey of Persian Art. 6 Bde. London 1938- 1939 . - [Reprint] Tokyo 1969.
- D. S. RICE : The Unique Ibn al- Bawwāb Manuscript in the Chester Beatty Library . Dublin 1955 .

- E. ROBERTSON : Muḥammad ibn' Abd al- Raḥmān on calligraphy [translated]. In: *Studia Semitica et Orientalia* presented to J.Robertson. Glasgow 1920. 57-83 .
- Franz ROSENTHL : Significant Uses of Arabic Writing. In: *Ars Orientalis* 4 (1961) 15-23 .
- Yasin Hamid SAFADI :*Islamic Calligraphy*. Boulder/ Col. 1979 .
- Annemarie SCHIMMEL : Schriftsymbolik im Islam. In: *Aus der Welt der Islamischen Kunst. Festschrift fur Ernst Kuhnel*. Berlin 1959. 15-23.
- Annemarie SCHIMMEL :*Islamic Calligraphy* . Leiden 1970 (Iconography of Religions. Section XXII: Islam, Fasc. I) .
- Annemarie SCHIMMEL : *Mystical Dimensions of Islam*. Chapel Hill, NC 1975 .
- Eric SCHROEDER: What was the bādī'- Script? In: *Ars Islamica* 4 (1937) 232-248 .
- Rudolf SELLHELM: Die Madonna mit der Schahada. In: *Festschrift Werner Caskel zum siebenzigsten Geburtstag gewid met*. Leiden 1968 .
- A. Süheyl ÜNVER: *Turk Yaz Çesitleri ve Faedeli Baz Bilgiler*. Lsranbul 1957 .
- Sabahettin UZLUK : *Mevlevilikte Resim - Resimde Mevleviler*. Ankara 1957 .
- Georges VAJDA: *Album de paléographie arabe* Paris 1958 .
- Lisa VOLOV- GOLOMBEK: Plaited Kufic on Samanid Epigraphic Pottery. In: *Ars Orientalis* 6 (1966) 107-133 .
- Anthony WELCH : *Caligraphy in the Arts of the Muslim World*. Austin 1979 .
- K.M. YUSUF : Muslim Calligraphy under the Mughals. In: *Indo- Iranica* 10 (1957) 9-13 .
- Nağı ZIAUDDİN : *Musawwar al- ḥaṭṭ al- 'arabī* (Atlas of Arabic Calligraphy). Bagdad 1388/ 1968 .
- M. ZIAUDDIN : Moslem Calligraphy. Calctta 1936.

الفصل الثالث

علم البرديات

EIF جورج خوري (هابدلبرج)

علم البرديات

عناصر المقالة

- ١ - البرديات بلغة عربية
- ٢ - المجموعات البردية
 - ١ - مجموعات مصر
 - ٢ - مجموعات أمريكا
- ٣ - المجموعات الألمانية والنمساوية
- ٤ - المجموعات الأخرى
 - ١ - الوثائق البردية
 - ٢ - النصوص الرسمية
 - ٣ - الوثائق العامة والخاصة
 - ٤ - نصوص بردية أدبية
- ٤ - خط نصوص البردي ولغتها
 - ١ - حول الخط القديم للبرديات
 - ٢ - حول قواعد الخط والكتابة
 - ٣ - حول لغة نصوص البرديات
- الهوامش والتعليقات
- قائمة المصادر والمراجع

عالم البرديات^(*)

١ - البرديات بلغة عربية

يتناول علم البرديات العربية نصوص البردي المؤلفة بلغة عربية^(١) وفي الواقع نفهم من ذلك التعريف للأدولف جروهمان (A. Grohmann)، رائد علم البرديات العربية تقيداً من جانب و توسيعاً من جانب آخر.

فالتقيد من خلال القول بأنه لا يدخل في مجال علم البرديات العربية إلا نصوص ذات محتوى أدبي بقدر ما تجيز العلامات الخارجية وإنما فإنه فيما عدا ذلك يجب أن يتحول إلى مجال فقه اللغة العربية وتاريخ الأدب ويترتب على الأخير وهو التوسيع أن تلك البرديات تشكل - حقيقة - الكم الأعظم من النصوص غير الأدبية ويوجد إلى جوارها تلك النصوص المكتوبة على الجلد والرق وقماش الكتان والورق وشفف الفخار (Ostraka)، حتى العظام والخشب فهي - بدهة - لا تُستبعد من علم البرديات، بل يجب أن تدرج تحته^(٢) وعلى هذا فهم أن علم البرديات العربية يعد فرعاً مهماً في فروع الدراسات العربية، يتمم مع علم المخطوطات وعلم النقوش إلى مجال الدراسات التاريخية المعاونة.

إن البردية مادة تحتل مكانة مرموقه من بين المواد المستخدمة للكتابة في مصر، وفي الحقيقة، حتى القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي. ويمثل أقدم شاهد على استخدامها في خطاب يرجع إلى الأسرة السادسة (حوالي ٢٤٧٠ : ٢٢٧٠ قبل الميلاد)^(٣).

أما المصطلح الفنى العربى فهو بردى أو ببردى (نبات البردى) *Cyperus Papyrusl.* أو الأفضل ورق البردى، وإن كانت هذه التسمية قليلة الاستعمال^(٤) وقد سمى فى مصر على وجه الخصوص بدلاً من ذلك فافير (rarvevs. Papuros) غالباً. ويستخدم لنفهم هذا المصطلح لفظة قرطاس المستعارة من اليونانية "qārtus" عن طريق الأرامية *qartis*.^(٥) قد عرفت اللفظة من شواهد وردت في شعر شعراً ما قبل الإسلام ووردت في القرآن أيضاً في سورة الأنعام آية ٧٧ وأية ٩١ (صيغة الجمع: قراتيس^(٦)) * ولما كانت الكلمة قد استخدمت،

(*) هذه هي المقالة الثامنة وعنوانها بالألمانية "Papyruskunde".

للدلالة على البردي وعلى البردي أيضا ثم على الورق فيما بعد^(٧) فلزم أن يضاف إليها الصفة «مصري»، على الأقل إذا ما أريد يفهم بوضوح أنه بردى، كما جاء في السرد المفصل للمواد التي يكتب عليها في الفهرست لابن النديم. وجاء في الفهرست: وكتب أهل مصر في القرطاس المصري، ويعمل من قصب البردى.^{(٨)، (٩)}

وتحت المصادر التي وصلت إلينا مكتوبة على البردى بلغة عربية إلى مازيد على سبعة قرون، وذلك منذ بداية دولة الإسلام حتى نهاية القرن الثامن الهجري/ الرابع عشر الميلادي.^(١٠) وقد أدى اكتشاف الورق وانتشاره في نهاية القرن الثاني الهجري/ الثامن الميلادي إلى التراجع المستمر في استخدام البردى^(١١) وعلى الرغم من أن هارون الرشيد قد شجع صناعته في الدولة الإسلامية^(١٢) فلم يتشر البردى إلا في القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي وبخاصة في الوسط الأدبي أيضاً. ولم يصل إلينا إلا بضع برديات، شواهد على ذلك النشاط الأدبي والتعليمي، ينتقل بعضها سير العلماء على حين لم يبق على الورق من ذلك العصر سطر واحد. وترجع أقدم وثيقة بردية تحت أيدينا إلى سنة ٢٢ هجرية الموافقة ٦٤٣ ميلادية ، أعني البردية المرقمة بـ ٥٥٨ من مجموعة فيينا (PERF)* وهي بردية مكتوبة بلغتين. وهي وثيقة (ايصال) تسلم ضابط عربي عدداً من الشياه، صدرت من أهناس (مصر) أما النسخة الرسمية الأولى للقرآن التي كتبت في عهد الخليفة عثمان بن عفان (٢٢ / ٦٤٤ : ٣٥ / ٦٥٦) فقد كانت على الجلد والرق.^(١٤) ولا تحمل - أقدم كتابة النصوص القراء على الرق - للأسف - أى تاريخ ، غير أن بعض الباحثين يرجعها إلى القرن الأول الهجري/ السابع أو الثاني الهجري / الثامن الميلادي.^(١٥)

على الرغم من أن البرديات تقدم أقدم وثائق عربية في العصر الإسلامي إلا أن علم البرديات العربية لم ينشأ إلا منذ سنة ١٨٤٢ م. ففي هذا العام اكتشف بعض الفلاحين في مقبرة أو في بئر مجاورة من هرم سقارة قرية من دير القديس أرمنيا «بوهرميسي» قلة من الفخار مختومة ، بداخلها برديةتان عربيتان.^(١٦)

وقد نشر المستعرب الفرنسي أ. سلفستر دي ساسي Antoine Isac Silvestre de (١٧) هذا الاكتشاف الأول ، وصار بذلك مؤسس علم البرديات العربية^(١٧) ثم صار عام ١٨٧٧ أهم تاريخ في هذا الفرع من البحث، إذ اكتشفت فيه كمية كبيرة من البرديات في إطلال كوم فارس (أرسينوى). كوم الحريات Arsinoe Krokodilopolis^(١٨)* القديمة، شمال بلدة الفيوم الحالية. وقد انتقلت بعض القطع التي عرضت للبيع في القاهرة إلى متحف الدولة في برلين ، وبعضها الآخر إلى بودليانا في أكسفورد ومجموعة إلى هاو (من هواء جمع الآثار)، انتقلت قطعتان مصريتان منها إلى حوزة المتحف المصري بالقاهرة

وفي سنة ١٨٨٢ تملك الدوق النمساوي راينر عشرة آلاف بردية، من بينها أكثر من ثلاثة آلاف بردية عربية. وقد اكتمل هذا الاكتشاف الأول باكتشاف قطع أخرى في سنة ١٨٨٤ وسنة ١٨٩١.

وبهذا تكونت أهم مجموعة بردي، وهي مجموعة الدور راينر في فيينا بالنمسا Erzherzog Rainer in Wien. وانتقلت قطع بردية من هذا الاكتشاف فيما بعد أيضا إلى مجموعات هامبورج وهاليدلبرج.

کما استخرجت حفريات يعثة هـ. دنسکومہ کولت (H. Dunscombe) من سنہ

إلى ١٩٣٧، في عوجاء الحفيير، جنوبى بئر سبع حوالي ستمائة قطعة تقريباً من بينها ثلاث عشرة بردية عربية في الفترة ما بين ٥٢ هـ / ٦٧٢ م، و ٨٩ هـ / ٦٨٩ م. (٢٦) وقد عشر البدو على مجموعة كبيرة في مغارة في خربة المرد بعد الحرب العالمية الثانية. (٢٧) وفيما عدا ذلك لم تكتشف بردیات إلا في مواضع متفرقة، مثل ما اكتشفت الحفائر الألمانية في سامراء سنة ١٩١١، (٢٨) ويوجد في المعهد الشرقي في جامعة شيكاغواليوم بردیتان عشر عليهما في دمشق. (٢٩)

٢ - مجموعات البردي:

إن معظم الاكتشافات البردية وإن كان قد عثر عليها في مصر أساساً قد تفرقت في أنحاء العالم إلى الحد الذي انفصلت معه قطع متصلة مؤلفة بعضها عن بعض، وتوزعت اليوم في مجموعات مختلفة. (٣٠) وتوجد الآن موزعة في كل دول أوروبا العظمى، وفي أمريكا كذلك توجد مجموعات وفيرة ، استحسنست قطع مهمة، فوصفت محتوياتها ونشرت، غير أنه بازالت بعضها الآخر يتنتظر النشر أيضاً.

٢ - مجموعات مصر:

إن أهم مجموعة برديات عربية في الشرق ، في مركز الاكتشافات الرئيس في القاهرة هي مجموعة المكتبة الخديوية أى المكتبة الوطنية المصرية حالياً (دار الكتب المصرية) إذ تحتفظ بأكثـر من ٢٠٠٠ بردية كما ذكر اجروهـمان . (وهي تضم برديات وقطع رق وأوراق إلى جانب بعض الشقاف وقطع نادرة من ألواح الخشب المنقوش عليها .^(٣١) وقد كون برنهارد موريتزالجزء الأكبر من هذه المجموعة فيما بين عامي ١٨٩٩ و ١٩٠٦ حينما كان يعمل مديرـاً للمكتبة الخديوية بين عامي ١٨٩٦ و ١٩١٤ ، ثم أكمل خلفاؤه عملية الجمع * .

وقد درس موريتز نفسه أهم الوثائق في مقال (الخط العربي Arabische Schrift) في دائرة المعارف الإسلامية ج ١ (الطبعة الأولى) (٩١٣) (من ص ٣٩٩ : ٤١٠) وهو نفسه الذي نشر من قبل في كتابه . (Arabic Palaeography) (١٩٠٥) وكان ج كرابتشك (J.V.Karabaček) أول باحث يعني بالنصوص الرسمية مزدوجة اللغة (٣٣) وأكمل س. ه. بيكر (C.H.Becker) عمله وصوبه (٣٤) واضططلع بنشر مراسلات قرة وبرديات أفروديت مع ترجمة لها وتعليقات عليها. (٣٥) ييد أن هـ. جروهمان اضططلع بجهود جلية بوجه خاص، لنشره محتوى المجموعة القاهرة بادئاً بإصدار عمله (Aperçu،) (٣٦) ثم كلف رسمياً بنشر أهم برديات هذه المجموعة ، فاختطف لنشر البرديات العربية في المكتبة

المصرية Arabic Papyri in the Egyptian Library) وفق تصنيف موضوعى فى عشرة أجزاء، صدر منها الأجزاء الستة الأولى بين عامى ١٩٣٤ و١٩٦١.

الجزء الأول (٧٢-١) وثائق ونصوص فقهية (١٩٣٤).

الجزء الثاني (٧٣ - ١٤٥) نصوص فقهية (١٩٣٦).

الجزء الثالث (١٤٦ - ٢١٤) نصوص إدارية (١٩٣٨).

الجزء الرابع (٢١٥ - ٢٨٧) نصوص إدارية (١٩٥٢).

الجزء الخامس (٣٦١ - ٢٨٨) نصوص اقتصادية (١٩٥٥).

الجزء السادس (٣٦٢ - ٤٤٤) نصوص اقتصادية (١٩٦١).

الجزء السابع (٤٤٥ - ٥٢٨) نصوص إدارية تتعلق بالضرائب *.

الجزء الثامن (٥٢٩ - ٦٠٨) نصوص فقهية.

الجزء التاسع (٦٠٩ - ٧١٥) نص ضريبي لتبنيس . P.Caire B.E. NO . ١٤٠ . ونصوص موازية.

الجزء العاشر (٧١٦ - ٧٩٣) نصوص مختلفة فقهية واقتصادية وإدارية. (٣٧)* ونشر جروهمان فضلاً عن ذلك وثائق وملفات وثلاث تعاويد ولفافة رق عن السحر (٣٨)*. وعن المتحف الفرنسي للأثار الشرقية فى القاهرة بالبرديات العربية والوثائق الباقية التى اكتشفت فى أدفو. (٣٩)* وتعد أهم قطعة فى هذه المجموعة بلاشك هى مخطوط بردى لابن وهب، وهى التى ستحديث عنها بالتفصيل فى (الفقرة ٣ - ٣ - ٤) * أما المجموعات الخاصة فلا يعرف عنها إلا القليل (٤٠)، على الرغم من أنها ربما تكون أكثر أهمية مما قد يظن وقد أشار جروهمان إلى بعضها، منها مجموعة ميشائيلدس (G.Michelides) التي تشتمل على أكثر من ٣٥٢ أغبلها فى حالة جيدة جداً. (٤١)

٢ - مجموعات أمريكا:

إن أول مجموعة جديرة بالذكر فى أمريكا هي مجموعة شيكاغو حيث كون معهد الدراسات الشرقية فى الجامعة سنة ١٩٢٩ أساس مجموعته البردية من خلال اقتناصه قطع برنارد سوريتز. (٤٢) ثم أثرى المجموعة عام ١٩٤٧ بشراء بعض مئات من

البرديات^(٤٣). واضطاعت نبيه عبود بالجهود الأكابر في نشر هذه المجموعة ودراستها، وربما تستحق الثناء هنا لدراستها لبرديات قرة^(٤٤) دراستها لقطع حول أديرة في الفيوم^(٤٥) إلى جانب توفرها على درس البرديات الأدبية التي ستناولها (إنظر الفقرة ٣-٣) فيما بعد ومتلك جامعة متشجن أيضاً في آن أرير في الولايات المتحدة بردیات عربية (حوالى ٨٨ قطعة) ومتحف جامعة فلادلفيا كذلك، الذي يمتلك حوالى ٢٠٠ بردية عربية، من بينها قطع من الرق^(٤٦).

٢ - ٣ مجموعات ألمانية وغمساوية:

تمتلك كل دولة عظمى في أوروبا مجموعات من البرديات العربية التي تتراوح درجاتها في الأهمية. ومن بين المجموعات الألمانية يجب أن تذكر مجموعة برلين في المقدمة برصيدها في المتحف الدولي حيث كان يوجد به رصين قديم من البرديات قبل عام ١٨٧٧ الغني بالاكتشافات، وقد ثنا عددها حتى سنة ١٨٨٥ على وجه التقرير من ٥٠٠ إلى ٦٠٠ قطعة. كان بعضها من ممتلكات أو لوت، والآخر من ممتلكات س. راينهارت (C.Reinhard) اللذين شكلت بريدياتهما العربية - في الحقيقة - الرصيد الأساسي لمجموعة هايدلبرج. وقد استمرت مجموعة برلين في النمو / فيما بعد أيضاً، فقد سجل جروهمان قطعاً كثيرة ونشر بعضها منها^(٤٧). ومن الجدير بالذكر هنا أيضاً المجموعة الخاصة لمقتنى البرديات المشهور هـ. ابشر (H.Ibscher) التي تشتمل على قطع افروديث الجميلة ضمن قطع أخرى غيرها^(٤٨).

أما جامعة جيسن (Giessen) فتمتلك من ثلاث مجموعات، كل منها مستقلة بذاتها:

(١) بردیات متحف جمعية التاريخ في مقاطعة هسن العلية.

(٢) بردیات جامعة جيسن.

(٣) بردیات اياندناي (Iandanae) التي كانت في الأصل مجموعة وجدت في حورة كارل كلفلايش (K.kalbfleisch). وأغلبها وجد في الفيوم وقد نشر جروهمان من القطع الأربع والأربعين العربية أهم قطع حفظت في حالة جيدة عن شئون الضرائب في مصر العربية.^(٤٩)

وتحتل مكتبة الدولة ومكتبة الجامعة في هامبورج أيضاً وثائق بردية وورقية، يرجع افتتاحها إلى سنتي ١٩١٠ — ١٩١٢ من مناطق الاكتشافات المشهورة. وقد نشر من هذه

المجموعة أ. ديتريش ٨٩ نصاً، بعضها مكتوب على بردية والأخر على أوراق. (٥٠) وأكثر مجموعة أهمية في هايدلبرج هي تلك التي جلبت سنة ١٩٧٦ إلى معهد البرديات (٥١)، إذ تمثل القطع العربية فيها المكانة الثالثة بعد المجموعتين اللاتينية - اليونانية والقبطية.

وقد استطاعت مكتبة جامعة هايدلبرج قبل ١٨٩٧ بمساعدة راينهارت*. المترجم آنذاك للتنصل العام لأنانيا القيصرية في القاهرة، أن تبرم صفقة الشراء الأولى وأعقب ذلك سنة ٤١٩٠ إهداء شوت (F. Schott) مدير مصانع أسمنت بورتلاند في هايدلبرج ومنهايم أكثر من ١٠٠٠ قطعة كانت في حوزة س. راينهارت** من ثم أطلق على المجموعة منذ ذلك الوقت اسم جامعها ومهديها الرمز (PSR" Papyri Schott - Reinhardt) تخليداً الذكراء.

وفي الحقيقة تضم المخطوطات العربية فيها وثائق ورسائل وعقود مختلفة الموضوعات وإتصالات ضرائب وأشياء أخرى كثيرة. استمرت هذه المجموعة في الزيادة حتى عام ١٩٣٤ حتى وصلت في الوقت الحالى حوالي ١٦٠٠ قطعة. ويوجد الى جانب البرديات والأوراق الموجودة في هايدلبرج حوالي ٥٠ قطعة من الرق ولوحة خشبية ولوحا من كتف الماعز. وقد بدأ بيكر (C.H.Becker) سلسلة النشر من هذه المجموعة بنشر ٢٤ بردية ووثيقة رسمية من قطع قرة المؤرخة ٩١ / ٧١٠. (٥٢) ثم نشر زايدل (E.Seidel) النصوص الطبية (٥٣) كما نشر جروهمان بعد ذلك أحد عشر وثيقه رسمية وأحد عشر نصاً يتعلق بالسحر، بالتعاون مع بيلابل (F.Bilabel) وجراف . (G.Graf) (٥٤) وفي سنة ١٩٣٤ نشر ملاميد G. (Mélaméde) الورقتين الأوليين من سيرة النبي لوهب بن منبه، يرغم أنهما غير كاملتين. (٥٥) ونشر أ. ديتريش مؤخراً عقد بيع مهم وعلق عليه (٥٦) واضطلع رتيف خوري بنشر القطع الأدبية التي حققت (سيرة النبي محمد وأسطورة الملك داود) (٥٧). ثم ظهرت لفافة بردية لابن لهيجة في سلسلة النشر ذاتها بعد ذلك (٥٨) وت تلك مدن أخرى مثل ليزج وميونخ بضع قطع متفرقة فحسب*؛ وينبغى أن تحتل النمسا وبخاصة فيما في هذا العرض الموجز مكاناً مميزاً، إذ إن العاصمة النمساوية تمتلك أكبر مجموعة بردية في العالم. ويعزو جروهمان هذه الحال إلى «التعاون المتفاهم» بين تيودر جراف ويوف فون كرابتشك والدوّوق راينر (Erzherzog Rainer) ففي ١٨٨٢ اكتشف في الفيوم وأهناس أول القطع المكتشفة التي حصل عليها تيودر جراف بوصفه مديرًا لشركة مساهمة. وقد ثُمَّ المجموعة التي كان يحتفظ بها أول الأمر المتحف النمساوي للفن والصناعة، جراف G.Graf من خلال مقتنيات جديدة في تزايد مستمر، وأضيف إليها بعد أن اشتراها الدوّوق راينر، وصارت ملكاً لمكتبة البلاط عام ١٩٠٠ ضمن سلسلة من الهدايا..

وكان يوسف فون كرابتشيك ، مدير المكتبة ، لكونه مستشراً يؤثر القطع العربية التي يمكن أن تحقق تزايداً ملحوظاً وقدرت الحصيلة العربية بحوالى ٨٠٠٠ بردية و ٣٤٠٠ قطعة رق ، و ٢٠٩٤ ورقة و ٣٣ قطعة كتان ، وقطعة عظم و ١٠ قطع شقاف .^(٥٩) وقد بلغ مانشهـ يوسف فون كرابتشـك من هذه المجموعة حوالى ٤٠٠ بردية ، وهي تعد إنجازاً رائداً مهما ، ثم تولى جروهمـان ١٩١٨ إدارة قسم الشرقيـات لهذه المجموعة ، فبدأ معه أيضاً نشاط مكـفـ للنشر ، تمثلـ في نـشرـ أكثرـ منـ ٤٠٠ـ نـصـ .^(٦١) ويـجبـ أنـ يـذـكـرـ إلىـ جانبـ ذلكـ أعمالـ جـروـهمـانـ الـذـيـ اـمـتـلـكـ فـيـ اـنـسـبـرـوكـ فـيـماـ بـعـدـ مـجـمـوعـةـ منـ حـوـالـىـ ١٢١ـ برـديـةـ عـرـبـيةـ ،ـ وـقـدـ نـشـرـ كـ.ـ يـانـ (K. Jahn)ـ حـوـالـىـ ١٤ـ رسـالـةـ خـاصـةـ مـنـ مـجـمـوعـةـ فـيـنـاـ وـهـايـدـلـبـرـجـ .^(٦٢)

٢ - ٤ المجموعات الأخرى

في فـرـنسـاـ يـمـتـلـكـ مـتحـفـ اللـوـفـرـ فـيـ بـارـيسـ حـوـالـىـ ٣٠٦ـ برـديـةـ ،ـ وـلاـ تـحـتـفـظـ المـكـتـبـةـ الأـهـلـيـةـ إـلـاـ بـيـضـعـ قـطـعـ ضـثـيـلـةـ ،ـ مـنـهـاـ قـطـعـتـانـ نـشـرـهـماـ سـلـفـسـترـ دـىـ سـاسـىـ (انـظـرـ مـاـ سـبـقـ صـ ١٤٦ـ)^(٦٣)ـ وـقـدـ وـاـصـلـ نـشـاطـ النـشـرـ^(٦٤)ـ وـالـتـسـجـيلـ الـذـيـ بدـأـ دـافـيدـ فـاـيـلـ (J David Weill)ـ فـرـيقـ بـقـيـادـةـ كـاهـينـ (CL. Cahen)ـ فـيـ مـتـحـفـ اللـوـفـرـ وـكـذـلـكـ فـيـ مـعـهـ الدـرـاسـاتـ عـرـبـيةـ وـالـإـسـلـامـيـةـ فـيـ السـورـيـوـنـ .^(٦٥)ـ وـمـتـلـكـ سـتـرـ اـسـبـورـجـ قـطـعاـ يـفـوقـ عـدـدـهـ مـاـ مـتـلـكـهـ بـارـيسـ وـمـنـهـ قـطـعـ قـبـطـيـةـ عـرـبـيةـ وـيـونـانـيـةـ عـرـبـيةـ .ـ وـقـدـ نـشـرـ بـيـكـرـ مـنـهـ اـثـنـىـ عـشـرـ قـطـعـ بـالـلـغـتـيـنـ اليـونـانـيـةـ وـالـعـرـبـيـةـ عـنـ الضـرـائـبـ مـنـ اـفـرـوـدـيـتـ^(٦٦)ـ كـمـاـ نـشـرـ جـروـهمـانـ وـثـيقـةـ ثـانـيـةـ اللـغـةـ .^(٦٧)

ويـوجـدـ فـيـ الجـلـسـرـاـ فـيـ قـسـمـ الـكـتـبـ وـالـمـخـطـوـطـاتـ الشـرـقـيـةـ بـالـمـتـحـفـ الـبـرـيـطـانـيـ مـجـمـوعـةـ صـغـيرـةـ وـلـكـنـهاـ جـمـيـلـةـ مـنـ الـبـرـديـاتـ عـرـبـيـةـ وـالـرـقـ .ـ وـنـشـرـ سـلـفـسـترـ دـىـ سـاسـىـ وـثـيقـةـ المـرـورـ الـمـؤـرـخـةـ بـعـامـ ١٣٣ـ هـ (٧٥٧ـ مـ)ـ الصـادـرـةـ فـيـ سـقاـرـةـ ضـمـنـ أـقـدـمـ الـمـقـنـيـاتـ بـالـمـجـمـوعـةـ :ـ وـبـالـمـثـلـ أـيـضاـ رـسـالـةـ فـيـ حـالـةـ سـيـئـةـ مـوـجـهـةـ إـلـىـ عـاـمـلـ الخـرـاجـ بـمـصـرـ اـسـامـةـ بـنـ زـيدـ ،^(٦٨)ـ وـنـشـرـ بـيـكـرـ الـمـكـتـشـفـاتـ عـرـبـيـةـ بـأـفـرـوـدـيـتـ .^(٦٩)ـ *ـ وـفـيـ مـاـنـشـتـرـ مـتـلـكـ مـكـتبـةـ (John Ryland)ـ مـجـمـوعـةـ مـهـمـةـ مـنـ الـبـرـديـاتـ عـرـبـيـةـ الـتـىـ اـشـتـرـاـهـاـ سـنـةـ ١٨٩٩ـ كـرـافـورـدـ Earl Crawford of Balcarresـ فـيـ الـقـاهـرـةـ ،ـ وـحـصـلـتـ عـلـيـهـاـ مـكـتبـةـ (جـونـ روـلانـدـ)ـ بـعـدـ وـفـاتـهـ .ـ وـقـدـ درـسـ مـرـجـليـوـثـ (D.S. Mar- goliouth)ـ بـعـضـاـ مـنـهـ .^(٧٠)ـ وـيـوجـدـ فـيـ اـكـسـفـورـدـ فـيـ مـكـتبـةـ بـوـدـلـيـانـ ٩٤ـ برـديـةـ عـرـبـيـةـ يـرجـعـ مـعـظـمـهـاـ إـلـىـ اـكـتـشـافـاتـ الـقـيـوـمـ سـنـةـ ١٨٧٧ـ ،ـ وـأـثـرـتـ هـذـهـ مـجـمـوعـةـ بـمـشـتـريـاتـ أـخـرـىـ مـنـ الرـصـيدـ الـمـتـبـقـىـ مـنـهـاـ وـلـيـسـ آـخـرـهـاـ مـاـ تـبـقـىـ مـاـ جـمـعـهـ فـرـانـزـ تـيـشـنـerـ (Frainz Taeschner)ـ مـنـ قـطـعـ .ـ وـقـدـ نـشـرـ دـ.ـ سـ.ـ مـرـجـليـوـثـ مـنـ مـجـمـوعـةـ اـكـسـفـورـدـ خـطـابـيـنـ^(٧١)ـ وـتـابـعـهـ بـ.ـ بـ جـرـيفـيلـ وـأـ.ـ سـ.ـ هـنـتـ بـنـشـرـ لـوـائـحـ خـرـاجـ بـالـعـرـبـيـةـ -ـ الـيـونـانـيـةـ تـرـجـعـ إـلـىـ عـاـمـ ١٠١ـ /ـ ١٧٩ـ مـ

(٧٢)، كما قدم أ. ديتريش دراسة لصين، كتبًا على الوراح كتف محفوظة بمتحف اشمولين (٧٣)، وكذلك نشر أ. جروهمان ثلاث نصوص رسمية مكتوبة بلغتين (٧٤).

أما في إيطاليا فتوجد بعض البرديات العربية بفلورنسا، كما يوجد بميلانو ما يزيد على عدد هذه البرديات، نشر منها أ. جروهمان عشر قطع (٧٥) وتوجد في أوسلو بعض الجزرارات وفي استنبول ثلاث برديات درس هـ. يذكر إحدهما، ودرس الآخرين أ. ديتريش (٧٦) على أن ما يوجد في الاتحاد السوفيتي أكثر من هذا كثيراً، ففي لنيجراد مجموعة نيكولاوس ليشاكوف (٧٧) ويحتفظ متحف موسكو للفنون الجميلة بحوالى ١٠٠ شذرة نشر منها جروهمان ٩٦ نصا (٧٨) أما البرديات التي وجدت بفلسطين فقد حفظت في القدس، إذ احتفظ المتحف الفلسطيني للآثار بالقدس الشرقية بالقطع التي اكتشفت بخبرية المرد، وقام أ. جروهمان (٧٩) بنشرها ، على حين تملك الجامعة العبرية المكتشفات من عوجا الحافر (٨٠) كذلك احتفظ في كثير من المناطق الأخرى ببرديات عربية، مثل مكتبة الجامعة بوارسو، وبقسم فقه اللغات بجامعة بريسل أو بجامعة جنيف، على أن محتويات هذه البرديات غير معروفة ولا تشكل أهمية. ويوجد بالإضافة إلى ذلك في كل مجموعة كبيرة تقريباً مواد مضطربة لا يمكن دراستها دون إعداد مسبق ، وهذا يتمثل بخاصة في المجموعة الموجودة في القاهرة بوجه خاص، حيث يحتاج ذلك الرصد من البرديات إلى تنظيم وترميم جذری، وكذلك الحال بالنسبة لبرديات فيينا وهيدلبرج أيضاً.

٣- الوثائق البردية:

كان البردي في القرنين الأول والثاني الهجريين أكثر مواد الكتابة انتشاراً، إذ لم يتشر استخدام الورق إلا بعد إنشاء أول مصنع للورق في سمرقند في نهاية القرن الثاني / الثامن. وأصدر هارون الرشيد أمراً باستخدام الورق في دواوين الإدارة في بغداد (٨١)، وأُنشئ مصنع للورق (٨٢) ومن ثم يلعب البردي دوراً غاية في الأهمية عند دراسة القرون الأولى للإسلام.

ويطلق على كل ما هو مكتوب كتاباً، وتشير الكلمة بذلك إلى مجال دلالي واسع من الایصال إلى الخطاب، من التعليق البسيط إلى الدراسة العلمية، من باب في كتاب (٨٣) إلى الكتاب كله والكتاب على الإطلاق يطلق على القرآن وكذلك يطلق على كل وثيقة سواء أكانت وثيقة رسمية أو خاصة أو «كتاباً»: كتاب سجل، كتاب زكاح، كتاب عتق، كتاب صلح... الخ.

٣- النصوص الرسمية:

تُمْهِرُ أَوْلَى ورقة في لفافة بردى في العصر البيزنطى فى العادة بشعار رسمي نصاً رسمياً (بروتوكول). وقد نقل العرب عنهم هذه الوسيلة، ومن ثم نجد فن زمن مبكر جداً، وبخاصة لأول مرة على برديه اكتشفت في عوجاء الحافر (فلسطين) مؤرخة في: ذي القعدة ٥٤ هـ / ٦٧٤ م، نصاً رسمياً ثانى اللغة كتب باليونانية والعربية. وفي حوالي عام ١٠٥ / ٧٢٤ بدأ النصوص المكتوبة بالعربية فقط تحل محل النصوص الرسمية ثنائية اللغة.

ويبدأ النص العربي للبروتوكول ثنائى اللغة الذى يرجع إلى سنة ٩٨ هـ / ٧١٦ م، (٨٤) وبالبسملة، يليها الشهادة في صيغة «لا إله إلا الله وحده لا شريك له» ، كما ترد في سك العملة الأمورية أيضاً (انظر ما سبق). ويلى ذلك سورة الإخلاص الآية الثالثة والرابعة*، ثم «محمد رسول الله أرسله بالهدى ودين الحق»، واسم ولقب الخليفة أيضاً، عبد الله سليمان أمير المؤمنين، الذي لم يترجم في النص اليوناني الموارى له ، بينما يظهر في العنوان:

ABAELAA COYAEIMAN AMIPAAMOYMNIN) تبدأ خاتمة النص بعبارة «وهذا مما أمر به ، ويليها اسم الحاكم، هنا الأمير عبد الملك» وسنة الإصدار «في سنة» ، واسم الوالى المنصب أيضاً «نصب على.....»، وفي نصوص رسمية أخرى يلى الشهادة سورة التوبية - الآية ٣٣ * وسورة التوبية الآية ٦١ *، وسورة آل عمران - الآية ١٦٧ - ١٧٣ ، وسورة الإخلاص - الآية ٢ أو سورة الصاف الآية الأولى وصيغ دينية مثل دعاء النبي محمد عليه السلام وتعتبر النصوص الرسمية المكتوبة بالعربية في الغالب أطول من النصوص الرسمية الثانية اللغة، كما أنها تزداد طولاً مع مرور الزمن. وغالباً ما يذكر مكان الإصدار أيضاً (٨٥) وسيرد فيما بعد ذكر خط النصوص الرسمية التي يظن ج. فون كرايبتشك J.von Ka rabacek أنه يمكن أن يقارن بالخط الجليل الذي يطلق عليه القلقشندي (القلم الجليل). (٨٦) (انظر ص ٢٦٤).

٤- الوثائق العامة والخاصة:

ولما لم يكن في العصور الوسطى في البلاد العربية سجلات ، فإن البرديات تشكل إلى حد بعيد الوثائق الرسمية الوحيدة المحافظ بها في الأصل التي وصلت إلينا من هذه العصور والتي تتيح للمؤرخين الأطلع على الحياة الاقتصادية والممارسات الإدارية والضرائبية والقانونية أيضاً. وفي الحقيقة ب رغم أن البرديات لا تشير إلا إلى أمور خاصة بمصر، لأنه

ووجد هناك فقط وذلك إلى حد بعيد بفضل الخواص المناخية لمصر، فإنه يمكن أن تعد أية بردية مثala للكيفية التي كانت للعلاقات في وسط العالم العربي الإسلامي. ويدعى أن جزءاً كبيراً من الوثائق البردية المنشورة ذاتها مازالت تحتاج إلى تقييم تاريخي منظم. ومن بين وثائق الإدارة تعد رسائل ديوان والى المدينة من قبل الأمير: قرة بن شريك (الذى تولى الولاية من سنة ٩٠٧ / ٩٦ إلى سنة ٧١٤) في الفسطاط، وهي تلك المسماة «مراسلات قرة»، ذات أهمية خاصة. والرسائل المحافظة بوجودتها في هايدلبرج وشتراسبورج بسبب تدوينها في تاريخ مبكر ٩١٠ / ٧١٠ ذات قيمة عالية.^(٨٧) وبالإضافة إلى ذلك فإن هذه الوثائق الإدارية تميز بالإيجار الشديد في المضمون^(٨٨). وتعد البيانات والشكوى العديدة التي وجهت إلى كبار مثل الدولة ذات أهمية كبيرة أيضاً، ويتعلق قسم جدير باللحظة من البرديات ذات المضمون الرسمي بشؤون الضرائب (الخارج). ولكونها تتعلق برسوم الضرائب على الأرض غالباً فإنها في الوقت نفسه تقدم معلومات مهمة عن إنتاج المحاصيل. وتعد دراسة بيكر لبرديات مجموعة شوت راينهارت (1906) PSR الأساس في هذه المجال، كما تتضمن الوثائق العديدة والاستدعاءات والإيسالات والرسائل والأوراق الرسمية الكثيرة مادة غنية للبحث في تاريخ التشريع^(٨٩). فهي تقدم بوجه خاص معلومات عن تطبيق أحكام الشريعة الذي يختلف إلى حد كبير عن التصورات النظرية للأئمة. وبدون تلك الوثائق الرسمية التي يتضمنها البردي، بكل أنماطها، مثل عقود الزواج، وعقود الهبة وعقود الإيجار وعقود العتق ربما يكون إنشاء علم المواثيق العربي، كما حاول جروهمان أول مرة (١٩٥٤)^(٩٠) أمراً مستحيلاً. وتنتهي الوثائق الديوانية غالباً بصيغة محددة، كما يُنصَّ أيضاً على مهنة الشهود الذين يدعون رسمياً للشهادة وبأنهم شهود عدول (عدل الجمع عدول) في الوثائق البردية^(٩١).

وعند الحديث عن أهمية البردي في دراسة تاريخ الاقتصاد وهي الدراسة التي عرض فيها كاهين 1977 (CL. Cahen) أشياء جديدة يجب أن تذكر أيضاً أهم الوثائق الورقية ، وهي الوثائق التي اكتشفت سنة ١٨٨٩ / ١٨٩٠ في معبد جنiza في الفسطاط. وعند بحث رسائل المعاملات التجارية ذات اللغتين العربية - اليهودية التي وجدت ضمن الاكتشاف والتي ترجع إلى العصرين الآيوبي والفالاطمي يتضح أن دي جوتين (D.S Goitein) بوجه خاص قد قام بجهود تستحق الثناء^(٩٢)، وتعالج دراسة أ. ديتريش (A.Dietrich) (1954) جانبًا خاصًا من التجارة في مصر في العصور الوسطى ولا سيما تجارة العقاقير ولما كان من

غير الممكن أن تعالج كل الجوانب بالتفصيل فإنه يمكن القول بإيجاز بأنه لا تكاد توجد دراسة في مجال التاريخ اللغوي ، ولم تسهم نصوص البردي العربية فيها بشئ يذكر . ويجب أن يذكر إلى جانب ذلك المجالات التي لها صدارة مثل الكتابة والخط والوثائق وتاريخ الاقتصاد ، وفن كتابة الرسائل^(٩٣) الذي مازال لم يفرز عنه الكثير ، كذلك علم أسماء الأماكن التاريخية وعلم اللاهوت المسيحي وتاريخ الكنائس^(٩٤) وتاريخ الفن الإسلامي ، وأخيراً علم الفلك وعلم الكيمياء والسحر والطب بوصفهما مجالات علمية ، تقدم لها البرديات مصادر مهمة ، ويجب ألا تنسى نصوص البردي الأدبية التي ستعالج في الفقرة التالية على حدة .

٣- نصوص البردي الأدبية:

من بين البرديات ذات المضمون الأدبي المشهورة في الوقت الحاضر نصوص طويلة بقية في حال طيبة ، ولا يعني ذلك بالضرورة أن هذا هو الأصل ، ولا يغري أيضاً بافتراض أن النصوص الأدبية في وقت ما كان يمكن أن تصل إلينا إلا في تلك القطع الصغيرة . ولما لم تصل إلينا الأعمال المبكرة للأدب العربي في شكل مستقل وفي رواية موثقة فإنه قد اكتسبت أوراق البردي هذه ، بل ورقاء الرق ذاتها من خلال قيمتها الفريدة ، لكونها الشواهد الأولى على الثقافة الإسلامية ، أهمية لا نظير لها عند دراسة بداية الأدب العربي .. ومعنى بها هذه الرقاعة التي قدمتها نبيه عبود في دراستها ذات المجلدات الثلاثة عن البرديات الأدبية في هايدلبرج^(٩٧) ، وكذلك مخطوط البردي لعبد الله بن وهب ، ولا يمكن أن نغفل في الرقعة نفسه ما يمكن أن تضفيه محتويات المجموعات الأخرى . وقد أخذت رقاع القرآن في الاعتبار من هذا الجانب أيضاً ضمن البرديات المدروسة هنا لكونها كتبت على بردي أو لأنها تقدم تفسيراً لمسألة أو مسائل أخرى تخدم هذه الدراسة .

وتركت الأبحاث التي اضطاعت بها نبيه عبود^(٩٣٩) ، فضلاً عن مخطوطات القرآن في المعهد الشرقي في جامعة شيكاغو ، على مجموعة من ١٥ لفافة من الرق ورقتين من الرق و ١٤ مخطوطاً مختلفاً، يمكن أن يحدد تاريخها بين منتصف القرن الأول الهجري السابع الميلادي والقرن الرابع الهجري العاشر الميلادي^(٩٨) وقد انتهت في بحثها الذي يشتمل على معلومات ثرية فائقية عن أقدم شذرات القرآن التي وصلت إلينا مكتوبة على البردي إلى النتيجة التالية وهي أن أقدم مخطوطات القرآن الرسمية كانت قد كتبت على الجلد أو الرق ، وإن كان لم يصل إلينا منها - في الحقيقة الأمر - إلا قطع من الرق

أيضاً^(٩٩) وتتنتمي البرديات الأدبية التي نشرتها نبيه عبد أيضاً (١٩٥٧، ١٩٦٧، ١٩٧٢) مع تعليقات مسهمة إلى مجموعات شيكاغو. ويضم المجلد الأول (١٩٥٧) ثمانية نصوص تاريجية:

- ١ - الله والخلق (النصف الأول من القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي).
- ٢ - قصه آدم وحواء (آخر القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي).
- ٣ - مقتطفات من تاريخ اليهود (النصف الثاني من القرن الثالث الهجري / التاسع الميلاد).
- ٤ - السيرة النبوية لابن هشام (النصف الأول من القرن الثالث الهجري / القرن التاسع الميلادي).
- ٥ - مغاري النبي (نهاية القرن الثاني الهجري / القرن الثامن الميلادي).
- ٦ - تاريخ الخلفاء لابن اسحق (بين ١٥٠ هـ / ٧٦٧ م و ١٧٥ هـ / ٧٩١ م).
- ٧ - ذكر النبي لابن عقدة (نهاية القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي).
- ٨ - تقرير عن مذبحة الخليفة المقذر (النصف الأول من القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي)، وهى تتعلق ببرديات قديمة لا يمكن تحديد مؤلفيها بسهولة فى العادة، لكونها أوراق متفرقة. وقد كتبت جميعها على الوجهين باستثناء رقم ٢ (أربع صفحات) (١٠٠).

ويضم المجلد الثاني (١٩٦٧) ١٤ نصاً مع تفسيرات للقرآن وأحاديث نبوية وترجع جميع النصوص المنشورة، باستثناء القطعتين الأوليتين: وهوما الوجوه والنظائر لمقاتل بن سليمان (متصف القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي)، والموطأ لمالك بن أنس (النصف الثاني من القرن الثاني الهجري / الثامن الهجري / التاسع الميلادي)، وكذا النص الثاني عشر من «فضائل الأنصار» (الربع الأول من القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي)، مستلة من كتب جمعها مؤلفون مختلفون في القرن الأول الهجري. وتبعاً لرأى نبيه عبد فإنه من المؤكد بدرجة ما أن النص الثالث لقتيبة بن سعيد والرابع لفضل بن غانم، والخامس لأبي صالح عبد الغفار بن داود الحراني والسادس لابن شهاب الزهرى، والسابع ليحيى بن سعيد الأنصارى والثامن لرشدين بن سعد، والتاسع لمؤلف النص الخامس والعasher لقبية بن الوليد، والحادي عشر لأسعد بن موسى^(١٠١)، والثالث عشر لعلى بن معبد الأكابر،

والأخير لعلى بن معبد الابن . ويقدم هذا الجزء عرضاً منفصلاً لتطور تصنيف الحديث النبوى فى العصور الإسلامية المبكرة^(١٠٢) أما المجلد الثالث فيضم (١٩٧٢) دراسة لسبع وثائق ذات مضمون نحوى وأدبى ، كتبت جميعها على البردى باستثناء رقم ٦ ، التى تضم أجزاء من قصيدين للشاعر الأموى الأخطل (نهاية القرن الثالث الهجرى / التاسع الميلادى) وتدور النصوص النحوية المؤرخة بـ (نهاية القرن الثالث الهجرى / التاسع الميلادى أو بداية القرن الرابع الهجرى / العاشر الميلادى) حول مسائل فى النحو وملاحظات موجزة حول القواعد النحوية . وتتضمن الوثائق الأدبية خطبة لعمرو بن العاص ووصفاً لفتاة الكبر المثالية (نهاية القرن الثانى الهجرى / العاشر الميلادى) ، وجزءاً من نادرة للأصمى (النصف الأول من القرن الثالث الهجرى / التاسع الميلادى) ورأى أعرابى فى شعر جرير (النصف الأول من القرن الثالث الهجرى / التاسع الميلادى) كذلك أبيات من قصيدة لدى الرمة (القرن الثالث الهجرى / التاسع الميلادى) وت تكون كل القطع باستثناء رقم ٧ عن أبيات (ذى الرمة التى تشتمل على أربع صفحات) من ورقة مفردة ، ومن ثم تعد شذرات .

على الرغم من أن نتائج دراسات نبيه عبود ذات أهمية كبيرة للغاية بالنسبة لتاريخ الثقافة المبكر لدى العرب وبداية علم إسلامى إلا أن المادة التى درستها وهى بضع أوراق ليس بينهما ترابط ، لا تتيح تقديم إجابات شافية عن أسئلة مهمة تردد فى المباحث مثل السؤال عن التأليف أو عن التاريخ .

أما مجموعة مخطوط البردى لابن وهب القاهرة (ت ١٩٧ هـ / ٨١٢) فإنها تقدم معلومات أكثر ، وهى أكثر البرديات العربية الأدبية التى وصلت إلينا إلى الآن غنى^(١٠٣) وهى تتألف من ٨٧ لفافة ، نشر منها ١٠٦ صفحات فقط ، وهى التى وجدت فى حال جيدة أما شذرات الرق فما تزال بلا عنایة . ومن المؤسف أن المخطوط غير مؤرخ .

ييد أنه يمكن أن يعود على الأرجح إلى النصف الثاني من القرن الثالث الهجرى / التاسع الميلادى^(١٠٤) إذ إن المحدث الذى يروى ابن وهب عنه غالباً هو عبد الله بن لهيعة ، وهو مصرى كذلك سياتى الحديث عنه^(١٠٥) وفي الحقيقة قد نشأت بين المحدثين الأوائل صلات وثيقة جداً: فعبد الله بن وهب مصرى ، قد درس بالمدرسة المشهورة لابن لهيعة ، كما يتضح من لفافة بردى محفوظة فى هايدلبرج مع برديتين آخرتين لابن وهب .

أما القطع الذى تنسحب إلى وهب بن منه (ت ١١٠ هـ / ٧٢٨)^(١٠٦) فإنها بردية ذات جزئين تكون كلها من ٥٠ صفحة ، يدور الجزء الأول ، وهو فى ٢١ صفحة حول بعض

مراحل من حياة النبي محمد ﷺ وغزوته رواية عن ابن منه، ويضم الجزء الثاني، المكتوب في ٢٩ صفحة، أسطورة عن الملك داود - من وجهة نظر ما، يعد ابن منه أيضا هو مصدرها أساساً. والجزء الثاني وحده هو المؤرخ بسنة ٢٢٩ هـ / ٨٤٣ م. ولما كان الجزءان قد كتبوا بخط واحد وكان الراوي فيهما واحداً أيضاً، فإنه ربما دون الجزءان في تاريخ واحد. ودرس ميلاميد (G. Mélaméde) الأوراق الأولى عن سيرة النبي، وإن كانت دراسة غير كاملة.^(١٠٧) وفي تلك الأثناء أعاد مؤلف هذه المقالة أى ريف خوري تنظيم البرديتين من جديد ونشرهما.^(١٠٨) وأمكن إكمال الفراغات العديدة في أسطورة داود في معظمها بالرجوع إلى مخطوط الفاتيكان لأبي رفاعة عمارة بن وثيمة الفارسي^(١٠٩)، إذ إن أول وأهم مصدر لهذا المؤلف كان وهب بن منه أيضاً^(١١٠) ويؤكد تاريخ الجزء الثاني المدون في مقدمته أن هذه البردية هي أقدم مخطوط كتاب عربي مأثر، وصل إلينا باستثناء القرآن، وربما تكون صياغة البردية هذه ليست إلا نسخة لأصل أكثر منها قدماً.^(١١١)

ومن المؤسف أن بردية الأحاديث النبوية لابن لهيعة (ت ١٧٤ / ٧٩) لا تحمل أى تاريخ، وطول لفاقتها ١٨٩ اسم ، اتبع في روية النص القواعد الصارمة لمدرسة المدينة^(١١٢) راوياها هو عثمان بن صالح (١٤٤ / ٧٦١ - ٢١٩ / ٨٣٤) الذي يعد من تلاميذه ابن لهيعة. وتتناول أحاديث اللفقة مشكلات عن يوم القيمة وكذا الجوانب الروحية والباطنية للأحداث والأشخاص وقد استخدم عثمان هذا أو تلاميذ آخرون لابن لهيعة، مثل وهب بن منه الذي يرد اسمه هنا لكونه راوية ثقة أكثر من ٣٥ مرة، وعبدالله بن المبارك^(١١٣) أو أسد بن موسى^(١١٤) اكتفاءً بذكر أهم المؤلفين الذين وصل إلينا منهم - في الحقيقة - مواد قدية (مؤلفات) فحسب . وفي واقع الأمر استخدمو كلهم المكتبة المشهورة لاستاذهم التي ضمت بكل تأكيد عدداً من الأعمال الأصلية التي يتحدث عنها كثير من الرواة، إذ إن صاحبها يعد من جامعي الحديث ومن العلماء^(١١٥).

ومن الممكن أن تكون لفافة البردي بكل بساطة كتبت في حياة شيخهم ابن لهيعة^(١١٦) ولما كان من غير المحتمل أن وثيمة الفارسي أيضاً، الذي درس في والذى يتمى إلى حلقة تلاميذ بن لهيعة، مثل: روى البردية الثانية ذات الجزيئين لرهب بن منه نفسه أيضاً أبو طالب محمد بن بكر وهو شخص آخر غير معروف إلا في هذه البردية المكتبة، فإن هؤلاء استطاعوا أن يستخدمو في كتابة أعمالهم الأصلية المكتبة المشهورة لابن لهيعة . وربما يجب أن يبحث عنهم هنا في المكان الذي وجدت فيه أقدم نسخ البردي، حتى المخطوطات

الأصلية لوهب بن منبه أيضاً، بوصفها مدخلاً إلى الرواية الأدبية الموثقة من خلال مخطوطات البردي. ويشتبه الخط القديم للمكتشفات ولغة البرديات أيضاً أن النقل عن مصادر مبكرة معنية كان يعود إلى حد ما كتابة (أنظر أيضاً ما يلى)

وتشيد ورقة بردية مكتوبة على الوجهين (١١٧) درستها نبيه عبود (١٩٤٦) إلى وهب بن منبه بوصفه آخر سلسلة السند (الرواية الشقا)، على الرغم من أن الإسناد غير متصل بوجود تلف في جزء من البردية (خرم) مما يجعل الرواية غير واضحة وضوحاً تماماً إلا أن هذه الشذرة تتضمن على آية حال بداية كتاب وهب بن منبه عن حياة النبي، والحق أنها في هذا تطابق سيرة النبي في بردية هايدلبرج، في رواية عبد المنعم بن ادريس. تطابقاً تماماً (١١٨).

٤ - خط نصوص البردي ولغتها:

٤ - ١ حول الخط القديم للبرديات:

تعد البرديات العربية بين أقدم الوثائق المكتوبة إلى جانب النقش والعملات - أقدم وأهم مادة بالنسبة للخط العربي القديم. وفي الحقيقة ليس من الممكن إلا في نطاق محدود فحسب - تحديد أنواع الخط المعروفة في الأدب بما اكتشف في البرديات والاستشهاد عليها. ويتبين التنوع الكبير في أشكال الخط على سبيل المثال بصورة جلية، تجعل كراحتشك (١٨٧٤) ٤٨ - يمكنه وحده أن يلاحظ ويفرق بين (٩٠٠) شكل للحرف «هاء».

ومن اللافت للنظر عند دراسة البرديات أنه في القرن الأول الهجري / السابع الميلادي يسود نوعان من الخط: خط المراسم (١١٩) وخط الوثائق نفسها مع وجود فروق في كل مجموعة. ويشبه خط الوثائق خط النقش والخط الكوفي الذي نسخ به القرآن الكريم مع فرق يمكن في أنه لا يتم بالاتقان مثله. وأما خط الوثائق - فهو على عكس الأول أكثر رقة وميلًا وجمالًا في رسمه. من ثم فهو - بداهة - أغنى منه في تنوعاته. وقد حل جروممان هذا الخط بناءً على ما وجده في بردتين تعدادن أقدم الوثائق المشهورة حتى الآن (٢٥٨) PERF Nr. Pg4 إياضًا تسلم يعود إلى سنة ٢٢ هـ / ٦٤٣ وثيقة (PER Inv. Ar. Pg4) مؤرخة بحوالي ٣٠ هـ / ٦٥٠ م. (١٢١).

ونخطها قريب من الخط المكي الذي لا نعرف عنه إلا القليل للغاية، فهو غير معتدل إلى حد ما، ويميل في وضوح إلى الأشكال المستديرة، ويحظى خط بردية سنة ٥٧ هـ /

٦٧٦م (١٢٢) بعنابة أقل. ويبدو أقل استقامات من خط قطعة تعود إلى ٥٨هـ / ٦٧٧، (١٢٣) وتبين الوثائق الأخرى التي ذكرها جروهمان (١٩٦٦) ص ٩١، وما يليها خطها يجب أن يعد نقلة إلى ذلك الخط الآتي الذي كتبت به بردية قرة، التي وصفها بالتفصيل كل من نبيه عبود وكراتشكو فسكي (١٢٤).

وبناء على هذه الملاحظة فقد رعزعت نبيه عبود (١٩٣٨ ب) وجهة النظر السائدة الآن بأن خط النسخ تطور متأخر للخط الكوفي، وأكدت بذلك شكا عبر عنه دى ساسى من قبل (١٨٢٧). ويمكن أن نؤكد - بالرجوع إلى الوثائق القرن الأول الهجرى - أنه من غير الممكن أن نضع حداً تاريخياً فاصلاً بين نوعي الخط. (١٢٥) إذ إن الأمر يتعلق بالتجاهين كان سائدين في نفس الفترة الزمنية، فقد انتهى الأول إلى الخط المستخدم على النصب والمسمى بالكوفي، والثانى إلى نمط النسخ الذى كتبت به المخطوطات. (١٢٦) (قارن كذلك ما سبق أيضاً). ويجب بناء على كلام نبيه عبود (١٩٣٨ ب) ص ٣٤ أن يفرق بين الخط المدنى - المكى، والخط الكوفي البصرى؛ فال الأول أسهل وألطف، ذو خطوط رأسية طويلة، ينحرف أسفلها جهة اليسار فى يسر، خلافاً للخط الكوفي - البصرى، الأصعب الذى ييدو على هيئة جذوع الشجر (أعواد خشب جافة). وكلا الخطين لا يفرق بينهما كثيراً عند كتابة الحروف المفردة وإنما فى صورتهما بوجه عام، وإن كان مصطلح كوفى استخدم خطأ عند وصف الخط الذى كتبت به بعض مخطوطات القرآن المبكرة.

وتضم كل المجموعات القديمة مثل مجموعة مكتبة الدولة فى باريس (١٢٧) أو مجموعة المتحف البريطانى جزارات بخط «مكى» إلا أنها مسجلة هناك تحت «كوفى» (١٢٨)، كما أنه قد صار مصطلح (كوفى) مع ازدياد الأهمية السياسية والثقافية للعراق، مرادفاً لخط النصب الذى كتبت بمخطوطات القرآن. وتبرز البرديات أيضاً خطاطاً سريانياً معيناً، يجب أن يكون قد نشأ من الخط المختروع فى الحريرة كما يقال وهو الخط المسماى بالجزم. ويتطابق جروهمان بناء على اقتراح كرابتشك بينه وبين القلم الجليل الذى ورد ذكره لدى القلقشندى، ووصفتة وصفاً مفصلاً. (١٢٩) . ولم يستخدم خط المراسم هذا فى العصر الأموى فحسب بل استخدم فى أوائل العصر العباسى، ويتشابه معه أيضاً خط بردية قرة، وإن كان أصغر منه، ويبدو كأنه مرحلة أدنى من خط الجليل. ولم يستخدم الخط المسماى بخط الجليل فى المراسم فحسب، بل فى الوثائق والرسائل أيضاً، التى يمكن أن تعود إلى الربع الثالث من القرن الأول الهجرى/ السابع الميلادى (١٣٠) لكن لم يعن بها مثل بردية قرة، وشيئاً فشيئاً

نشأ خط غير واضح المعالم ينم عن إهمال جسيم في رسمه في وثائق السفر (جوازات المروء) من سقارة التي نشرها دى ساسى. (١٣١) وفي العصر الذي نجح العباسيون فيه في الوصول إلى السلطة تطور نوع نادر تماماً من الخط الموجود في البرديات الأدبية، الذي يبدو أن له صلة لافتاً للنظر بالخط الذي اشتهر فيما بعد ذلك بالخط المغربي، والذي وصفه هوداس (Houdas) (١٣٢) (1886) وهو يتميز بالخصائص التالية: جنوح الشرطة الموضوعة فوق الطاء نحو اليمين، وانتهاء الجزء الواقع من ألف الكلمة المتطرفة برأس مقوسة، وانخفاض شكل السين المعكوس غالباً، ووجود حرف العين الكبير المقوس أول الكلمة محدداً أو حاد الزاوية تقريباً، والدال المنعطفة يميناً تقريباً أو المثلثة الحادة الزاوية، والهاء نصف المقوسة المحنيّة الشكل إلى الأسفل الخ.. (١٣٣). وعلى الرغم من أن هذا نوع من الخط يشير إلى خصائص مشتركة مع بردیات القرن الأول الهجري / السابع الميلادي، فإن المرء لا يستدل عليه في شواهد متعددة إلا ابتداء من القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي.

وتتضح هذه الشواهد في مجموعة مخطوطات البردي لابن وهب. (١٣٤) وفي جزارات كثيرة أيضاً، نشرتها نبيه عبود (١٩٥٧ ب، ١٩٦٧، ١٩٧٢) وفي مجموعة فيينا، وفي جزء من مجموعة هايدلبرج. (١٣٥) ويدعم هذه الملاحظات عن الخط القديم أيضاً تحديد تاريخ البرديات الأدبية لورهيب بن منبه في مجموعة هايدلبرج وتصدق الخصائص التي ساقها جروهمان عند وصفه البرديين بالكاد وبصورة غير كاملة على ما ورد في النصف الثاني من القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي أو بداية القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي. وهو نوع من الخط الكوفي صغير الروايا كتبت به وثيقة واحدة على الأقل من وثائق نبيه عبود، وهي وثيقة تاريخ الخلفاء لابن اسحق المؤرخة بحوالي ١٥٠ هـ / ٧٦٨ م - ١٧٥ هـ / ٧٩١ م. (١٣٦) فأوجه التشابه في علامات الإملاء والت رقم واضحة، بل إن نصوص ابن وهب كتبت على بعض صفحات بعض العناية، وعلى أية حال بخط ذي روايا وانحناءات ومن المؤكد أن الأمر لا يتعلق عند الكتابة بأستاذ ماهر في صنعته، بل بتلميذ يوفق أحياناً في أن يعلو بخطه إلى مرتبة فن الخط الجميل (١٣٧).

وتبعه لفافة الحديث النبوى لابن لهيعة الموجودة ضمن مجموعة هايدلبرج بعداً ملحوظاً عن جمال خط بعض بردیات القرن الثاني الهجرى / الثامن الميلادي والثالث الهجرى / التاسع الميلادي، إذ إن كثيراً من الحروف غير مكتملة الشكل إلى أن بعضها يختلط مع بعضها الآخر، برغم أن المرء تقابله بعض الخصائص التي ذكرت من قبل، ثم

تستمر الكتابة في الابتعاد عن أنماط الخط الأكثر رشاقة وصارت أكثر انحاء حتى تنتهي أخيراً إلى الخط النسخى المعتمد، الذى صار في نهاية القرن الثانى الهجرى / الثامن الميلادى سمة خط الكتابة. ويلاحظ التطور نفسه في قطع أدبية أخرى أيضاً. (١٣٨) بيد أن هذا لا يعني بالضرورة أن تنوع طرق الخط التي تقدمها البرديات العربية لم تستنفذ، فمن الأغصان الكبيرة ترتفع دائمًا فروع جديدة، مثل «المسلسل» الذى اخترعه الأحوال فى فن الخط، (١٣٩) ودللت نبيهه عبود (١٩٤١ ب) ٩٨ على أن بعض نصوص الدواوين الرسمية قد كتبت به أو الثالث الريحانى، (١٤٠) الذى يستدل عليه على الأقل من بردية في مجموعة فيينا. (١٤١) وحتى بالنسبة للخط المتلاصق الذى قضى عليه والمسمى «القرمطه»، وخط آخر يجاوره هو «التعليق» توجد بعض النصوص البردية في مجموعة فيينا قد كتبت به، وكذلك بالنسبة للخط المائل المستدير اللين الصغير أيضاً، الذى يسمى الخط الرفيع أو الأقل أو الغبار (١٤٢) فقد استخدم في رسائل بريد الحمام. (١٤٣) وتشير قطع مفرقة في المجموعة ذاتها إلى أنواع من الخط على النقيض منها، وهو الخط الغليظ أو التخين. (١٤٤) ولا يمكن لهذه النظرة العامة أن تكون وافية، إلا حينما تصير معظم وثائق المجموعات الكبرى معروفة، وحتى حين تكون في صورة مادة كلية أولية فحسب يمكن أن نستخلص نتائج حاسمة بيد أنه من الممكن أن نؤكد أن خط البرديات في العصور الإسلامية الأولى كان متنوّعاً.

٤- حول قواعد الخط والكتابة:

تقدّم البرديات - عند الحديث تطوير علامات الإملاء والتّرقيم العربيّة - مادة مهمة لا بدّيل عنها، فهي وإن كانت وثائقاً أصلية من جانب وتعكس مباشرة عادات الكتابة في عصرها، وهو ما لا يمكن تأكيد استقائه بنفس الدرجة من المخطوطات التي أعيد نسخها. إلا أنها من جانب آخر مادة استشهاد دائمة من أقدم عصور الإسلام خلال القرون السبع، حتى عصور كانت الوثائق الأصلية الغنية فيها رهن الإشارة. وتوجّد الأمثلة على الحصائر الكتابية التي يمكن الاستشهاد عليها في كثير من البرديات المنشورة، ولكن يجب الاحتراز عند وضع عرض متنظم شامل لعلامات الإملاء والتّرقيم العربيّة، إذ لا يمكن أن يقتصر على البرديات، وينبغي التنويه هنا بخاصة إلى أهم وجهات النظر بوجه عام.

في برديات القرن الأول الهجرى / التاسع الميلادى تقابلنا بخصوص معينة علامات الإملاء والتّرقيم عند كتابة القرآن أيضاً (انظر ما سبق الفقرة المتعلقة بعلامات الإملاء

والترقيم الحجازية): سقوط الألف التي ترمز للفتحة الطويلة في وسط الكلمة وكتابة العلامة الدالة على التأنيث في نهاية الأسماء المؤثنة بالتأءلة المفتوحة بدلاً من الهاء (التأءلة المربوطة): يكتب (ك. ت. ب) بدلاً من كتاب، و(رح م ت) بدلاً من رحمة. (١٤٥) كما يكتب الصوت الأخير (ا) ألقاً في مواضع كثيرة بدلاً من الياء (الألف المقصورة)، وفي مواضع أخرى بالياء (١٤٦) وكذلك كثيراً ما يهمل وضع الهمزة. ولا يمكن أن تستخرج أية قاعدة اعتماداً على النطق، إلا بالنسبة لإهمال كتابة الألف في بداية الكلمة فإنه يمكن أن يسمح باختفاء الهمزة. (١٤٧) وإن كان ينشأ عن هذا أيضاً اضطراب حقيقي كما في حالة كتابة (بن) بدلاً من (ابن). (١٤٨).

ونادرًا ما كانت النقاط المميزة توضع في البرديات، إلا أنها توجد في أقدم بردية وصلت إلينا وترجع إلى سنة ٢٢ هـ / ٦٤٣م (انظر ما سبق) كما أن البرديات الأدبية غنية بالتنقيط وبالحركات أيضاً (١٤٩).

وفضلاً عن ذلك فكثيراً ما ورد في البرديات شواهد على اندماج الحروف المشهور في الخط الرقعة الحالى في شُرُط قصيرة (تحت الحرف أو فوقه)، من الأهمية يمكن أيضاً ملاحظة أن إهمال الحركات في مسودات مخطوطات القرآن البردية دلالة على القدم، مثلها في ذلك مثل اتساع الخط، إذ إنه اتبع في نسخ القرآن المتأخرة أيضاً هذه النماذج القديمة، حتى بعد أن استقر استعمال الحركات بمدة طويلة. (١٥٠) وعلى نقيس من طريقة الكتابة العربية القديمة التي لا تعرف فصلاً للكلمة في نهاية السطر (أى كتابة جزء منها آخر السطر وبقية الكلمة في السطر التالي وإن كان ثمة استثناء هنا أيضاً). (١٥١) ويراعى أيضاً في الحكم على طرق الكتابة جنسية الكاتب وحالته الثقافية، ونقابل تأثيرات اللغة الدارجة أو أخطاء الكتابة البسيطة مثل وضع ألف الوقاية في الرسائل الشخصية بصورة أكثر من مقابلتنا لها، في الوثائق الرسمية، وإن كنا نجدها في البرديات الأدبية أيضاً.

٤ - ٣ حول لغة نصوص البرديات:

تقدّم البرديات العربية مادة ثرية للتأمّلات اللغوية، ينصرف هذا على وصل إلينا من شذرات الرق الباقية للقرآن والرسائل الخاصة والجزازات أيضاً التي تعد مصدراً مهمّاً لبحث العربية الوسطى. (١٥٣) فقد ساعدت تلك الشذرات للقرآن على إيضاح جوانب عدّة، عرفت من شروح القرآن أو نصوص أخرى، وإن كان لا يوجد أى ذكر لها بصورة قاطعة (ne varietur) وهذا لا يتعلّق بصورة أخرى للتنقيط أو التشكيل فحسب، مما يؤدّي

إلى طريقة مخالفة للقراءة، ومن ثم إلى تغير في المعنى اللغوي^(١٥٤) بل يتعلق أيضاً بكلمات مغایرة تسبب في إحداث اختلاف الترتيب داخل سورة أو آية^(١٥٥).

وعند التأمل في الاستخدام اللغوي للعربية الفصحى نستخلص الأدلة من المكاتبات الرسمية المتبادلة في الدواعين التي تستعمل كتبة مؤهلين، متمكنين من استخدام قواعد هذه اللغة تماماً. ويتضمن هذا مراسلات قرة التي وصلت إلينا في حالة جيدة، فهي وإن كانت تبودلت في أقاليم إلا أنها تمثل الشواهد الرسمية سواء في الأسلوب أو في اللغة، ويستشف منها حقاً عبق القدم والاستمرار إلى حد ما.

وقد نبه بيكر ومن بعده نبيهه عبود إلى جودة العربية القديمة الجديدة في هذه الرسائل^(١٥٦) وما تجدر ملاحظته أن أهمية هذه الرسائل ترجع إلى الصيغة المتبعه فيها وإلى مباشرة الأسلوب التي روحيت بطريقة أو أخرى، فبعد البدء البسمة التي يتلوها مباشرة صيغة الاقتراح «أما بعد» يصل المرء مباشرة إلى صلب الموضوع حيث يوصف الموضوع بشكل عام ويوضح الغرض من الرسالة باختصار. ويبدو أن هذه الصيغة تمطية بالنسبة للرسائل، التي تتناول شؤون الحياة الروتينية. وعند توجيه الرسائل إلى غير المسلمين تختتم بصيغة: «والسلام على من اتبع الهدى» وتنهي نبيهه عبود إلى وجود اسلوبين مختلفين؛ الأول صار يتمثل في لغة العتاب التي قد تصل إلى السب^(١٥٧) ، والثاني ديني - أخلاقي يتمثل في لغة الرسائل الإخوانية والكتابة الدينية المأثورة^(١٥٨) فإذا ابتعد المرء عن مجال الدوائر (الدواعين) الرسمية فإنه يواجه بصور من عدم الدقة ومخالفة قواعد النحو في العربية الفصحى، وأساليب عامية متاثرة باللغة الدرجة أيضاً. ولما كانت مصر بلد البردي على وجه الاطلاق، فلم يكن من المثير للدهشة أن يكون أكثرهم الكتاب من أبناء البلاد، وأن تتعكس خصائصهم اللغوية في النصوص، ولا سيما أن أكثرهم كانوا من الأقباط. وتوجد أمثلة في كل مجموعة من مجموعات البردي^(١٥٩) إذ إن الوثائق تحفظ لحسن الحظ بأسماء كتابها غالباً.^(١٦٠) كما تبين نصوص هذا اللون خصائص نصوص العربية الوسطى: تبادل بين صوتي (ظ) و(ض)، وصوتي (س) و(ص)، ويتحقق الخطأ في الحالات الإعرابية بخاصة في الفاظ مثل: أبو، ذو الخ.^(١٦١) أو كتابة الأعداد أيضاً، التي تمثل كتابتها الصححة نحوياً مشكلة حرجة للكتاب المتعلمين أيضاً^(١٦٢) ، وإن كان هذا الانحراف عن معيار الفصحى لا يتضح في كل البرديات بدرجات متساوية وإنما يختلف باختلاف البيئة والمستوى الثقافي لكل كاتب على حده.

تحتل البرديات الأدبية في هذا المجال ومن بينها بردیات ابن وهب وابن منه وابن لهيعة خاصة لطولها، أهمية خاصة، إذ إنها تتيح تأملات فقهية ولغوية عميقة، فهي تعد أقدم نصوص تاريخية أصلية وصلت إلينا. ولذا فإن أهميتها بالنسبة لمعرفة العربية الفصحى لا يجب أن تكون قاصرة على ما تتضمنه فحسب، وعلى حين نقل الكتاب المتأخرون نصوصاً قديمة نقلاً حرفيأً في غالب الأمر، دون تحديد شخصية صاحب النص، فإنه من الممكن بالنسبة إلى هذه النصوص البردية المذكورة أيضاً أن تحمل المصادر وأن ينص بذلك على ما ينفرد به كل عالم على حده، حتى خصائص أسلوبه.^(١٦٣) ويقودنا تحليل المصادر إلى العراق حيث يوجد مركز نشر العلوم اللغوية والادبية ليس في مصر فحسب، بل في الغرب الإسلامي أيضاً.^(١٦٤) هناك ازدهر أسلوب القص كاماً، عوّلت النصوص هناك لغويأً وأسلوبياً، قبل أن ينسخها التلاميذ وجماع الأخبار ولا يمكن افتقاء أثر الكتاب الأقباط في هذه النصوص حيث إن الموضوعات إسلامية بحتة، وتم تعريب مصر منذ مدة طويلة^(١٦٥).

كان للحديث والقصص دور مهم للغاية في تطور اللغة العربية ابتداء من مرحلة ما قبل الفصحى حتى المرحلة الفصحى في صورتها النقية إذ أسهمتا أيضاً في حقيقة الأمر في تشكيل اللغة تشكيلأً يتسم بالقدرة على التعبير والمرونة.

وقد كان الحديث النبوى منذ البدء محور اهتمام الأئمة، وبدىء في تدوين بعضه في القرن الأول الهجرى، وت分成 إليه قصص الأنبياء أيضاً، إذ يلاحظ اتباع فيها الأسس المرعية في رواية الحديث، وأقدم قصة عن الأنبياء، وصلت إلينا عنوانها «حديث دواد»^(١٦٦). وتبين النصوص التي وصلت إلينا تغيراً واضحاً في اللغة، وهي أكثر سلاسة، وشاعرية تقريراً في قصة دواد، بل وحداثة بمفهوم اصطلاح الأسلوب لدى الماحظ في مقابل نثر ما قبل الإسلام والقرآن أيضاً.

بيد أنه بمجرد أن يتغير الموضوع إلى موضوع آخر غير إسلامي بحث، وله نماذج عربية قديمة، فإن اللغة أيضاً تصير ملائمة للموضوع بل أكثر قدماً. ومن ثم تُصبح على سبيل المثال سيرة النبي لا سيما الحديث عن المغارى بطبع خاص أكثر قدماً^(١٦٧).

وتعد أفضل صفحات في نصوص البردى الأدبية التي سبق ذكرها، من ذلك الضرب من الأسلوب الذى ابتدعه محدثون ثقة متقدون ثقافة لغوية جيدة قد وفقت بها الروح المتساوية ذاتها لشخص كالباحث لسهولة بيانها وحسن لغتها.^(١٦٨) بل إن لغة البرديات ويع الخاصية القديمة منها، لغة عتيقة تختلف عن لغة نصوص الفصحى، فالآيات المائة والعشرون التي

وردت في سيرة النبي في بردية هايدلبرج تتنوع في الوزن وتتميز بتنوعات وخصائص لا تتفق مع أوزان الفصحى^(١٦٩) أما نصوص البردي المتعلقة بالاقتصاد والإدارة وشئون القانون فتشير المعجم العربي إثراء عظيماً.^(١٧٠) وإن كان هذا الإثراء غير مفيد، إذ إن معجم هذه الوثائق - في معظمها - لم يدرس بعد، على نحو منظم ولم يسجل في المعجمات وكذلك يمكن أن يستخلص من البرديات الأدبية اكتشافات متعدة لا وجود لها في المعجمات. المشهورة أو في النصوص المماثلة المعروفة^(١٧١)، إذ يظهر هنا في نص أو آخر صيغ فعلية غير معروفة في نصوص غيرها. المماثلة المعروفة^(١٧١) - إذ يظهر هنا في نص أو آخر صيغ فعلية غير معروفة في نصوص غيرها. ولا ينبغي أن يتحاشى الناشرون تفضيل قراءة صعبة على قراءة سهلة.^(١٧٢) (eune lectio difficilior einer facilior).

ومن اللافت للنظر أن الأمر يتعلق في كل هذه النصوص بوثائق أصلية لم يجر عليها النسخ أي تعديل كى تلائم الاستعمال اللغوى المعيارى، والمقاييس التعليمية. إذ إن قسماً كبيراً من هذه الوثائق قد أعد بناء على طلب الدواوين الرسمية كما أن البرديات الأدبية تقدم صياغات قديمة جداً تنسب إلى الرواية الأولى مباشرة أو حكاية عنهم ويجب نشر نص أو بردية أن تنبه إلى الصيغ والكلمات غير المألوفة، وبخاصة التي لا شواهد لها، حتى يحتفظ بها خشية أن يظن أنها لا تعدو أن تكون خطأ أو تحريراً. ومن الأفضل أن يتريث قبل أن يصدر فيها حكم بناء على حالة واحدة حتى تصير معرفة الاستعمال اللغوى لكل فترة على حدة أكثر شمولاً ويقيناً.^(١٧٣) وبهذا وحده يمكن أن يؤدى ناشر البرديات العربية واجبه الصعب الملىء بالمخاطر فى حرص وحذر.^(١٧٤).

الهوامش والتعليقات

Grohmann (1954) 3,3-4 (١)

Grohmann (1966) 66ff (٢)

Grohmann (1966) 66ff (٣)

*أول ورقة مصنوعة من البردي ترجع إلى الأسرة الأولى اكتشفها أمرى وذكرى سعد عام ١٩٣٦ ، وهى محفوظة الآن بالمتاحف المصرى للأثار بالقاهرة برقم ٧٠١٢٠ ، والبردية التى تليها فى القدر محفوظة به أيضاً وترجع الأولى إلى الأسرة الخامسة ، وقد عثر عليها فى أبو صير ، والثانية إلى الأسرة السادسة وقد عثر عليها

(؟) فى سقارة (باركام ٤٩٦٢٣ ، ٥٨٠٤٣ ، ٥٨٠٦٣) . البرديات العربية ص ٥١ ، ٥٢ (المترجم)

Grohmann (1954) 64 Anm.2 (٤)

S. Fraenkel: Die arämaischen Fremdwörter

(٥) قارن:

im Arabischen, Leiden 1886, 24

*وقد عد لهذا النبات ثلث وستون اسماء؛ منها ما سماه به قدماء المصريين والأقباط، ومنها ما سماه به قدماء اليونان والرومان والعربين. ومعظم هذه الاسماء ورد في مراجع اللغة العربية، ومعاجمها. وأورد د. الدالى في البرديات العربية كل هذه الاسماء، فمن أراد معرفتها تفصيلاً فليرجع إليه في كتابه السابق من ص ٢٧ : ٣٠.

عرف في لاتينية بـ Papyrus من المصرية القديمة *pa pur* نبات النهر أو الذى يتصل بالنهر أصل كلمة Paper .

*قرطاس من اليونانية (chartes)، وتقابلاها في اللاتينية (charta) وجمعها قراطيس. (المترجم).
وطومارمشن من اليونانية (Tomarian) يمعنى لفافة، وجمعها طوماير. وأدرج أ. شيبتالر (Spitaler) _Materialen zur Erklärung vom Fremdwörterm in Ar- abischen durch retrograde Abteilung .In : Corolla Linguistica (Festschrift f. Sommer . (1995) 211- 220.

وإن كانت لم تذكر ضمنها أي اللفظة الآرامية (qartis) التي استخدمت في العربية كانها جمع «قرطاس» وأما الصيغة التي افترضها فرنكل وهي (qirtis) صيغة آرامية فلم يعثر عليها في أي مرجع (د. فولند ديتريش فيشر).

*قال تعالى: «ولو نزلنا عليك كتبنا في قرطاس فلمسوه بأيديهم لقال الذين كفروا إن هذا إلا سحر مبين» *قال تعالى: «قل أنزل الكتاب الذي جاء به نوراً ومدى للناس قراطيس تبدونها وتخفون كثيراً...» الخ الآية.

(المترجم)

(٦) شواهد لدى جروهمان (١٩٢٤) ص ٢٦ ، وص ٥٤: ٥٦ ، وجروهمان (١٩٦٧) ص. ٧ .

(٧) Gorhmann (1967) 109ff

(٨) الفهرست لابن النديم (انظر ٥ - ١ - ٥ - ١) ص ٢١ ، ١٠

يلاحظ أن كل التعليقات التي أضافها المترجم تقدمتها نجمة مشعة وإن ختمت بالفظ المترجم بين قوسين .

(٤) قارن أيضاً:- . 139 . 1970 London Newyork . The Fihrist of al - Nadīm . B. Dodge :

(٥) أرخت أحدث بردية عربية بـ ٦٨٠ هـ ١٣٧٨ م (1954) Grohmann 3-4 .

(٦) أنظر: (١) ٩٨ff Karabaček (1887) ; Grohmann (1967) ٤٧٥ / ٢ : صحيح الأعشى . ٤٧٦ .

(٧) حول ظهور الورق انظر: ٤٢ Karabaček (1887) 22f.and 35- 42

(٨) Grohmann (1932) Tafel IX; Abbott (1939) Tafel IV ص ٦١ .

(٩) Abbott (1939) 52; Grohmann (1924) 11 -56-58

(١٠) قارن: (١) ١-٣ Mortiz (1905) Tafeln -CVI; Abbott (1939) parchments 1-3

(١١) Grohmann (1954) ٧

مع الهاشم رقم (٥)، حيث قدمت معلومات عن اكتشافات في قلل الفخار.

*استطاع دروفيتى (B.Drovetti) فنصل فنسا في القاهرة حينذاك أن يحصل عليهما، وسلمهما للمستشرق

دى ساسى، وقد نشرهما بدوره عام ١٨٢٥ م في صحيفة (Journal des Savants) الصادرة في باريس

(٤٦٣ - ٤٦٢)

A. Grohmann, From the world of Arabic papyri P. 8 . 10

البرديات العربية (ص ٥٧ ، ٥٨) (المترجم)

(١٢) عالج دى ساسى (١٨٢٥) البرديتين الموجودتين في: - Bibliothéque Nat Arab 4633 u. 4634

ويوجد الآن واحدة منها وهما التي عالجها دى ساسى (١٨٢٧) في المتحف البريطاني أما الثانية فمفقودة .

*عرفت منذ القرن الثاني ق . م باسم بطليموس يورجتيس Ptolemaios Euergetis وفي العصر الرومانى باسم مدينة الارسيونيين Arsinoition polis

(١٣) قارن ١٠-١٢ Schweinfurth : zur Topographie der Ruinenstadt des al- Grohmann (1954) In : ten Schet (Krokodiloplis - Arsinoe)

Zeitchrift der Gesellschaft fur Erdkunde in Berlin 22 (1887) 59 ff

*يقدر العدد الإجمالي لهذه البرديات بحوالي (٢١) ألف بردية أو أكثر من ذلك، مكتوبة بلغات مختلفة (يونانية - قبطية - عربية - فارسية - ديموطيقية - عبرية - لاتينية - سريانية - هيراطيقية - هيروغليفية).

انظر تفصيل ذلك في البرديات العربية ص ٤٤ (المترجم)

(١٤) قارن Jahrbuch des Deutschen archäologischen Instituts 20 (1905) Arhaologischer Anzeiger 5.67; 24 (1909) Archäologisher Anzeiger

176f.

*في عام ١٩٠٣ عثر بوركهات فى أبو صير (Busiris) بالقرب من مدينة ميت رهينة على أقدم بردية أدية وصلت إلينا، وهى مقطوعة غنائية (nornos) بعنوان الفرس (Persae) للشاعر تيموثيوس (Timotheos)،

ويرجع تاريخها إلى منتصف القرن الرابع ق . م ، أو آخره عن وجه التقرير . (المترجم)

*انظر تفصيل الاكتشافات في «البرديات العربية» من ص ٤٤ : فى هوارة، وغراب، واللاهور، وبهيمو، وديمى، وكروم أو شيم (Baechais) وام الاتل (Karanis) وادفة (Philoteris) وقصر النبات

وهربت (Tubtunis)، وجالة (Palydeucia)، وأم البرجات (Suhormeria)،
الخيبة (Ankyronpolis)، والبهنسا (Oxyrhinchus) وبلدة الشيخ عبادة (Antinoopolis)،
المدينة (Heracleopolis Magna)، وجعران العلا (kerkeosiris)، ومدينة السنحاس (magdola)، وطحنا
. (Akoris).

(٢٠) Grohmann (1954) 21 U Grohmann (1966) 55

(٢١) مع الهاشمي رقم ٢، ٥ Becker (1966)

(٢٢) Grohmann (1953) 24 - 27

(٢٣) Grohmann (1954) 26 u. Grohmann (1966) 52 ; 58

*يشمل كتاب الأنساب وكتاب الصيت وكتاب الخاتم، وكتاب أجناس من بني إسرائيل من جمع عبد الله بن وهب بن مسلم القرشي، وقد نشره وعلق عليه David Weill ضمن مطبوعات المعهد الفرنسي للآثار الشرقية النصوص العربية ٣ - القاهرة ١٩٣٩م، وأوراقه البردي عددتها سبع وثمانون ورقة في مائة صفحة وست صفحات عدا صفحتين تاليتين ومقطعتين، مقاس هذه الأوراق ٢٣×٢٣ سم، وقد وجدت في حافظة من الجلد. (المترجم).

*عشروا على برديات آرامية خاصة بجالية يهودية، وثائق هيراطيقية، وديموطيقية وشقاقات قبطية فضلاً عن برديات من بينها أقدم وثيقة يونانية (٣١٢ / ٣١٠ ق. م.). (المترجم)

(٢٤) Dietrich (1937) 2.

*أجرت حفائرها تحت إشراف رانكه وبلايل في بلد الحيبة وعزبة قراراة (Hipponon) في جنوبها.
(المترجم).

(٢٥) قارن: Margoliouth and Holmyard (1930) 249 - 271.

(٢٦) Kraemer (1938) und Z. A Meyer : Arbic papyri from Palestine . In Actes du V^e con-
grès international de papyrologie. Brussel 1933 SXVII .

*في نسانا أو نصانا (Nessana) وجد حوالي ٥٨ قصاصة، و١٢ لفة بردية مخزونة في حجرتين تحت كنيسة مهدمة، مما صانها من التلف وقد تبين أنها وثائق مكتوبة باليونانية (وقليل منها باليونانية والعربة) وترجع إلى الفترة من ٦٨٠ م - ٥٥٠ م، وأغلبها وثائق عادية.

البرديات العربية ٥٤ ، ٥٥ (المترجم).

(٢٧) Grohmann (1963)

E. Herzfeld Erster vorläufiger Bericht über die Ausgrabungen von Samarra, Berlin (٢٨)
1912 . I. Ff; Grohmann (1954) 50f. und Grohmann (1966) 63 .

A . Abbott, in ZDMG. 92 (1938) 88ff. (٢٩)

(٣٠) يصف س. هـ. بيكر Grohmann (1954) C.H. Becker

في نشرياته بعض النصوص من اكتشاف أفروديت بوجه خاص، قارن (١٩١١)
(1907)

Grohmann (1932) 39, Tafeln 6-8; Moritz, in El'l (1913) 402 (٣١)

*جمعت هذه المجموعة عن طريق الاهداء أو النقل من الحقائب أو الشراء ومن أهم مقتنيات الدار تلك القطع الجميلة من مراسلات قرة من شريك. ونجح موريتز في أن يكون مجموعة نموذجية من أوراق البردي العربية.
(المترجم)

(٣٢) وجدت لدى كيتاني (L. Caetani) في الجزء الخامس من حلقات الإسلام عام ١٩١٣م Annali dell' Islanns. Mailand للوحات، ٤٤٨، ٣٥٢، ٣٣٦، ٣٢٠.

* اللوحات المدرستة هي ٤٣، ١٠٦، ١١٢، ١٠٠، ١٦ (المترجم).

(٣٤) (١٤٢ - ١٣٩) WZKM 20 (1906) يقصد باللوحة ١٠٠ التي نشر سورينز صورتها (١٩٠٥) في كتابه السابق الذكر.

*نشر النصوص التي صورها موريتز عن مراسلات قرة بن شريك، وزودها بترجمة لها وشرحها.
(المترجم)

Becker (1907) Nr. 15; Becker (1909a 177 - 178) Nr 9-11 (¶ 8)

Becker (1907) Nr. 12; 14; 16; 17 Becker 91917) Nr. 1-6; 8- 11; 13 - 16 (¶)

(٣٦) Grohmann (1932) تعدد دار الكتب تحت الطبع.

(٣٧) قد سلمت، كما قال جروهمان (١٩٦٦) ٦٦ في الهامش الأول، المسودات للأجزاء الأربعية الأخيرة بين عامي ١٩٥٠ و ١٩٥٦ للمدير العام لدار الكتب المصرية للطبع.

*وبهذا يكون مجموع ما نشره وأعده للنشر ٧٨٠ نصاً في نواحي متفرقة فقهية وإدارية واقتصادية. وقد نقلت الأجزاء الستة إلى العربية على يد مجموعة من الأساتذة المتخصصين. راجع: د. الدالي، البرديات العربية ص ٦٩ (المترجم)

(٣٨) نشر كارنوفا (P.Casanova) من المتحف المصرى (١٩٠٨) تسعه تصوّر عن الاعمال الصناعية الأخرى حول محليات هذا المتحف انظر.

Grohmann (1954) 40f

*نشر (E. Lenormant) ثلات طرز عربية موجودة في رأس وثائق قبطية عام ١٨٧٢ في فصله، ثم نشرها عام ١٨٧٥ . (المترجم)

قارن (۳۹) - Weill - David

نشر (J.D. Weill) (1945) ونشرة د. فايل (1939 - 1948)

وهنا مجموعة خاصة يقتنيها د. ماير هوف (M. Meyerhof) ومحمد علي سعودي في عين شمس وقد نشر (Th. Seit) اثنين منها وأضيف الى هذه المجموعات مجموعة ثالثة عليها حديثاً بالاسكندرية كان يمتلكها د. بوبيرو وحافظ عليها تماماً. وتضم حوالي ١٣٣ ورقة بردية لم توفق دار الكتب في امتلاكها، وهي غاية من الأهمية وقد بيعت وخرجت من مصر - د. الدالي البريدات العربية ص ٧٠ (المترجم)

Grohmann (1966) 67 f. (ξ.)

Abbott (1939) IX. (§ 1)

*جمعتها في أثناء إقامته في مصر وحملها معه إلى برلين بعد انتهاء إدارته لدار الكتب، واشتري الأستاذ Bonner مجموعة من أوراق البردي تبلغ حوالي ٧٠ ورقة للجامعة أيضاً، ثم الأستاذ محمد أغلو ٣ ورقات من دمشق، ثم أضاف إليها الأستاذ T. Jacobson عام ١٩٤٧ ست ورقات من بين ٣٢١ ورقة أضيفت إليها د. الدالم، والمجموع يبلغ ٧٢.

^{٤٢} Abbott (1938) 9, Abbott (1938a) 88 . انظر أيضاً .

Abbott (1938b). (ξξ)

^{٢٣} نشرت ثلاثة عشر دراسة من هذه البحوث في أربعة أبحاث متتالية واحدة، هذه الأدوات وهي:

- برديات قرة بن شريك من أفرديت وبها خمس رسائل جديدة من رسائل قرة، يرجع تاريخها إلى عامي ٩٠ - ٩١ وقدمت لها تقاديمًا وافية، وألحت بها ملحقة تاريخية. (المترجم) Abbott (1957a) (٤٥) ودرست قطع أخرى في المقالات (١٩٣٨ م) ر (١٩٤١ م).
- *تحتوي على اتفاقي شراء ووثيقة بوقف للدير (نجلون Naglu) وذلك كملحق لدراسة عن أديرة الفيوم. والبحث الثالث عن أوراق البردي العربية في عهد جعفر المتوكل على الله (٢٣٢ - ٢٤٧) ويحتوى على ثلاثة تقارير في المقايس، وأما البحث الرابع فهو عن عقود الزواج العربية بين الأقباط ويحتوى على عقد زواج د. الدالى، البرديات العربية ص ٧٢ (المترجم) (٤٦) بعضها يرجع إلى ملكية ب موريتز وفهروس ليفي د لافيدا بعضها، انظر أيضًا: Grohmann ٧٠ .
- *اشترى (Mueller) مجموعة صغيرة من سوق العاديات، حولى (١٠٠ قطعة) وضع لها د. ليفي د لافيدا فهرسا مفصلا ونشر قطعتين من المجموعة.
- (المترجم)
- *أثرى القنصل (G. Travers) المجموعة في ١٨٧٧ بمشتريات اكتشافات الفيوم ثم مجموعة الاستاذ (H. Brugsch) ثم القنصل. (E.T. Rogers) ود. W Pelizar (Schmidt)، حتى بلغ رصيد المتحف من أوراق البردي في عام ١٨٨٥ حوالي ٥٥٠ قطعة، وفي عام ١٨٨٦ اشتري (L.Stern) عددا من أوراق البردي وجدت في الفيوم وحصل عليها ومجموعة اشتراها الاستاذ (G. Schweifurth) من الفيوم، ومن أهناسيا، واشتري المتحف مجموعة (Mosse Brugsch) ووصلت إليه مجموعة من حفريات الأشمونين عام ١٩٠٥، وخمس قطع شفافة وجدتها (F. Zucker) عام ١٩٠٧ ، ١٩٠٨ في حفرياته في جزيرة فيلة. (انظر تفصيل ذلك في الكتاب القيم: البرديات العربية ص ٧٣ : ٧٥) المترجم (٤٧) (٤٨) نفس ٢٤ وثيقة ثنائية وأحادية اللغة، انظر : 2 (I Teil 91924)

Grohmann : Arabische Papyri aus den staatlichen Museen zu Berlin . I teil 1 In : Der Islam 22 (1935) 1-68

Grohmann : Form the world of Arabic papyri, Kairo 1952, 148f und 159f.

حول نشريات أخرى وأبل وبيكر أيضا انظر: Grohmann (1954) 44 و Grohmann (1966) 72f. المترجم (٤٩)

Grohmann (1960) (٤٨)

*تضم المجموعة أورقا بردية، وأوراقاً جاءت من مصادر متعددة ومختلفة من بينها قطع جميلة جداً من أفروديت. أما مجموعة يوليوس كورث (J.Kurth) فهي أوراق بردي من الأشمونين. (المترجم) Grohmann (1960) (٤٩)

*تضم سبع أوراق بردي عربية وجدت في الفيوم وثمانى قطع بعضها من الفيوم وبعضها الآخر من الأشمونين، ولم ينشر من هذه الأوراق شيء. (المترجم) Dietrich (1937, 1955) (٥٠)

(٥١) من ر. زايدر، المدير الأول، وقد عنى بالقسم الأكبر من المواد اليونانية اللاتينية وقدم تقريراً كاملاً عن تاريخ مجموعة البردي.

*معظمها شذرات، ومن بينها بعض أوراق البردي العربية من الفيوم وجبلين وأخميم والاشمونين. حصل عليها من تركة رابنهارت، وتضم مجموعته ما يزيد على ألف قطعة معظمها أوراق بردي عربية وأهدافها

- للجامعة عام ١٩٠٤، وهي من الفيوم والأشمونيين وأهناس وأحتميم وجبلين وكوم اشقوه على وجه الخصوص
 ثم اشتهرت الجمعية مجموعة سنة ١٩١٤ (المترجم)
 (٥٢) Becker (1906, 1907) سنة ١٩٠٦، وعام ١٩٠٨.
 Seidel (1910 - 1912) (٥٣)
- Grohmann (1924) I Teil 2; Veröffentlichungen aus den Badischen Pap- (٥٤)
 yrussammlungen. Hrsg von F. Bibel Bd. 5 Heidelberg 1934.
 نشروا في العام التالي شهادة رسامة (شمس)، مكتوبة بالعربية والقبطية 1673 PSR ونشر (K.John) في
 رسالة للدكتورة ثلاثة رسائل عربية في عام ١٩٣٧.
- Mel amede (1934) (٥٥)
 Dietrich (1954) (٥٦)
 Khoury (1972) (٥٧)
- (٥٨) انظر ما يلى:
- *قطعتان من د. لوت، ونشر بنفسه قطعة ثالثة وهي اتفاق على زراعة، وتحفظ مكتبة الدولة البلغاوية بتبسيع
 قطع بردي عربية، وقطع بردي عربية، وقطع واحدة عربية يونانية لم ينشر منها شيء، كما أنه يوجد في
 ليتمرتز ومونستر وستراسبورج بعض قطع بردية أيضاً. (المترجم)
- هذه البرديات وجدت في الفيوم وأهناسى، وكوم الأزم، أكثر من ألف قطعة عربية إلى جانب أوراق بردي
 أخرى قبطية وعربية وبهلوية. وأضاف جراف مجموعة عام ١٩٨٤، وأخرى عام ١٨٨٦، وثالثة ، ١٨٩١ ،
 ورابعة ١٨٩٦ . (المترجم)
- Grohmann (1954) 56 and Grohmann (1966) 83 (٥٩)
 أندى (Fr. Tau) مجموعة أخرى للمتحف، واشتريت مجموعة ضخمة من قطع أوراق البردي تبلغ عدة
 آلاف وجدت في الأشمونيين عام ١٨٩٨ (المترجم)
- Grohmann (1954) 56ff. (٦٠) انظر أيضاً
- (٦١) انظر خاصة: 2 Grohmann (1924) I Teil 1 und 2 (٦٢)
- اتفق على جزء ثان إلا أنه لم يطبع لصعوبات اقتصادية، ولم يظهر أيضا الجزء الثاني جروهمان (مدخل
 ١٩٥٤)، الذي يستوعب نصوصاً من هذه المجموعة، قارن أيضاً: Grohmann (1954) 58 F. und
 Grohmann (1966) 5 - 89
- *استطاع د. جروهمان بتكليف من إدارة المكتبة القومية بالنمسا أن يعقد صفقات كبيرة من مدينة الفيوم،
 والبهنسا، والقاهرة لشراء عدد أكبر من أوراق البردي، وكان من نتيجتها أن ضم إلى المجموعة إلى جانب
 قطع يونانية وقبطية عدداً كبيراً من قطع البردي العربية، والأوراق، والرق، والعظام بلغت في مجموعها
 خمسماة قطعة.
- (المترجم)
- *أما كرابتشك فقد نشر ستا وسبعين قطعة من مجموعة راينر، بذل في نشرها أقصى جهده، وللأسف لم
 يتم كتابه عن الجزء العربي من مجموعة أوراق البردي في مجموعة راينر، فقد أعد الجزء الأكبر، وأتم
 ترجمته إلا أنه لم يكمله.
- وظهر على يد جروهمان المجلد الأولي في عام ١٩٢٤ بـ من سلسلة أوراق البردي العربية من مجموعة راينر

الذى خص إلى جانب تمهيد عام أوراق البردى العربية، ثلاثة وسبعين طراز ثانى اللغة وعربيا، وأمل أن يتبين ذلك بمجلد يضم نصوصا فقهية كان قد جمع مادتها فعلا إلا أن الطبع اصطدام بعقبات شديدة نتيجة للانهيار الاقتصادي في النمسا. انظر تفصيل ذلك: د. الدالى: البرديات العربية من ٨٢: ٨٩ (المترجم).

Jahn (1937) 177 ff (٦٢)

نشرها عام ١٩٣٨ مع دراسة عن الرسائل العربية في العصر الإسلامي.

(المترجم)

E. Blochet: Blochet: Bibliotheque Nationale. Catalogue (٦٣) قارن:

du manscrits arabes des nouvelles acquisitions. Paris 1925 44. M. le Baron de Slane:

Nationale. Catalogue des manscrits arabes, Paris 1993 - انظر الملحق أيضا:-

Bibliotheque

1895- 735

يضم متحف اللوفر ٣٠٦ قطع عربية جاء معظمها من الفيوم، والمكتبة الأهلية ٢٢ قطعة بردية عربية (المترجم) (٦٤) انظر: David- Weill (١٩٦٢) نشر طرزا عربية للبابا يوحنا السابع.

(٦٥) يجب أن يذكر هنا كتالوج كامل للرصيد العربي. بعض الوثائق نشرها كاهن، (١٩٧٧) ونشر مؤخرا يوسف راغب رسائل متفرقة وأشار إليها في: 1 ff, 15 (١٩٧٩) 1 ff. Becker (١٩٠٦) 108 - 113 (٦٦)

Becker (١٩٠٦) 108 - 113 (٦٦)

يحتوى رصيدها من أوراق البردى العربية على إحدى عشرة قطعة قبطية عربية و٢٣ قطعة يونانية عربية و٦٨ قطعة عربية بالإضافة إلى ٢٣ قطعة بردية عربية ضمت إلى رصيد مكتبة الجامعة والبلدية. (المترجم).

Jahrbuch der Österreichischen Byzantinischen Gesellschaft 9 (١٩٦٠) 17 - 19. (٦٧)

De Sacy (١٩٢٧) 220 f und 222 (٦٨)

قارن أيضا جروهمان (١٩٥٤) من ٥٠ ، و(١٩٦٦) ص ٧٨ .

Becker (١٩٠٧) 170 - 179. (٦٩) Becker (١٩١١) Nr. 4; Becker (١٩٠٩a) 170 - 179.

معلومات أخرى عن القطع اليونانية بوجه خاص التي نشرها كل من بل وكروم. (H.I. Bell u. W.E.

Crum) انظر: جروهمان (١٩٦٦) ص ٨٦ وجرهمان (١٩٥٤) ص ٥١ .

* يوجد في المتحف البريطاني إلى جانب بردية ووثائق عشر عليها في دية والأشمونيين كوم أشقاوة ومراسلات قرة، مجموعة منقوقة من أوراق البردى والرق العربية التي وجدت في سقارة والفيوم والأشمونيين.

(المترجم)

*قام كروم (W. Crum) عام ١٩٠٥ بوصف عشر وثائق فهية وجدت في دية ووثيقة في الأشمونيين، ونشر في ١٩٠٢ جميع النصوص التي وجدت في دية وعددها ١٣ . ونشر بيكر سنة ١٩٠٦ إحدى عشرة قطعة من رسائل قرة. وعام ١٩٠٨ أربعة طرق أخرى ثنائية اللغة، ونشر كل من (Grnm, Bell) عام ١٩١٠ نصوص الطرز التي عشر عليها في كوم أشقاوه (المترجم)

D.S Margoliouth: Select Arabic Paypi of the Rylands Collection Manchester. In: (٧٠)

Florilegium Melchior de Vogüé Paris 1909: 407 - 217 D.S.

Margoliouth and Halmyard (1893)

نشر كروم مع النصوص القبطية ثنائية نصوص عربية أيضا، انظر:

W.E Crum: Catalogue of Coptic Manuscripts in the Collection of the John Ryland Library. Manchester 1909.

Margoliouth and Halmyard (1893) (٧١)

*تشمل مجموعة مخطوطات (Earl Crawford) حوالي ستة آلاف درج ولوحة ومسخوط. وفي عام ١٩٣٧ صدر الفهرس الوصفى الذى قام به مرجليلوث الذى نشر فيه ٤٣٠ بردية معظمها بنص العربى، وبعضاً مصحوب بترجمة وشرح هذه الشرة تقتصر بوجه خاص على البرديات العربية الموجودة في مكتبة ريلاند.

(المترجم)

اما ما تحتفظ به مكتبة بودليان فيتألف من أربع وتسعين بردية عربية. انظر تفاصيل صفحات الشراء د. الدالى، البرديات العربية ص ٩٤.

B.P Grenfell and A. Hunt: Greek Papyri. Ser. II Oxford 1897. (٧٢) نصهما العربى في حالة سيئة. ١٥٤ - ١٥٦ (Nr. 105f.)

A. Dietrich: Zwei arabisch beschriftete Knochenstücke aus mittelalterlich Ägypten. (٧٣)

In: Le Museen 65 (1952) 258 - 270

A. Grohmann: Zum Papyrusprotokoll in frührarabischer Zeit. In Jahrbuch der Österreichischen Byzantinischen Gesellschaft 9 (1960)

In: Papyridella R. Universit a di Milano. Ed. E. Vogliano, I. Florenz 1937 - 241 2 269 (٧٥)

*اشترى الأستاذ (E. Vogliano) مجموعة من أوراق البردى لجامعة ميلانو، الملكية عام ١٩٣٤ وهي سبع وخمسون قطعة عربية وأضيف إلى هذه المجموعة صحفة أخرى (المترجم).

Becker (1911) Nr. 12, Dietrich (1958) (٧٦)

(٧٧) يذكر جروهمان في اهتمام شديد خطاب الامير الصندي (ديوشتى) على الجلد إلى الوالى الجراح بن عبدالله (حوالى ٩١٧/١٠٠) نشره I. Uu. Krackovskiy (V.A. Krackovskaja) و (٧٨)

Grohmann (1966) 98 المخطوطات في أكاديمية العلوم في ليننجراد، قارن:

*تضمن الأكاديمية حوالي مائة وثيقة مكتوبة على البردى، ونشر دليل لها عام ١٩٣٦، ويضم متحف الفنون الجميلة في موسكو حوالي مائة ورقة بردية وهي قطع أو بقايا ولم ينشر من هذه المجموعة شيء (المترجم).

A. Grohmann: Arabische Papyri aus der Sammlung C. Wessely in Orientalischen Institut zu Prag. In: Ar Or 10 (1938) 149 - 162; 11 (1940) 242 - 289, 12 (1941) 1 - 85. 99 - 112, 14 (1943) 161 2 260 (٧٩)

Grohmann (1963) (٧٩)

Kraemer (1938) and A. Grohmann, in Jahrbuch der Österreichischen Byzantinischen Gesellschaft 9 (1960) 5 - 13. (٨٠)

Grohmann (1967) 100. (٨١)

J.V. Karabaček: Das arabische Papier. In: Mitteilungen aus der Sammlung der Papyrus (٨٢)

Grohmann (1967) 99 ff. Erzherzog Rainer II - III (1987) 119 - 120.

Sellheim, in El V (1981) 207, Khoury (1976) 38 (٨٣) انظر:

حيث يرد كتاب، بدرجية ما، في معنى باب.

PER Inv. Ar. P. 3976 nach Grohmann (1967) 83. (٨٤)

* الآيات المعنية هي: «لَمْ يَلِدْ وَلَمْ يُوْلَدْ، وَلَمْ يَكُنْ لَهُ كُفَّارًا أَحَدٌ» الإخلاص، ٣، ٤.

* الآية هي: «هُوَ الَّذِي أَرْسَلَ رَسُولَهُ بِالْهُدَىٰ وَدِينُ الْحَقِّ لِيُظَهِّرَ عَلَى الْأَدِينَ كُلَّهُ وَلَوْ كَرِهَ الْمُشْرِكُونَ» التوبة .٣٣

* الآية هي: «وَمِنْهُمُ الَّذِينَ يُؤْذِنُونَ النَّبِيُّ وَيَقُولُونَ هُوَ أَذْنٌ خَيْرٌ لَكُمْ يَوْمَ يُؤْمِنُنَّ بِاللَّهِ وَيَوْمَنَ لِلْمُؤْمِنِينَ وَرَحْمَةً لِلَّذِينَ آتَيْنَا مِنْكُمُ الْأَذْنَانِ يُؤْذِنُونَ رَسُولُ اللَّهِ لَهُمْ عَذَابٌ أَلِيمٌ» التوبية ٦١.

* الآية هي: «الَّذِينَ قَالُوا لَهُمُ النَّاسُ إِنَّ النَّاسَ قَدْ جَمَعُوكُمْ فَأَخْشَوْهُمْ فَزَادُوهُمْ إِيمَانًا وَقَالُوا حَسِبْنَا اللَّهَ وَنَعَمْ الرَّوْكِيلُ» آل عمران ١٧٣، أَمَّا الآية ١٦٧: «وَلِيَعْلَمَ الَّذِينَ نَاقَصُوا...» .

* الآية هي: «لَمْ يَلِدْ وَلَمْ يُوْلَدْ» الإخلاص ٣/ .

* الآية هي: «سَبِّحْ لِلَّهِ مَا فِي السَّمَاوَاتِ وَمَا فِي الْأَرْضِ وَهُوَ الْعَزِيزُ الْحَكِيمُ» الصاف ١: .

(٨٥) تفصيلات أخرى لدى: Grohmann (1967) 80ff.

(٨٦) قارن: Grohmann (1954) 93ff.

(٨٧) Becker (1907, 1911). Abbott (1938b)

(٨٨) Grohmann (1954) 121 und 128

Actes du Vocongrès International de Papyrologie. Brussel: P.Koschaker (٨٩) قارن تقرير في:

1938. S XVI und 237

(٩٠) Grohmann (1954) 107 - 130

(٩١) Grohmann (1954) 111f

D.S. Goitein: A Mediterranean Society. The Jewish Communities of the Arab world as portrayed in the Documents of the Cairo Geniza. 2Bde. Berkeley Los Angeles (٩٢) وبخاصة

1967. 1971.

Letters of Medieval Jewish Traders translated from the Arabic with introduction and notes Princeton 1973.

مترجمة من العربية مع مقدمة وملحوظات.

(٩٣) Dietrich (1955); Jahn (1937)

Graf in: Veröffentlichungen aus Badischen Papyrus-Sammlungen 5 (1934) (٩٤) قارن - 1 - 31; A Grohmann, ebenda 250 - 295.

A. Grohmann and Th. W. Arnold: Denkmalerislamischer Buchkunst. Florenz - (٩٥) قارن: - Münschen 1929. 1- 68

Seidel (1910 - 1912); Dietrich (1954) (٩٦)

Khoury (1975a) (٩٧)

Abbott (1939) 52; 59ff. (٩٨)

(٩٩) قارن أيضاً: Grohmann (1924) 56ff.

Abbott (1957) 1- 31 (١٠٠)

- تضم مقدمة الجزء الأول من الدراسات مقدمة في علم التاريخ في القرن الأول الهجري.
- (١٠١) عن أسد بن موسى، انظر: Khoury (1976)
- (١٠٢) Abbott (1967) 5 - 83
- (١٠٣) نشر لدى: David- Weill (1939) - (1948)
- (١٠٤) قارن: Grohmann (1954) 5.
- (١٠٥) ترجمت منها بنفسها عند وضع الاستشهادات: David- Weill (1939) S.X.
- (١٠٦) قارن عن التاليف: 169 - 166 (1978) U. Sezgin. in: ZDMG و على تقديره
- ZDMG 129 (1979) 39 - 44 وبخاصة 178ff. Khoury (1978)
- (١٠٧) لا تتضمن نشرة (Mélaméde) (١٩٤٣) من الصفحة الأولى إلا السطرين الأولين من الإسناد، ومن الصفحة الثانية تسقط الآيات الخمسة الأولى، ومن الصفحة الرابعة تسقط الخمسة الأولى والثلاثة الأخيرة، انظر أيضا: Khoury (1969) 558
- (١٠٨) انظر هناك ص ٥ - ٨ حول إعادة ترتيب الصفحات Khoury (1972)
- (١٠٩) R.G. Khoury: Die Bedeutung der Handschrift Bad' al ḥalq wa- qışṣat al- 'anbiyā' für die Erforschung des Frühislams. In: ZDMG Supplement II. Wiesbaden 1974. 189 - 191; Khoury (1975a) 27 ff. وكذلك نشرة خوري.
- (١١٠) انظر (1978) 158ff. Khoury (1978)
- (١١١) تدلنا أحوال حياة وثيضة الفارسي، المؤلف الحقيقي لمخطوط الفاتيكان، ويبحث مصادره أيضا أنها في العراق، حيث إنه ربما تم الانتهاء من النسخ في أثناء القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي.
- انظر بالتفصيل: Khoury (1979) 73ff. und 82ff.
- (١١٢) نشر بيكر (١٩٠٦) ٨، من هذه البردية أسطر الإسناد الأولى Khoury (1975b) 25f. und 36ff.
- R. G. Khoury L'importance de l'isaba. In: Studia Islamica 42 (1975) 188ff.
- (١١٣) حول كتبه في الزهد وأهميتها في الإسلام، انظر: Khoury (1976) 114
- (١١٤) انظر على سبيل المثال النبوي، ميزان، ط. بيروت ١٩٦٣ جـ ٢، ص ٤٨٢.
- (١١٥) ولد عثمان سنة ١٤٤ هـ / ٧٦١ م بينما توفي ابن لهيعة ٥١٧٤ هـ / ٧٩٠ م
- (١١٦) انظر: Abbott (1946) 172 - 80
- Khoury (1972) 183 ff und Khoury (1978) 83f. (١١٧)
- Grohmann (1924) Faksimiles: (١١٨)
- Abbott (1939) 15 (١١٩)
- Grohmann (1924) 12. Taf. XXII- XXVI, Abbott (1939) (١٢٠)
- قد نسخت الوثيقة في اللوحة الرابعة، قارن أيضا: اللوحة الخامسة وص ١٥، الملاحظة ٨٩، حيث تشير إلى مقالة موريست في: دائرة المعارف الإسلامية ط ١، ج ١ من ص ٣٩٩ - ٤١٠، الخط العربي، وتورد ملاحظات بالإضافة إلى ذلك.

- PERE Nr. 573 und Tafel N.1. (١٢٢) انظر :
G.C. Miles: Miles: Early Islamic Inscriptions near Taif in the Hijaz in JNES 7 (1948) (١٢٣)
- 240 und Tafel X VII A.
- Abbott (1938b) 33- 39 Krackovskaja (1952) 81 - 84. (١٢٤)
- Abbott (1939) 16, 10 ff. (١٢٥)
- (١٢٦) دافعت نبيه عبود في (١٩٣٩) في عدة صفحات ضد النقاد في توفيق، قارن أيضاً (١٩٤١) Abbott،
- وعادت نبيه عبود (١٩٦٧) مرة أخرى إلى الموضوع ذاته، لتأكيد انتشار خط النسخ.
- (١٢٧) قارن: de Slane (wie Anm. 63) Nr. 326; 3228 - 330 (١٢٧) مع عنوان: الخط الحجاري.
- (١٢٨) قارن أيضاً: Abbott (1939) 22f (١٢٨)
- Grohmann (1963) S. XV- XLI ff (١٢٩) Grohmann (1954) 93 (١٢٩)
- (١٣٠) انظر على سبيل المثال: PERE Nr. 069, 568, 576; 549 (Rezept) (١٣٠)
- (١٣١) يقدم جروهمان أمثلة أخرى: Grohmann (1966) 93 (١٣١)
- (١٣٢) مع ست لوحات في الم附录ة 85- 113 Houdas (1886) (١٣٢)
- Inscriptions arabes d'Espagne. Leiden (E. Levi-Provençal) (١٣٣) بحث بروفيسور (E. Levi-Provençal) في: الخط الفصحى في
- Manuel: (G. Marçais) XXXVI. d'art musulman. Paris 1926 (١٣٤) ومارسيل - 1931 XXVIII
1927. 171; 165 - 169 und 208f.
- Grohmann (1966) 94 (١٣٣)
- David- Weill (1939) (١٣٤) انظر :
- Abbott (1957b) Nr. 1 - 5 und 8; PER Inv. Ar Pap. 38r; 97; 1920 2150 und besonders (١٣٥)
- 10127 und 10135
- انظر أيضاً: Khoury (1972) I 18 - 19 und II (Faksimiletafeln) (١٣٦) Abbott (1957b) 80 (١٣٦)
- (١٣٧) ييد أنه توجد مواضع لا يسير الخط فيها مستقيماً باستمرار، وحيث يصعب فهمه صعوبة كبيرة، وهو ما أرجعه ميلاميد (G. Mélaméde) (١٩٤٣) ص ٢٠ ص ١١ وما بعدها إلى اللهم: فالكتاب غالباً ماتكون غامضة جداً ومن غير الممكن أن يحل غموضها (أن تفهم).
- (١٣٨) انظر أيضاً: لوحات (١٩٧٢) - (١٩٥٧) Abbott وبخاصة في الجزء الثاني (١٩٦٧).
- (١٣٩) قارن، القلقشندي، صبح الأعشى /٣ ص ١٦ سطر ١٤.
- (١٤٠) انظر ما سبق ص ٢٠٣: Abbott (1939) 36 (١٤٠) قارن أيضاً: القلقشندي صبح الأعشى م ص ٤٦٣ سطر ٢١.
- PER Inv. Chart. Ar. 15669, nach Grohmann (1954) 99. (١٤١)
- (١٤٢) انظر ما سبق ص ٢٠٤، والقلقشندي أيضاً، صبح الأعشى، /٣ ص ٥١ س ١٨ وص ٥٢ س ٣ وما بعدهما و/١١ س ٢ وما بعدهما، وقارن أيضاً: Abbott (1939) 37 (١٤٢)
- Grohmann (1954) 99 (١٤٣) انظر :
- Grohmann (1954) 100 Anm 1. (١٤٤)
- Grohmann (1954) 101. Grohmann (1966) 96 (١٤٥)

- Grohmann (1954) 101; Khoury 25f. (١٤٦)
- Grohmann (1954) 104 (١٤٧)
- "bn" "bnh" 88 (GD 20 - 21 und 21, 1) قارن (بن) (١٤٨)
- Grohmann (1966) 95f. (١٤٩)
- Abbott (1939) 59 (١٥٠)
- Grohmann (1954) 102, Grohmann (1966 97) (١٥١)
- Khoury (1972) 78f. (١٥٢)
- قارن السابق ص ٨٩ . (١٥٣)
- Abbott (1939) 60 (Nr.1); 63 (Nr. 7); 66 (Nr.11); 67 (Nr. 15) انتظر (١٥٤)
- Abbott (1939) 60 - 91 (١٥٥) انتظر تحليل قطع القرآن في مجموعة شيكاغو لدى
- Becker (1906); Abbott (1938b) (١٥٦)
- قارن (١٥٧) قارن IV. 11 and 27 - 31; Becker (1906) 1, 5f und III 48- 62; Becker (1938b) Text IV. 11 and 27 - 31; Becker (1906) 1, 5f und III 48- 62; Becker (1938b) Text III.
- (١٥٨) قارن : Abbott (1938b) TexII; Becker (1906) I. 18 - 20 III, 16 - 18 und IV, 2 Becker (1906); Abbott (1938b) Text II etc (١٥٩) ويوجد فيمجموعات أخرى شواهد كثيرة للغاية. انتظر : Dietrich (1937) 5ff
- (١٦٠) قارن أيضاً : Abbott (19386) Text II etc
- (١٦١) على سبيل المثال: وهو حصة أبوه (بدلاً من أبيه) 7,2 Dietrich (1937)
- (١٦٢) على سبيل المثال: سنة اثنى وأربعين 8,2 : سنة اثنين وأربعين 6,7 Diejrich (1937)
- (١٦٣) قارن: حول مصادر حكاية دارد في مجموعة هايدلبرج 27ff Khoury (1975a) وبنهاية ٢٩ . (١٦٤) حول هذا التطور، انتظر : Abbott (1972) 31 - 40
- Becker (1963) 113ff. (١٦٥)
- Khoury (1972) 34,2 (١٦٦)
- (١٦٧) حيث يتعلّق الأمر بغزوه ضد قبيلة خشم Khoury (1972) 164ff
- (١٦٨) Ch. Pellat: Le Millieu basrien et la formation de Gahiz, Paris 1953. 110 (١٦٩) Khoury (1972) 29ff
- (١٧٠) قارن مصطلحات متفرقة لدى: Grohmann (1924) I 1. 17ff. und Grohmann (1966) 99f.
- (١٧١) مثل معشار يعني عشر في حكاية دارد في مجموعة: 1 Khoury (1972) 92; 1 هايدلبرج وفي موضع موارد لدى أبي رفاعة عمارة بن وثيمة الفارسي أيضاً.
- (١٧٢) دافع د. زلهايم عن هذا المفهوم في- Neue Materialien zur Biographie des Yaqut. In: Forschungen und Fortschritte der Katalogisierung der Orientalischen Handschriften in Deutschland. Wiesbaden 1966. 112
- (١٧٣) قارن أيضاً : Khoury (1977) 15 - 24
- حيث توجد قائمة من مفردات أوردها كما هي موجودة في المخطوط، وهذا يقدم أيضاً إجابة عن النقد المفصل لنشرته لمخطوط وهب بن منه الذي قام به كيستر: M.J. Kister (1974).
- (١٧٤) قارن: 100 (١٩٧) und Grohmann (1966) (١٩٩)

٨- قائمة المصادر والمراجع

المختصرات المستخدمة

PER = Papyrus Erzhog Rainer in Wien

PERF = Papyrus Erzherzog Rainer in Wien, Führung durch die Ausstellung Wien 1894 (siehe Karabaček [1894])

PSR = Papyri Schott- Reinhardt in Heidelberg

Nabia ABBOTT : Arabic Papyri of the Reign of Ǧa'far al - Mutawakkil 'ala-llāh (A.H. 232 - 47, A.D. 84-61). In: ZDMG 92 (1938)88-135 .

Nabia ABBOTT: The Kurrah Papyri Papyri from Aphrodito in the Oriental Institute. Chicago 1938 (The University of Chicago Oriental Institute Studies in Ancient Oriental Civilisation No. 15.)

Nabia ABBOTT: The Rise of the Norrī Arabic Script and its Kur'anic Development with a full description of the Kur'ān manuscripts in the Oriental Institute. Chicago 1939 (The University of Chicago Oriental Institute Publications No . 50).

Nabia ABBOTT: Arabic Marriage Contracts among Copts. In :ZDMG 95 (1941) 59 - 81 .

Nabia ABBOTT: Arabic Palaeography. The development of early Islamic scripts, In: Ars Islamica 8(1941) 65- 104.

Nabia ABBOTT: An Arabic Papyrus in the Oriental Institute. Stories of the Prophets. In :JNES 5 (1946) 169-180 .

Nabia ABBOTT: A Ninth - Century Fragment of the,, Thousand Nights". New light on the early history of the Arabian Nights. In JNES 8 (1949) 129-164 .

Nabia ABBOTT: The Monasteries of the Fayyum. Chicago 1957 (The University of Chicago Oriental Institute Studies in Ancient Oriental Civilisation No. 16).

Nabia ABBOTT: Studies in Arabic Literary Papyri. Historical Texts. Chicago 1957. - II. Qur'ānic Commentary and Tradition . Chicago 1967. - III. Language and Literature . Chicago 1972 (The Univerasity of Chicago Oriental Institute Publications No. 75- 77).

Carl Heinrich BECKER : Beiträge zur Geschichte Ägyptens unter dem Islam. Heft 1. StraBburg 1902. Hefe 2. Srt aBburg 1903 .

Carl Heinrich BECKER : Papyri Schott - Reinhardt in der Universiratsbibliothe in Heidelberg. I. Heidlberg 1906 (Veröffentlichungen aus der Heidelberger Papyrussammlung III).

Carl Heinrich BECKER : Arabische Papyri des Aphroditofundes. In : ZA 20 (1907) 68-104 .

- Carl Henrich BECKER: Papyrusstudien. In : ZA 22 (1909) 134-154 .
- Carl Heinrich BECKER : Das Lateinische in den arabischen Papyrusprokollen. In : ZA 22 (1909) 166-163 .
- Carl Heinrich BECKER : Neue arabische Papyri des Aphroditofundes . In : Der Islam 2 (1911) 242 -268 .
- Claude CAHEN : Makhzūmiyāt. Etudes sur l'histoire économique et financière de l'Egypte médiévale . Leiden 1977.
- Paul CASANOVA : Note sur les papyrus du Musée Egyptien. In: Annales du Service des Antiquités de l'Egypte 9(1908) 193-203 .
- J.DAVID - WEILL : Papyrus arabes d'Edfou. In : Bulletin de l'Institut Français d'Archéologie Orientale du Caire 30(1930) 33-44 .
- J. DANID - WEILL : Note sur un manuscript malékite de' Abd- allah ibn Wahb ibb Muslim al Fihri al Qurashi . In Melanges Maspero III. = Melanges de l'Institut Français d'Archéologie Orientale du Caire 63 (193) 177-483 .
- J. DANID - WEILL : Le Djami' d'bn Wahb. 2 Bde Kairo 1939 - 1948 (Publications de l'Institut Français d'Archeologie Orientale du Caire. Textes arabees. III).
- J. DANID - WEILL : Contrat de travial au pair. Papyrus Louvre 7348. In: Etudes d'Orientalisme dédiées à la mémoire de E.Levi- Provencal. Leiden 1962. 509- 515 .
- Albert DIETRICCH : Arabische Papyri aus Hamburger Staats - und Universitäts - Bibliothek. Leipzig 1937 (Abhandlungen für die Kunde des Morgenlandes XXII, 3).
- Albert DIETRICH : Eine Eheurkunde aus der Aiyūbidenzeit. In. Documenta Islamica Inedita. Berlin 1925. 121-154.
- Albert DIETRICH : Zum Drogenhandel im Islamischen Agypten. Eine Studie über die arabische Handschrift Nr. 912 der Heidelberger Payrus - Sammlung. Heidelberg 1952 (Veröffentlichungen aus der Heidelberger Papysus-Sammlung. Neue Folge 1).
- Albert DIETRICH : Arabische Briefe aus der Payrussammlung der Hamburger Staats- und Universitäts- Bibliothek. Hamburg 1955 .
- Albert DIETRICH : Die arabischen Parayi - Museums in Istanbul. In : Der Islam 22 (1958) 37-50 .
- Albert DIETRICH : Corpus Payrorum Raineri Archiducis Austriae . III Series Arabica. Bandl , Teil 1: Allgemeine Einführung in die arabischen Papyri nebst Grundzügen der arabischen Diplomatik.- Teil 2: Protokolle. Wien 1924.
- Adolf GROHMANN : Aperçu de Papyrologie arabe. In: Etudes de Papyrologie. I . Kairo 1932. 23-95 .

- Adolf GROHMANN** : Arabic Papyri in the Egyptian Library - I- VI. Kairo 1934 - 1961 . [siehe oben S.254] .
- Adolf GROHMANN** : Texte zur Wirtschaftsgeschichte Ägyptens in arabischer Zeit, In : ArOr 7(1935) 437-472.
- Adolf GROHMANN** : Arabische Papyri aus der Sammlung Carl Wessely im Orientalschen Institute (Orientální Ústav) zu Prag. In ArOr 10 (1938) 149 - 162 ; 11 (1940) 242-289; 12 (1941) 1-85; 14 (1943) 161-260.
- Adolf GROHMANN** : Einführung und Chrestomathie zur arabischen Papyruskunde . I. 3 and; Prag 1954 (Monografie Archivu Orientálního Vol. 13).
- Adolf GROHMANN** : Die arabischen Papyri aus der GieBener Universitätsbibliothek. Mit Beiträgen von Fritz Heichelheim. GieBen 1960 (Abhandlungen aus der GieBener Hochulgesellschaft IV. Nachrichten der Giebener Hochschulgesellschaft Bd. 28).
- Adolf GROHMANN** : Arabic Papyri from Hirbet - el- Mird. Löwen 1963 (Bibliothèque du Muséon Vol. 52).
- Adolf GROHMANN** : Arabische Papyruskunde. In: Handbuch der Orientalistik..1. Abteilung: Der Nahe und der Mittlere Osten. Ergänzungsband II, 1. Halbband, Leiden- Köln 1967. 49- 118 und Tafel 1-X. **Adolf GROHMANN** : Arabische Paläographie. I Teil. Wien 1969. - II. Teil: Das Schriftwesen Die Lapidarschrift. Wien 1971 (Österreichische Akademie der Wissenschaften Phil. - hist Klasse Denkschriften 94, Bd. 1.2.).
- Octave HOUDAS**: Essai sur l'écriture maghrébine. In: Nouveaux Mélanges Orientaux. Paris 1886. 85- 112 und 6 Tafeln.
- Karl JAHN** : Vom frühislamischen Briefwesen. Studien zur islamischen Epistolographie der ersten drei Jahrhunderte der Higra Aufgrund der arabischen Papyri. In : ArOr 9 (1937) 153-200 .
- Joseph von KARABACEK** : Der Papyrusfund von el- Fayûm. In: Denkschriften der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften Phil. - hist. Classe Bd. 33. Wien 1883. 207 - 242 .
- Joseph von KARABACEK** : Das arabische Papier . In : Mitteilungen aus der Sammlung der Papyrus Erzherzog Rainer II- III. Wien 1887 . 87 - 178 .
- Joseph von KARABACEK** : Papyrus Erzherzog Rainer. Fuhrer durch die Ausstellung mit 20 Tafeln und 90 Textbildern . Wien 1894 .
- George Frederic KENYON** : The Palaeography of Greek Papyri. Oxford 1899.
- Raif Georges KHOURY** : Der Heidelberger Papyrus des Wahb b. Munabbih. In : ZDMG Supplement 12 . Wiesbaden 1969. 557 - 561.

Raif Georges KHOURY : Wahb b. Munabbih. Teil. 1 Der Heidelberger paeyrus PSR Heid Arab 23. Lebe und Werk des Dichters. - Teil 2. Faksimiletafeln. Wiesbaden 1972 (Codices Arabici Antiqui I).

Raif Georges KHOURY : Die Bedeutung der arabischen literarischen Papyri von Heidelberg fur die Erforschung der Klassischen Sprache und Kulturgeschichte im Frühislam. In: Heidelberger Jahrbucher 19 (1975) 24-39.

Raif Georges KHOURY : L'Importance d'Ibn Lahī'a et de son papyrus. conservé à Heidelberg dans la tradition musulmane de dixième siècle de l'hégire . In : Arabica 22 (1975) 6-14 .

Raif Georges KHOURY : Asad b. Mūsā 132-212/750-827. Kitāb az - Zuhd. Nouvelle édition, revue, corrigée et augmentée de tous les certificats de lecture d'après les deux copies de Berlin et de Damas avec une étude sur l'auteur . Wiesbaden 1976 (Codices Arabici Antiqui II).

Raif Georges Khoury: Quelques remarques supplémentaires concernant le papirus de Wahb b. Munabbih. In: BSOAS 40 (1977) 15- 24.

Raif Georges KHOURY : Les légendes Prophetiques l'Islam depuis le Ier jusqu'au IIIe siècle de l'Hégire d'après le ms. d' Abū Rif 'a'Umāra b. Waṭīma al - Farīsī; K. Bad'al - Ḥalq wa- qīṣāṣ al-anbiya' Avec édition critique du texte. . Wiesbaden 1978 (Godices Arabici Antiqui III).

M. J. KISTER: On the Papyrus of Wahb ibn Munabbih. In : BSOAS 37 (1974) 547- 571 .

V. A. KRAČKOVSKAJA: Pamjatniki arabskogo pisma v srednej azii I zavkaze do IX.v. In : Epigrafika Vostoka 6(1952) 73; 78-86 und 91- 100 .

Caspar J. KRAEMER : The Colt Papyri from Palestine. In: Actes du V^e Congrès International de Papyrologie. Brüssel 1938 . 238 -244 .

D.S. MARGOLIOUTH and E . J HOLMYARD : Arabic Papyri in the Bodleian Library reproduced by the collotype process with transcription and translation. London 1893.

D. S. MARGOLIOUTH and E.J. HOLMYARD : Arabic Documents from the Monneret Collection. In: Islamica 4 (1930) 249- 271 .

D. S. MARGOLIOUTH and E.J. HOLMYARD : Catalogue of Arabic Papyri in the John Rylands Library Manchester. Manchester 1933 .

Gertrud MÉLAMÈDE: Meetings at al - 'Akaba. In : Le Monde Oriental 28 (1934) 17-58 .

Gertrud MORITZ : Arabic Palaeography. Kairo 1905 (Bibliotheque Khédievale Publications Nr. 16).

Antoine Sylvestre de SACY : Mémoire sur quelques papyrus écrits en arabe et récemment découverts en Egypte. In : Journal des Savants (1825) 462-47; und in Mémoires de l'Institut Royal de France Academie des Inscriptions et Belles - Lattres 9 (1831) 66-85 .

Antoine Sylvestre de SACY : Nouveaux aperçus sur l'histoire de l'écriture chez les arabes du Hedjaz . In: JA 10 (1827) 220 ff.

Ernst SEIDEL : Medizinisches aus den Heidelberger Papyri Schott- Reinhardt . In: Der Islam 1 (1910) 145-152; 238-268; 2 (1911) 220- 230; 3 (1912) 273 - 291.

Richard SEIDER : Aus der Arbeit der Universitätsinstitute. Die Universitätspapyrussammlung. In: Heidelberger Jahrbücher 8 (1964) 142-203 .

Th. SEIF : Vom Alexanderroman nach orientalischen Beständen der Nationalbibliothek. In : Festschrift der Nationalbibliothek in Wien. Wien 1926. 745- 770 .

الفصل الرابع

علم الخطوطات

جرهارد اندرس (بوخوم)

يوليوس اسفالج (ميونخ)

يوشع بلاو (القدس)

علم المخطوطات

عناصر المقالة

علم المخطوطات جرهايد اندرس (بوخوم).

١- الكتاب في الثقافة الإسلامية.

طبيعة الكتاب والمكتبة في العصور الوسطى.

٢ - مادة المخطوطات وشكلها الخارجي.

٢-١ مواد الكتابة.

٢-٢ المداد.

٣-٢ الغلاف.

٣ - الخط القديم للمخطوطات.

٣ - ١ خط الكتاب والخط العادي والخط المنق.

٣-٢ تشكيل حيز الكتابة ووجه الكتاب.

٣-٣ أشكال الخط ، وتطوره واستعماله.

٣ - ٤ الاختصارات والإشارات.

٤ - روایة المخطوطات.

٤ - ١ روایة شفوية وروایة كتابية.

٤-٢ ملاحظات الراوية القراءة والملمية.

٥ - بدايات الطباعة العربية وحلول طبع الكتاب محل المخطوطات.

- ٦ - المخطوطات العربية بخط سريانى (كرشونى). يوليوس اسفلاج (ميونخ).
- ٦ - ١ تطور المخطوطات الكوشونية وانتشارها.
- ٦-٢ نصوص كوشونية .
- ٦-٣ أنماط الكتابة وعلامات الإملاء والترقيم.
- ٦-٤ أنماط الكتابة .
- ٦-٥ علامات الإملاء والترقيم.
- ٧ - المخطوطات العربية بخط عبرى. يوشع بلاو (القدس).
 - الهوامش والتعليقات.
 - قائمة المصادر والمراجع.

علم المخطوطات (*)

جرهارد اندرس (بوخوم)

١ - الكتاب في الثقافة الإسلامية

طبيعة الكتاب والمكتبة في العصور الوسطى

بعد الاسلام بشهادة رسالة القرآن آخر الاديان الكتبية وخطتها، فالقرآن الكريم كتاب مبين، أعلم كلمة الله بعد الوحي إلى أهل الكتاب في القدم إعلاماً خالصاً وكاملاً.

وقد جمعت السور التي أوحيت إلى النبي محمد ﷺ بعد، وقت قليل من وفاته في كتاب الإسلام الأساسي (القرآن الكريم) الذي يحدد عقائد وأفعال المؤمنين. وبعد ذلك بقليل أيضاً جمعت إرشادات وأمثال النبي وأصحابه المشهورين، ودونت، وقدمت مضمون نظام الشريعة ومعاييرها في دار الإسلام المزدهرة ازدهاراً سريعاً. وبعد تدوينها اتفق عليها أيضاً باعتبارها قانوناً مكتوباً يرويه تلميذ عن شيخ وفق قواعد صارمة، شرحتها علوم لغوية مساعدة، وحافظت عليها مثل القرآن الكريم نفسه.

بيد أنه ليست مكانة الكتاب المقدس (القرآن الكريم) والحديث الشريف والكثير المتزايدة من تراث العلماء بغية نقلهما وتفسيرهما وحدهما تعلل أهمية الكتاب في الثقافة العربية - الإسلامية، بل يضاف إلى ذلك أن الإسلام - القادر هو أيضاً من أطراف الصحراء - ظهر وقد أحاطت به الثقافة اليهودية والثقافة المسيحية اليونانية والسريانية، وثقافة الامبراطورية البيزنطية والامبراطورية الساسانية، تلك الثقافة كفلت الأساس أو النموذج أو الحافظ لشئون الدولة الفتية في كل مجالات الإدارة والتنظيم، والمعارف والعلوم العملية والنظرية التأملية النظرية للاعتقاد. ونشأت من خلال صبغ الشرق بصبغة إسلامية وعربية وامتلاك علماء مسيحيين ومسلمين لهذا الإرث وترجمته واستكماله لاحقاً، ثقافة عالمية حقيقة؛ ثقافة أفت في كتاب بين كل مجالات المعرفة وفن القول وووجدت في الكتاب، وفق مقوله أحد كبار

(*) هذه هي المقالة التاسعة، وعنوانها بالألمانية: "Handschriftenkunde"

المغرمين بجمع الكتب النادرة «وعاءٌ مُلِئٌ علمًا، وظرف حشى ظرفاً، وإناءٌ شُحِنٌ مزاحاً وجداً^(١)».

كانت دراسة الكتب وامتلاكها ميسرة بالدرجة الأولى، وبخاصة أنه مع إدخال الورق - مادة كتابة تتحجج بشكل أبسط وأرخص من البردي، ومن ثم كان يبقى مدة طويلة مثل رق الكتابة تقريباً (انظر ما يلى المبحث ٢ - ١) - توفر ما يلزم لإنتاج موسوع شامل للكتاب والحق أنه قد ظل الكتاب المخطوط دائماً قطعة فنية، تم في ظاهرها وفي خطها وفي غلافها وفي حواشى مستخدميها الكثيرين غالباً الذين تشملهم أجيال، عن تراث فنى وأدبى وعلمى، يستدل منه عليها. ولا يرجع قليل من النسخ التى يحتفظ بها إلى مكتب العلماء الذين دونوا أعمالهم بأيديهم أو أملوها على تلاميذهم أو نسخوها ولكن إلى دعم - كذلك غالباً - فرع مهنى خاص نشأ في عصر العباسيين منذ القرن التاسع الميلادى، ألا وهو حرفة الوراقين التي تعنى بكل أعمال إنتاج الكتاب، إذ لا يتاجر الوراق (من ورق) مع الورق فحسب، برغم أن ذلك قد وفر له أساس معاشه، بل هو على استعداد أيضاً أن ينسخ الكتب مقابل مكافأة محددة عن صفحاته باعتباره نساخاً، ينسخ أعمالاً مشهورة ومطلوبة بكميات كبيرة لكي يعرضها في دكانه الخاص (حانوته) للبيع، مدللاً بوجه عام على أنه تاجر كتب ومعنياً أخيراً بخلاف الكتاب أيضاً. ومن ثم تجد في سلاسل الوراقين خطاطين ومجلدين متخصصين، ورجالاً مطلعين ومتقدفين أيضاً. وقد تكسب عدد غير قليل من العلماء المشهورين بوصفهم وراقين، وكان سوق الوراقين الكبير في بغداد مركزاً للمثقفين للدراسة والجدل العلميين .

نذكر ثلاثة من البغداديين المعاصرین في القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي مثلاً على تلك الكثرة: ابن النديم الذي ندين له بكتاب الفهرست أول فهرسة - ناتجة عن انتهاءه تجارة الكتب - للمصادر العربية والإسلامية الكلاسيكية، ويعنى بن عدى رئيس مدرسة لفلسفة بغداد وعلم اللاهوت المسيحي الأشهر بلغة عربية، أخبر عنه ابن النديم أنه كان ينسخ في كل يوم مائة صفحة (الفهرست ٢٦٤ / ٨ - ١٠ / ٣٢٢ - ٢٣) وأيا حيان التوحيدى، الأديب اللامع الذى شكا من الورقة (حرفة الشين) (قارن أخلاق الوزيرين، نشر تونجى ٣٠ / ١١، وياقوت: إرشاد الأريب، نشر مرجليوث جـ ٤ / ٣٩٠) وسعى دون جدوى أن يستأثر بأحد مشجعي الفنون: انظر عن نشاط الوراقين وتاريخهم الاجتماعى: عراد (١٩٤٨) ٨ - ٢٥ وبووش (١٩٧٠) ٢١٧ - ٢١٨، ويدرسن (١٩٤٦) ٣٦ - ٤٤، ويتسو (١٩٢٩) ٢١٤، وزيلهaim (١٩٧٢) ٢٣، وزيات (١٩٤٧). وانظر عن ثمن

الورق ومكافآت النسخ وثمن الكتاب أ. أشتر: *Histoire des prix et des salaries dans l'orient médiéval*. Paris 1969. 60 f. 89 f. 213 - 216 f. 366 درس، *the letters of abū 'l- 'Alā' of Ma'arrat al Nu'mān Oxford* (1878 - S x VI) مرجليوت. وزيات (١٩٤٧)، (١٩٧٢)، (٤٣)، (٣١٦ - ٣١٨) - وقد مارس الوراق إعادة الكتب مقابل أجرة (انظر روزنثال (١٩٤٧) ٨ ب - هامش ٣).

كان الولع بجمع الكتب ميلاً محموداً بين كثير من العلماء العرب، فلم يكن عدد قليل من الخاصة يتلذون بمجموعات من الكتب تفوق في حجمها أضعاف ما في مكتبات الكاتدرائيات والأديرة العربية^(٢) فقد اتخذت مكتبات المساجد للدرس العام مراكز للتلقيين التدريس العلوم الإسلامية، التي استمدت محتوياتها في جزء غير ضئيل منها من أوقاف ووصايا الورعين، ويسرى الأمر نفسه على مؤسسات التعليم (مدرسة ودار الحديث) التي أنشئت منذ القرن الخامس الهجري / الحادى عشر الميلادى)، وكذا المدرسة النظامية الشهيرة (أنشئت سنة ٤٥٧ / ٦٥٠) والمدرسة المستنصرية (أنشئت ٦٣١ / ١٢٣٣) في بغداد.

وكان للمكتبات التي أنشأها الأغنياء المشجعون للأداب أيضاً خاصية الوقف، فقد قدم عليه القوم منحاً للعلماء تشمل المسكن والنفقة ومواد الكتابة، وصارت مثل دار العلم التي أسسها سابور بن أردشير؛ وزير بويع الدين بهاء الدولة سنة ٣٨٣ / ٩٣٣ في بغداد (الكرخ) مراكز التبادل العملى. ويدعى أن الخلفاء العباسيين أنشأوا المجموعات الضخمة، وبعد سقوط الخلافة أمراء الولايات التي انفصلت عنها، فمن خلال التاريخ الفكري للإسلام لم تكن الأكاديميات بمسافة بعيدة عن التصور: مكتبة (خرانة) هارون الرشيد التي وسعتها ابنه المؤمن إلى بيت الحكم؛ مركز الترجمات العربية من اليونانية ونموذج كل دور العلم ودور الحكمة المتأخرة وكذلك لمشائخ الخليفة القاطمي العزيز بالله (٣٧٨ / ٩٨٨)، والحاكم بأمر الله (٣٩٥ / ١٠٠٥)، ولما هو ليس أقل منها غنى في الأندلس والمغرب. وكان لهذه المشائخ ميزانية من الدولة، وتخصيص لوكييل عن صاحب الوقف ومشرف، ويشتغل فيها بتوجيه من موظف، أمين المكتبة (خارن)، جماعة من الوراقين، وتجبرد محتوياتها وتوضع بانتظام في دوالib أو أرفق (بشكل أفقى على نحو ما يزال يمكن أن نراه من الكتابة على غلاف قطعة من كتاب في الجانب الأسفل من المخطوطات)، وكثيراً ما تكون تحت تصرف مستخدميها ليس في المكتبة فحسب، بل يعار منها أيضاً.

يطلع بوجه عام على تاريخ المكتبات في الإسلام لدى إيكه (١٩٦٧)، وهولتر (١٩٥٣) وماكنست (١٩٣٢)، ومتز (١٩٢٢) ١٦٤ - ١٧١، ويدرسن (١٩٤٦) ١١٥ - ١٣٠،

ويبدو (١٩٢٨ - ١٩٢٩) وبعد ذلك أيضاً جوتشلوك (١٩٣٠) شلبي (١٩٥٤) توجد أيضاً عن تاريخ المكتبة في المدن والبلدان المتفرقة دراسات، ضمنها أبحاث غانم (١٩٦٩) والطباخ (١٩٣٧)، عن مكتبات الوقف في دمشق وحلب، وإمام الدين (١٩٥٩) ورييرا (١٩٢٨) عن المكتبات في إسبانيا الإسلامية، وأعمال أخرى عن المغربين بجمع الكتب النادرة وشئون المكتبات انظر ما يلى قائمة المراجع في آخر البحث، وعن مكتبات وكتب الوقف انظر عواد (١٩٤٨) ٢٦ - ٢٨، وايكم (١٩٦٧) ٦٨ - ٧٤، ٣١٤ - ٣٠١، عن الميزانية والتنظيم: ايكم Le catalogue, classification des Sciences; local et mat- :٣٩١ - ٣١٥ (١٩٦٧) ériel; personnel, administration, le budget fonctionnement; le prêt extérieur وقارن كذلك متز (١٩٢٢) ١٦٩، وكرنكورد وهفتنج (١٩٩٧) ١٢٤٥ وما بعدها، ويبدو (١٩٢٩) ٢٣٢ - ٢٣٤، وغانم (١٩٦٩) ١٩٤ - ٢١٢، وشلبي (١٩٥٤) ٧٩ - ٩٥ وعن قائمة المحتويات (السجلات) لمكتبات العصور الوسطى وما أشبه ديفرون (١٩٤٤)، ورينو (١٩٣٤) وشبورج (١٩٥٧) وسجل (١٨٨١).

انظر أيضاً: دومينيك سرودل: دار الحكمة ودار العلم في: دائرة المعارف الإسلامية، ط / ٣ ١٠٢٦ وج مقدس: المؤسسات الإسلامية للتعليم في القرن الحادى عشر، بغداد في مجلة: BSOAS، عدد ٢٤ (١٩٦١) ١ - ٥٦، ومعروف (١٩٦٥)، ١٢٠ - ٥٧، عن المدارس العليا المتصلة بالمكتبات.

لقد أتت الحركات والفيضانات على كثير من مجموعات المخطوطات الشهية في العصور الوسطى وأباحت في حروب الفتح والعقيدة ونابت بالصراع المذهبي.^١ وعلى الرغم من ذلك فما زالت تحفظ مكتبات الشرق والغرب لنا بمحفوظات غنية من المخطوطات العربية، أهم مصادر معرفتنا عن بردية الثقافة الإسلامية ورقها وعن تاريخ الأدب والعلم العربي. ويوجد في الشرق بقايا مكتبات المساجد والقصور الغزيرة في العصور الوسطى التي جمعت اليوم بشكل ملحوظ في مجموعات كبيرة في المكتبات الوطنية ومكتبات الجامعات، وترتبط ووصفت. ومن أهمها مكتبات القاهرة واستانبول (أحصى هلموت ريتير هنا عدد مجلداتها ب... ١٢٤ مجلد) وطهران، ويوجد إلى جانب ذلك ثروة ضخمة في كل عواصم العالم الإسلامي تقريباً. وفي أوروبا يوجد - بعد المجموعات القديمة للإسکوريال والفاتيكان، التي نشأت هناك نتيجة إرث الأندلس، وهنا من اتصال بالشرق العربي المسيحي - مجموعات مكتبات الجامعات والمكتبات الوطنية التي جمعها العلماء والرحالة والدبلوماسيون وموظفو المستعمرات (يبرز بين الثانية مكتبات برلين ولندن وبارييس)، التي

أقامت الأسس الأولى للبحث الاستشرافي. ومازالت المهمة الملحقة لدراسات العربية استمرار الإفادة من هذا التراث بالفهرسة والإضافة، مهمة مازال إنجازها برغم الجهد السابق واللحالية في بداياتها.

ما يزال يجب كتابة تاريخ مجموعات المخطوطات الغربية في أوروبا، أما نشأة مجموعات الفاتيكان والاسكوريال التي لها أهمية خاصة بالنسبة لتأريخ العلم فقد درستها أعمال ليقى دلافيدا (١٩٣٩) وموراتا (١٩٣٤) دراسة دقيقة، وتذكر قائمة المراجع فيما يلى بعض الدراسات الأخرى، ويقدم سذكين في تاريخ التراث العربي المجلد السادس ص ٣١١ - ٤٦٦ فهرساً بكل مكتبات المخطوطات العربية ومجموعاتها وفهارسها.

وينبغى أنه تقدم الملاحظات التالية حول الشكل الخارجي والداخلي للمخطوطات العربية إشارة في الوقت ذاته إلى السمات التي تلاحظ عند فهرسة المخطوطات ووصفها ومن الفهارس النموذجية فهرس المخطوطات الشرقية في المانيا (بالاتفاق مع الجمعية الشرقية الألمانية، حرره فولفجانج فويجت، فسيادن ١٩٦١ وما بعدها) ومنها عمل ر. زلهايم (١٩٧٦) المرشد - وقدم بلاشير وسوفجيه (١٩٥٣) والمنجد (١٩٥٥) توجيهات عامة عن نشر النص، ظلت مقتصرة إلى حد كبير على الشكبيات - وفي الحقيقة تعد محاضرات برجشتراسر غير المشهورة في القاهرة غنية في مضمونها (١٩٣٢ - ١٩٣١) حررت ١٩٦٩، وكذلك ينبغى أن تراعي أيضاً المبادئ الأساسية التي وضعها بول ماس: في نقد النص، ليزج ط ٣ ١٩٥٧، وبالإنجليزية، أكسفورد ١٩٥٨ عند نشر مخطوطات عربية إلى حد بعيد.

٢ - مادة المخطوطات وشكلها الخارجي

٢ - ١ مواد الكتابة

حين شرع زيد من ثابت بناءً على نصيحة أبي بكر في جمع ما أنزل من القرآن وجد مدونات متباشرة مكتوبة على مواد أكثر تباهياً، على رق أوبردي، بل على سعف السنحيل والعظام والخشب وأشياء أخرى أيضاً.^(٣) وقد كان بادي الأمر الرق والبردي المادة الملائمة والمنتجة بكم كاف للنشاط الأدبي لل المسلمين المتزايد تزايداً سرياً، وللحاجات المكتبة في ديوان إدارة الدولة. وقد حل محلها منذ القرن التاسع الميلادي الورق المادة الغالبة للمخطوطات العربية التي وصلت إلينا.

(أ) البردي^(٤)، أهم مادة كتابة في القدم، وقد حافظ أيضاً في القرنين الأول والثاني الهجريين على مكانته المتميزة في الشرق الأدنى، وكان ينتاج بخاصة في مصر، مكان

اكتشاف أغلب القطع الباقي، وفي بلاد الرافدين كذلك^(٥)، وظل سائد في القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي، واستمر بعد ذلك قرنين في مصر، في داورة الكتابة والتوثيق^(٦). بيد أن نصوصاً أدبية أيضاً قد دونت على البردي، وكما يبدو حقاً أقدم جمع للقرآن الكريم، فلم يكن ثمة خلاف بادي الأمر على استخدام المادة السهلة لتدوين الوحي^(٧). غير أن الشذرات الباقية من القرآن المكتوبة على لفافات البردي ومجموعات مخطوطات القرن الأول إلى الثالث الهجري تبين أنه كثيراً ما يؤثر في مصر والشام المادة الأرخص على الرق الذي يبقى طويلاً^(٨). وتدرج برديات القرن الثاني الهجري/ الثامن الميلادي إلى الرابع الهجري / العاشر الميلادي التي درستها نيهه عبود وأخرون ضمن أقدم شواهد النصوص تاريجية ودينية وقانونية وقصصية ممتلكها (انظر فيما سبق الفصل الثامن علم البرديات، المبحث الثالث: نصوص البردي الأدبية) .

(ب) الرق^(٩) كان قبل ظهور الورق المادة الأساسية للسجل، الشكل المتطور للكتاب منذ القرن الأول الميلادي المكون من ملازم مطوية ومخيطة، وقد استخدمت تلك المادة الغالية وإن كانت تبقى طويلاً ويمكن استخدامها مرة أخرى بعد غسلها، في الدواوين في عصر الأمويين والعصر العباسي الأول للمواثيق المهمة، وكان المادة المفضلة لمخطوطات القرآن^(١٠)، وقد أزاحه الورق في نهاية القرن الخامس الهجري / الحادى عشر الميلادي كما أزاح البردي.

(ج) الورق^(١١) اكتشف في الصين حوالي القرن الأول بعد الميلاد، ويبعد أنه كان قد عرف في العصر الأموي مستورداً من آسيا الوسطى.^(١٢) ومع ذلك لم يتحقق له الغلبة إلا حين شُرع في إنتاجه في سمرقند بمعاونة أسرى الحرب الصينيين (بعد معركة في تلاس بالقرن من أطلع ١٣٣ - ٧٥١)^(١٣) ومن هنا غزت المادة التي يمكن الكتابة عليها، بسهولة وقطوي وتجدد بيسير، والاقتصادية والرخيصة نسبياً، في قرن واحد النصف الشرقي من الإمبراطورية الإسلامية^(١٤)، وحل محل البردي في غربها وفي مصر أيضاً في القرن الخامس الهجري / الحادى عشر الميلادي^(١٥). فقد أدخله جعفر بن يحيى البرمكي، وزير الرشيد ووالى خراسان لفترة إلى ديوان الدولة العباسية، ومع ذلك لا يمكن أن يكون قد حل محل مواد الكتاب الأقدم الإشكال تدريجياً^(١٦) ويبعد كذلك أنه في القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلاد كان يستورد من خراسان في

الغالب،^(١٧) ولكن يجب أن يكون في القرن الخامس الهجري / الحادى عشر الميلادى على أقصى تقدير قد وجدت صناعات الورق في البلدان الإسلامية^(١٨) يطلعنا كتاب «عمدة الكتاب» المؤلف من شمال إفريقيا^(١٩) على تقنية صناعته من خيش القنب والكتان (بعد تغريته بالنشا)، ومن قبل ذلك ابن النديم (ت ٣٨٠ هـ / ٩٩٠ مـ) – على أنواعه وأحجامه وأوصافه، والقلقشندى بعد ذلك، ثم تراجع إنتاجه في الشرق بانتهاء العصور الوسطى (باستثناء ايران) ومنذ القرن الخامس عشر الميلادي، يغطى الاستيراد من ايطاليا وجنوب افريقيا (ويمكن التعرف عليه غالباً من علامته المائية) الحاجة إلى الورق كلية تقريباً.

كان الورق بمزاياه^(٢١) التقنية والاقتصادية ذا أهمية لا يستهان بها، بل هي أهمية ثورية بالنسبة لمجال الرواية الأدبية وانتشارها في الإسلام. فإذا كان قد وصل إلينا أقدم نماذج للتراث العربي المبكر مكتوب على البردى والرق، وإن كانت قطعاً متفرقة، فإنه قد حفظت المخطوطات المكتوبة على الرق بصفة خاصة ذات النسخ المؤرخة أو التي يمكن تأريخها بالقرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي^(٢٢) الأدب الإسلامي الكلاسيكي يحتوى صوتي كامل وشكل موثوق به للكتابة والنص. ومع أن وصف مواد الورق ذاتها دراستها؛ المواد الأساسية، وخصائصها، وشكلها والنماذج المختارة والعلامة المائية إلى آخره، ما يزال – في بداياته فإنه البحث المستقبلي يمكن أن يعين هنا على حل أسئلة مهمة عن تحديد تاريخ نصوص مروية ومكانها.^(٢٣)

٢ - المداد

اطلعتنا كتيبات الكتابة مثل عمدة الكتاب في القرن الخامس الهجري الحادى عشر الميلادى وكتاب القلقشندى الجامع^(٢٤) بشكل جيد على مداد العصور الوسطى وأحباره؛ تكوينه وصناعته، وعلى أدوات كاتب العصور الوسطى العصور الوسطى أيضاً. فقد استخدم المسلمون مداد السُّخَام المستخدم في الشرق القديم (يخلط السُّخَام الذي تحصل عليه من حرق مواد عضوية بباء الصمغ أو بغراء زلال البيض) وكذلك حبر العقْص المعروف منذ القرن الثالث الميلادى، (يصنع من خلال طبخ شجر البلوط والتربيشين والاثل مع راج الحديد). وكان أجود المداد سُخَام النفطه مثل الذى كان يستورد الصين^(٢٥) والهند، وهو ما كان سواده يبقى طويلاً وله قوة تحمل، ومن ثم كان يؤثر مداد حمض التنيك برغم تأكسده المائل إلى السمرة^(٢٦) واستُخدمت للإشارة إلى العناريين وما أشبه وللمواد في المعاجم

والشروح وخطوط التزيين والزخارف الأخرى، أخبار ملونة من مواد صبغية حمراء وخضراء وصفراء في مستحلبات الصمغ والغراء.

لم تجر بعد تحليلات كيمائية لاقدم المخطوطات؛ فهي تسهم أيضاً في تحديد عمر مواد المخطوطات ومنشأها.

٢ - السلاف

إذا كانت لفافات البردي قد تناقضت مع سجل الرق^(٢٧) في القرنين الأول الثاني الهجريين فإنه مالبث بعد إدخال أوراق السجل (مصحف)؛ شكل الكتاب الذي أدخل منذ الأزل، أن صار الشكل النهائي للمخطوطة العربية.

إن تقنية التجليد (بالعربية تسفير وتجليد) الذي لا نعرفها من المخطوطات ذاتها فحسب، بل من ثلاث كتب تعليمية مغربية أيضاً ترجع إلى القرن الخامس الهجري / الحادى عشر الميلادى حتى الحادى عشر الهجرى / السابع عشر الميلادى^(٢٨)، تتبع التقنية الھلینسیة، فى مصر والغرب وبخاصة التقليد القبطي، إذ تقسم ملازم الرق والورق حسب حجمها والشكل المطلوب وتطوى في طبقات من ٣ : ٥ أوراق مزدوجة (في الغالب مجتمعات مكونة من أربعة أجزاء من ثمانى لفائف أو مجتمعات مكونة من خمسة أجزاء من عشر لفائف). إن مخطوطات القرآن القديمة بخط حجاري مكتوب بصورة ضخمة، أما المخطوطات المكتوبة بخط «کوفى» مقتضب، التي ترجع إلى القرنين الثاني والثالث الهجريين ففى الغالب لها صورة أفقية وأحياناً مربعة الشكل تقريباً، وفي كثيراً ماتكون ضخمة بشكل ملحوظ.^(٢٩) وتحافظ أغلب المخطوطات العربية في أحجامها الطويلة على نسبة ٢ : ٣ حتى ٤ : ٣ من صفحاتها. وليس نادراً أن نقابل أحجاماً طويلة أكثر ضيقاً. وتحاط الطبقات معاً^(٣٠) داخل الكراسة الخاوية بغطاء أمامي وخلفي، وكعب للكتاب عند موضع إثنائه وتغرى كتلة الكتاب المعرشة المهدبة في مجلد واحد^(٣١) وفي الزمن الأقدم كانت أحياناً يجمعها في مجلد واحد شريحتان من خشب ردي مع دوبار أو شرقيط جلدية^(٣٢). ومع ذلك كان الغلاف النموذجي في العصور الوسطى الإسلامية الغلاف الكلي من الجلد. ويختلف عن الغلاف الأوروبي للكتاب بصفة خاصة من خلال اللسان المثبت في الغطاء الخلفي بجسر، إذا يلتف حول جسم الكتاب من الجهة الأمامية، ويوضع هنا تحت الغطاء الأمامي أو يثبت في الغطاء الأمامي بمسمار^(٣٣) وقد وفرت صناعة الجلود المزدهرة في جنوب ووسط الجزيرة العربية (صعدة ونجران والطائف) ومصر هذه المادة^(٣٤).

إن الزخرفة الغنية للأغلفة الجلدية بأختام غفل، ورقائق الذهب، فضل مهم في تاريخ الفن الإسلامي، ولهذا السبب أيضاً لها أهمية لدى فقهاء اللغة، إذ يمكن كذلك أن تقدم نمطية عملية زخرفية غلاف الكتاب واللسان والمرأة الداخلية بوجه عام وأختام الطبع في حالات فردية، إيضاحات مهمة عن تحديد تاريخ المخطوطات ومكانها.

وقد وصف ماكس فايسفايلر (Max Weisweiler) الأشكال المتعددة: تأطير غلاف الكتاب بأختام متعددة ومفردة وزخرفة كامل المساحة الوسطى بأختام مفردة، وزخارف خطية (مستقيمة ومستديرة) هندسية أو نقوش عربية ذات تقنية في الرسم والمحفر، وبديل الزخارف الوسطى (زخارف مستديرة وقريبة من المستديرة ذات ذيول مزدوجة أو بدونها، تأطير على رأس شكل أقواس وتضفيه وزخارف على شكل لور أو نجم) وصفها ابتداء وصفاً تفصيليًّا منظماً اعتماداً على مجلدات مكتبي برلين واستانبول. ييد أن مجلدات المكتبات الأوروبية والشرقية الغنية بالخطوطات، ويفهم ذلك من خلال هذه الأعمال ويضع أعمال أولية أخرى، جزء فاصل، يحتاج إلى بحوث أخرى حتى يمكن أن يتوصل إلى ترتيب تاريخي وطبوغرافي الغلاف العربي الإسلامي للكتاب^(٣٦).

٣ - الخط القديم للمخطوطات:

١ - خط الكتاب والخط العادي والخط المتمق

حدد العمل الروتيني للديوان وفن الخطاط منذ بداية العصر الإسلامي إلى حد ما خط الكتاب العربي وشكله؛ فشكل الخط في أقدم مخطوطات القرآن لا يبتعد عنه في تلك الوثائق البردية المبكرة، بل إنه نتيجة للصياغة العربية التي ظفرت بحافز تطوير الخط المقتنص إلى تطوير تال^(٣٧) فقد عنى الكتاب والكتبة وموظفو البلاط في الدولة العباسية والدول الخالفة بالخط المائل السريع الملائم للغرض وطوروا في الوقت نفسه معايير للرسم المزخرف ولعملية التنسيق الهندسي للعناصر الخطية.

وكتب العلماء المسودة للاستعمال العادي واللاحظات على الرواية والهوماش للمتخصصين في خط عادي بحروف قصيرة^(٣٨)، غير أنه يفهم أيضاً - في الأغلب لكسب رزقهم - قد قدمت لصاحب السلطة وللمفترم بالكتب النفسية الغنى أعمال أجيدت كتابتها إجاده تامة. وقد فعل الانتشار الجغرافي الواسع، بالإضافة إلى تطوير قرن، أكثر مما ينبغي لكن يُمكّن من نشوء كم غير من الأشكال والبدائل التي تقابلها في ألوان المخطوطات. ولم يطالع هذا

الكم الغزير وينظم حتى الآن إلا بقدر محدود، ولم يفهم ويوصف بشكل منظم. وفي الواقع قد درس خط المخطوطات القديمة للقرآن (انظر فيما سبق المقالة الخامسة ١-١) والتطور التالي لفن الخط (انظر فيما سبق المقالة الخامسة ٢) وخط وثائق البردي (انظر المقالة الثامنة ٤ - ١) دراسة دقيقة، وقد نجم عن ذلك أيضاً أعمال أولية مفيدة بالنسبة لعلم التدوين.

نحن لا نملك لدراسة المخطوط الأدبي والعلمي الذي حافظ بناءً على عرف الفنانين وطلاب العلم على شكله الخاص بزمانه ومكانه، غير أنه يعكس أيضاً أكثر مما في تقاليد الكتابة الأخرى في العصور الوسطى بكثير، شخصية الكاتب وثقافته، ولا نملك من أجل ذلك إلا وسيلة معينة مؤقتة وضعيفة: وهي مجموعة نماذج للخط القديم، مادة النسخ لبعض فهارس المخطوطات وبوضع دراسات مرشدة قليلة. ومن ثم فإن الملاحظات التالية لا يمكن أن تقدم إلا توجيهًا مؤقتاً وأن تشير إلى أهمية دراسة متوفرة لخط الكتابة (في إطار علم الكتابة والتقوش القديمة) لتحديد تاريخ النصوص التي وصلت إلينا ومكانها وتوثيقها.

٢-٣ تشكيل حيز الكتابة ووجه الكتاب

إذا نظرنا إلى اللوح الواسع للسجلات التي حصلنا عليها التي تبدأ من المسودة وتبليغ العمل الفنى للكتاب لا يتضح عن تشكيل جانب الخط والتشكيل الكلى للمخطوطة إلا القليل بوجه عام. فقد عنى الكاتب العربى بوصف الورق فى مجموعة متحدة، لا يفصلها إلا عنوانين الأبواب الكبرى. أما الكتابة على نحو ما فى الكتب اليونانية والسيريانية والكتب الشرقية الأخرى الغالبة فى أعمدة فهى نادرة جدًا هنا، بعض النظر عن النصوص الشعرية التى يوضع فيها شطر كل بيت فى عمود^(٣٩) ولا تحفظ نهايات الأسطر فى الهاشم الأيسير بقىد دقيق مثل نهايات الهاشم الأيمين وهذا يحدث بسهولة بحد المخطوط بين الحروف المتصلة فى الكتابة العربية، غير أن قطع الكلمة أيضًا عن نهاية الأسطر شائع جداً فى مخطوطات القرن الأول حتى القرن الثالث الهجرى. ويزر فى مخطوطات بخط الديوان صوت القافية من خلال إطالة (مشق) بخط الربط بما سبقه^(٤٠) وغالباً ما تقابله منذ القرن السابع الهجرى / الثالث عشر الميلادى، وفي حالات فردية قبل ذلك أيضاً، تأطيراً لمرأة النص بخطوطات بسيطة ومتكررة^(٤١) وبغض النظر عن هنا إمكانات التزيين الفنى لتلك الأطر فقد شاعت تلك الزخرفة وبخاصة فى الصفحتين الأولى والثانوية المقابلتين فى النص المسمى العنوان، بحيث تشكل الصفحة الأولى مع رسم مزدوج الشكل فوق البداية مدخلاً.

وحتى يسهل الشكل إلى حد ما وفر الوراق الورق الذي كانت عليه الأسطر والمرآة التي نُمِّقت بقلم اردواز رفيع، وتقع خارج مرآة الكتابة في الهوامش الخارجية والداخلية أيضاً والعليا والدنيا شروح وملحوظات نقد النص (استدراكات وتصويبات وبدائل وتحميمات) وملحوظات على الرواية وهوامش أخرى من القراء ورواية العمل (الهوامش المسماه «حاشية»: انظر فيما بعد ذلك أيضاً المقالة التاسعة ٢٤). (٤٢) وظلت مادة الكتابة حتى بعد إدخال الورق شحيبة وغالبة، ومن يكتب لاستعمال خاص، مستغلًا أقصى قدر من التوفير، يكتب بخط صغير ومتلاصق (غير أنه يحافظ دائمًا على هامش مناسب خالياً)، أما كاتبو الوصية بالثروة فقط يكنهم أن يكتبوا مدونات فخمة بهوامش واسعة وفراغات بين الأسطر (٤٣).

يبدأ الكتاب العربي بالصفحة الخلفية من الورقة الأولى (folio I verso)، ولذا يعد القاريء كلا الصفحتين الأولين من النص غير منفصلتين، وهما اللتان تزيتان في الغالب تزييناً خاصاً، ويؤطران تأطيراً مزخرفاً، ويكتبان بدافع الزركشة. ويظهر عنوان المؤلف مؤلفه في بداية النص، ييد أنهما لا يظهران أصلًا إلا في التصدير وفيما بعد في الخاتمة كثيراً وتتوسع عبارة صدارة في الصفحة الأولى من الورقة الأولى. ويشكلان في الكتب الجميلة صورة مستديرة ومسطحة مزركشة (شمساً) (٤٤).

وفي الغالب لا يبرز العنوان إلا بإيصالح في خاتمة المؤلف أيضاً، بينما تعلو كلمات مدخل النص، الذي يبدأ بالحمدلة (الحمد لله الذي)، وبالبسملة (بسم الله الرحمن الرحيم). غير أنه ليس كل مؤلف وليس كل بحث يعطيه المؤلف العنوان ذاته في كل المخطوطات. ومن ثم يجب أن تكون المقدمة في الغالب حاسمة في تحديده. وتبدأ أجزاء المؤلفات الكبرى بعنونة جدية لكل منها. وتتوسع عناوين الأبواب الكبرى في أسطر عنوان خاصة (مستقلة)، وفي المخطوطات المزينة، وبخاصة مخطوطات القرآن ذات حوافٍ مزركشة ومؤطرة. ويبرز إيداع خط التقسيمات الصغرى والمواد في المعاجم ومعاجم الترجم وماشابه وكذلك في بدايات مؤلفات الحديث.

ويشار من خلال الكتابة بلون مختلف (أحمر) أو خط واسع او استخدام أسلوب كتابة مختلف، مثل الثلث في نص - مكتوب بالنسخ، وفي المخطوطات الأولى أيضاً في دوائر وورود كوفية (٤٥) وما شابه إلى نهاية فقرة صغرى، وعند تقسيم الآيات في القرآن،

وكذلك للمختصر (اه) الدال على العربية على الانتهاء (٤٦) وتسير في نهاية المؤلف مرأة الكتاب بأسطر تستمر في القصر بشكل متناسق وفي صورة قمع أو ما أشبهه، وفي حافته – أحياناً أو مراراً في ترتيب مثلث الشكل – تقع الكلمة تم (وباختصار أيضاً «م») (٤٧).

يتجه قارئ العصور الوسطى إلى المضمون، وتكون الملازم (كراسة، كراسين، انظر ما سبق هامش ٣٠) بالنسبة لمجلد الكتاب محددة وترقم بالأعداد الترتيبية (٤٨)، وبالأرقام اليونانية – القبطية أيضاً في محيط مصر وشمال أفريقيا (٤٩)، وكان يستخدم في البداية فقط عدد الأوراق للمحافظة على تتابع الصفحات المزدوجة الموضوعة متداخلة في كراسة، ومن ثم كانت الحاجة إلى الوقوف فقط عند الصفحة الأمامية من أول الورقة الرابعة (مع المجموعات المكونة من أربعة أجزاء من ثمانى لفائف) والورقة الخامسة (مع المجموعات المكونة من خمسة أجزاء من عشرة لفائف) (٥٠).

وبوجه عام يحافظ على ترتيب الصفحات من خلال إشارات تتقدم العبارة الأولى في الصفحة التالية في أسفل الزاوية اليسرى. وقد أضافت يد مبكرة في الغالب ترتيب الأوراق المتبع في مخطوطاتنا. وفي مقدمة الموسوعات الكبرى والمراجع يقدم المؤلف أحياناً فكرة عامة عن المحتوى، غير أن ما يمكن مقارنته بفهرس المحتوى الحديث هو الفهارس الموجة إلى صفحة العنوان في الأعمال المجموعة في مخطوطات مكونة من عدة أجزاء (٥١) ويلاحظ للتعرف عليها من الخارج عنوان الكتاب (المحافظ عليه) على جزء من الورقة أسفل الصفحة.

٣-٣ أشكال الخط تطوره واستعماله

قد ثبت لنا من القرنين الأول والثاني بعد الهجرة إلى جانب الأشكال المبكرة للخط المائل على الوثائق البردية أنماط خط نسخ القرآن وحدتها على الرق والبردي من لفائف ومدونات متجزأة غالباً: نمط الخط الحجازي الأقدم، والنمط المعروف بالكوفي الذي تطور في العراق وشاع بعد ذلك، والخط المبكر القريب من الخط المقتصب (أنظر المقالة الخامسة فيما سبق ١ - ١-٣) وقد حفظ على الأخير بوصفة نمطاً مبسطاً بشكل مطلق واستخدم أيضاً في العصر العباسي التاخر عموماً لنسخ القرآن. وتقابلنا على الجانب الآخر في مخطوطات أدبية قليلة ترجع إلى القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي والنصف الأول من القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي، أساليب كتابة مختلفة تصور من جهة القطر الثاني للخط

«الكوفي» بتأثير من الخط المائل، ومن جهة أخرى التطور المستقل للخط المائل بصفة خاصة بوصفه خط استعمال العلماء (المسمى النسخ).

من بين المدونات غير القرآنية المؤرخة في القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي أغلب ما يرجع إلى مجالات فقه اللغة ومصادر الحديث. ومن أهم الأعمال المذكورة من قبل ونسخت أيضاً في فهارس أو مؤلفات من عدة أجزاء، بالخط القديم أيضاً ما يلى: النصف الأول من القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي: شيكاغو، المعهد الشرقي ١٧٦١٨ ، ألف ليلة وليلة، قطعة ورقية من الصيغة الأصلية (المجموعة الحكايات الخرافية المشهورة) انظر: نبيه عبود (١٩٤٩) - ٢٢٩ / ٨٤٤: هايدلبرج، مجموعة بردى شوت - راينهارت Bibl. Paris: ٨٥٧ / ٢٤٣ - قبل ٢٦١ ص سبق ما .
Brab.23 (وهب بن منبه) انظر ما سبق ص ٢٦١ - قبل ٢٤٣ / ٨٥٧: دار Nat. ar. 6726 : الأصمى: تاريخ ملوك العرب الأولين، صنعة العالم اللغوى ابن السكيت). انظر:) ٢٩٨ Leiden Univ. Or. 252/ 866 Taf. 3 - فورفه (قائمة يدوية للوثائق العربية في مكتبة جامعة ليدن، ليدن ١٩٥٧، أبو Abb.S. XX قارن: م.ى دى جويه في . ٧٨٩ / ٢٦٥ ZDMG 18 (١٨٦٤) ٧٨١ - ٨٠٧ . عبيد القاسم بن سلام: غريب الحديث انظر: رايت (١٨٧٥ - ١٨٨٣) لوحة ٦ ، وب. عبيده (أصول الفقه / ٤ m (الشافعى في الرسالة) انظر موريتز (١٩٠٥) لوحة ١١٧ - الكتب المراجع ص ١١٨ ، نشر أحمد محمد شاكر، القاهرة ١٣٥٨ / ١٩٤٠ ، صورة للنص (انظر قائمة المراجع ص ١٩٣) - ٢٥٣ - ٨٦٧ Siniticus Arab. 151 انتظرأ. س. عطيه: قائمة يدوية للوثائق العربية في جبل سيناء، بلتيمور ١٩٥٥ ، ١٩٥٦ ، وكذلك ص ١٩ ، و. Codex Arabicus in : Homage to a Bookman (Sinai Arabic: Ms. Nr. 514) Berlin 1967-28 Palimpsest عن قطعة رقم معادة (Palimpsest) من الأعوام ٢٦٤ - ٨٧٢ و ٢٧٢ ، ٨٨٥ / ٢٧٢ ، و ٢٧ / ٨٩٢: أربع مدونات رقم عربية - مسيحية (انظر ما سبق ص ٢٧٥ هامش ١٠)، قارن: عبود (١٩٤٩) ١٤٨ - ١٤٩ - ٢٦ / ٨٧٩ دمشق، المكتبة الظاهرية، حديث ٣٣٤ (أحمد بن حنبل) نسخ لدى فؤاد سيد في: دار الكتب المصرية نشرة بالخطوطات (ملحق ١٩٣٦ - ١٩٥٥) القاهرة ١٩٦١ - ١٩٦٣ ، ٣ - ٢٥٣ زين الدين (١٩٦٨) ٣٨ ، ١١٩ Abb ٢٧٦ / ٨٨٩: القاهرة، دار الكتب، حديث ٢١٢٣ (عبد الله بن وهب: الجامع في الحديث) ، انظر ما سبق ص ٢٦١ - ٢٧٧ / ٨٩ - دبلن - تشستربى ٣٠٠ ١ (مالك بن أنس الموطا) انظر أريبو (١٩٥٥ - ١٩٦٦) ١/١ (دون صورة) - ٢٧٩ / ٨٩٢: دبلن، تشستربى ٣٤٩٤ (ابن قبة: غريب الحديث) انظر اربرى ٣١٣١ (أبو العمیل: كتاب المشور فيما اتفق لفظه وخالف

معناه)، انظر: زين الدين (١٩٦٨) ٣٩، صورة ١٢٣— ويضاف إلى ذلك قائمة من القطع من مدونات بردية أدبية: انظر: عبود (١٩٥٧ - ١٩٧٢). لم تكتب جميعها بالخط الكوفي المبسط للمصحف الكبير: وتبين إلى حدما كذلك ملامح قاسية وكثيرة المنعطفات وتقترب أيضاً إلى أشكال متفردة للمحروف العربية (انظر كذلك ما يلى) من المصاحف في القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي المكتوبة بخط صغير (عبود ١٩٤٩ - ١٣١ هامش ٤)، غير أنها إلى حد ما (كما في الظاهرية - حديث ٣٣٤ عن سنة ٢٦٦ / ٧٨٩ وتشستر بي ٣٤٩٤ في سنة ٢٧٩ - ٨٩٢) لها شبه قرابة كبير في مواضع كثيرة، بل هي أشكال مسطحة ومستديرة مائلة بصفة عامة.

وإذا أضفنا مخطوطات القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي الباقية بشكل أكثر غزارة يمكن أن نميز الاتجاهات التالية لأنماط الخطوط :

(١) الخط الحجازي المائل إلى اليمين بدرجة أكثر والمؤكد عموديته والخط العراقي المقتضب المؤكد أفقيته، يُعرفان كلاهما من مدونات القرآن في القرن الأول والثاني الهجريين واستخدماً أيضاً لنصوص «دينية»، وأكملهما استعمال الخط المائل. ويحتفظ هنا بعناصر حرفية قديمة: ألف (أ) في شكل مستقل مع انحناء الطول السفلي إلى اليمين، وينحدر في الموقع النهائي تحت أسطر الكتابة، الذال (د) وكاف (ك) في شكل منعطف إلى اليمين أو زاوية حادية وبخاصية الكاف أيضاً في شكل طويل مسطح من خطين متوازيين أفقيين مع خط منحنى يميز قصير يرسم إلى أعلى، وتنيل حدة الطاء والظاء إلى اليمين «ط / ظ» والنون (ن) ينحدر إلى أسفل في شكل عمودي، وفي الشكل النهائي يتراجع إلى اليسار مقترباً من الراء (ر) والعين الوسط (ع) بمنحنى كبير، وحافظ أيضاً على خاصية الانعطف إلى اليمين الصارمة الأساسية.

يوجد الخط الكوفي الكلاسيكي لمخطوطات القرآن ذو الخطوط الأفقية الممتدة (مشق، انظر فيما سبق ص ٢٧٩) في أعمال متفرقة عن الأنساب ذات أصل مجھول Bibl., Paris Nat ; ar 2047 (ليس جمهرة الأنساب لهشام الكلبي، قارن، ف. كاسكل: كتاب الأنساب لهشام بن محمد الكلبي، ليدن ١٩٦٦، ١١/١، انظر فاجدا (١٩٥٨) لوحة ١، برلين — المكتبة الوطنية ٣٦٧ (الفارت: فهرس ١١٣٧)، وانظر: A. روديجر: عن صفحتين رقم بخط عربي قديم، في: النشرات العلمية الأكاديمية العلوم في برلين: phil - hist 1875. Klasse 1875. Berlin 1876. 135-143

قطعة من ألف ليلة وليلة ترجع إلى النصف الأول من القرن الثالث الهجري تطور الخط المائل، ومدونات البردي لوهب بن منبه (٢٢٩ / ٨٤٤) وعبد الله بن وهب (٢٧٦ / ٨٨٩) وبرديات أدبية أخرى (انظر عبود [[١٩٥٧ - ١٩٥٣] و Ms. Paris 6726 الأصمعي قبل ٢٤٣ / ١٢٧) بـالـفـ مـرـفـعـ مـنـحـنـىـ إـلـىـ الـيـمـينـ فـىـ الـوـسـطـ وـتـقـوـيـرـ لـلـطـاءـ وـالـطـاءـ، وـحـرـفـيـنـ مـفـصـلـيـنـ (لاـ) فـىـ شـكـلـ مـخـتـصـرـ. تـعـدـ نـتـيـجـةـ اـسـتـكـمـالـ تـشـكـيلـ أـسـالـيـبـ الـخـطـ، مـخـطـوـطـةـ بـارـيسـ، الـمـكـتبـةـ الـمـو~طنـيـةـ، عـرـبـيـ ٥٠٩٨ (بـحـثـ مـوـجـزـ فـيـ عـلـمـ الـفـلـكـ صـنـعـ عـبـدـ الـرـحـمـنـ بـنـ عـمـرـ الصـوـفـيـ، قـبـلـ ٣٧٦ / ٩٨٦) انـظـرـ فـاجـداـ (١٩٥٨) لـوـحةـ ٥ـ. حـوـلـ الـخـطـ الـكـوـفـيـ مـنـ جـهـةـ وـالـخـطـ الـمـغـرـبـيـ مـنـ جـهـةـ أـخـرـىـ يـبـيـنـ الشـكـلـيـنـ الـمـتـعـارـضـيـنـ خـطـوـطـ حـادـةـ الـرـواـيـاـ لـلـمـخـطـوـطـاتـ مـثـلـ اـمـبـرـوـزـيـاـنـاـ ٥ـ٦ـ /ـ ٥ـ٦ـ الـلـمـلـحـ، دـارـ الـكـتـبـ، فـقـهـ ٦٤٥ـ، الـتـىـ تـلـعـقـ بـالـأـخـرـىـ مـنـ جـهـةـ النـسـبـ إـلـىـ الـخـطـ الـمـائـلـ، انـظـرـ مـاـ يـلـىـ (بـ) فـيـ نـهـاـيـتـهـاـ.

(بـ) تـطـورـ عـنـ خـطـوـطـ الـدـوـاـوـينـ الـمـائـلـ خـطـ كـتـابـةـ سـلـسلـ ذـوـ أـشـكـالـ أـسـاسـيـةـ دـائـرـيـةـ فـيـ الـغالـبـ: خـصـوصـيـاتـ النـسـخـ الـقـدـيمـةـ جـداـ. كـماـ فـيـ الـخـطـ الـكـوـفـيـ، وـرـبـماـ نـشـأـتـ بـتـأـيـيرـ مـنـهـ عـلـىـ سـبـيلـ الـمـثالـ. هـىـ الـخـطـ الـأـسـاسـيـ الـذـىـ يـجـرـىـ أـفـقـيـاـ لـلـأـشـكـالـ الـنـهـائـيـةـ لـ «ـبـ/ـ تـ/ـ ثـ/ـ وـفـ/ـ وـلـ»ـ، وـكـلـاـ الشـكـلـيـنـ لـلـ«ـكـ»ـ بـجـزـءـ عـلـوـىـ قـصـيرـ، مـائـلـ وـسـطـعـ مـمـتدـ أـفـقـيـ مـكـتـوبـ دـوـنـ تـوـقـفـ، وـالـانـحـنـاءـ الـمـائـلـ لـلـ«ـطـ/ـ ظـ»ـ، وـالـخـطـ الـنـهـائـيـ الـمـائـلـ الـقـصـيرـ جـداـ لـلـ«ـمـ»ـ، وـالـتـصـاقـ الـيـاءـ بـاتـجـاهـ نـحـوـ الـيـسـارـ (مـرـدـوـدـةـ) وـشـكـلـهـاـ الـنـهـائـيـ بـاتـجـاهـ الـيـمـينـ. وـتـوـرـدـ مـخـطـوـطـاتـ فـقـهـاءـ الـلـغـةـ هـذـاـ النـظـامـ الـكـلـيـ لـلـنـقـاطـ الـمـيـزـةـ ضـمـنـ إـهـمـالـ الـعـلـامـاتـ (فـيـ صـورـةـ مـثـلـ مـتـجـهـ إـلـىـ الـخـطـ الـأـسـاسـيـ غالـبـاـ) وـالـتـشـكـيلـ (انـظـرـ فـيـماـ سـبـقـ الـمـقـالـةـ الـخـامـسـةـ ١ـ -ـ ٤ـ وـ ١ـ -ـ ٢ـ).

منـ الـأـمـلـةـ الـمـيـزـةـ فـيـ مـخـطـوـطـاتـ الـقـرـنـ الـثـالـثـ الـهـجـرـيـ /ـ التـاسـعـ الـمـيـلـادـيـ الـمـذـكـورـةـ آـنـفـاـ (انـظـرـ): دـارـ الـكـتـبـ، أـصـوـلـ الـفـقـهـ، ٤١ـ مـ (الـشـافـعـيـ، قـبـلـ ٢٦٥ / ٨٧٩ـ، معـ عـنـونـةـ بـالـخـطـ الـكـوـفـيـ) لـيدـنـ ٢٩٨ـ orـ (أـبـوـ عـبـيدـ ٨٦٦ / ٢٥٢ـ)، الـظـاهـرـيـةـ حـدـيـثـ ٣٣٤ـ (أـحـمـدـ بـنـ حـنـيلـ ٢٦٦ / ٨٧٩ـ)، تـشـسـيـرـيـتـىـ ٣٤٩٤ـ (ابـنـ قـتـيـبـةـ ٣١١ / ٩٢٣ـ: الـقـاهـرـةـ، الـأـزـهـرـ ٩٠٢٨ـ [علمـ الـحـدـيـثـ ٩٢٦ـ] انـظـرـ: مـورـيـتـزـ (١٩٠٥ـ) لـوـحةـ ١١٩ـ -ـ ١٢٠ـ، أـشـكـالـ مـائـلـ إـلـىـ الـيـمـينـ سـلـسـةـ ذـاتـ خـطـوـطـ دـائـرـيـةـ فـيـ الـنـهـائـيـةـ، كـامـلـةـ التـشـكـيلـ -ـ مـعـ مـلـاحـظـاتـ بـدـءـاـ مـنـ ٣٥١ـ /ـ ٩٦٢ـ: الـقـاهـرـةـ، دـارـ الـكـتـبـ، نـحـوـ ١٤٩ـ [فـهـرـسـ ١١٥ـ /ـ ٢ـ بـ، طـ ثـانـيـةـ] [ـالـزـجاجـ: سـرـ النـحـوـ]ـ انـظـرـ مـورـيـتـزـ (١٩٠٥ـ) لـوـحةـ ١٢٢ـ -ـ ٩٦٢ـ /ـ ٣٥١ـ: الـقـاهـرـةـ. دـارـ الـكـتـبـ، نـحـوـ

١٣٩ (كتاب سيبويه)، انظر: موريتز (١٩٠٥) لوحة ١٢١ ، خطوط مائلة إلى اليمين ميلأً حقيقةً مع عناوين للأبواب بخط كوفي ر ٣٤٨ / ٩٤٤ : مايلاند، أمبروزيانا) H139 aup أبو عبيد القاسم بن سلام: كتاب الغريب المصنف ، انظر: أ. جريفيني في ZDMG 69 71f. ٧-٥ (١٩/٥) ولوحة ١٩/٥ (١٩٠٥) حول إهمال تقييم المخطوطات، انظر أيضاً رمضان عبد التواب: كتاب الغريب المصنف، هابنهايم ١٩٦٢ ص ٣٤ – في الحقيقة خط حاد مكتوب تعلم عريض مع عناوين بخط كوفي مربع، ربما في النصف الأول من القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي ؛ القاهرة، دار الكتب فقه ٦٤٥ (الطبرى: كتاب اختلاف الفقهاء) انظر: موريتز (١٩٠٥) لوحة ١٢٤ - ١٢٥ ، ويشبه ذلك قطعة من مخطوطات على الرق (النصف الثاني من القرن الرابع الهجرى ؟) : مايلاند، أمبروزيانا) 56 sup X كتاب سيبويه، O. Löfgren and R. Traini : Catalogue of the Arabic manuscripts in the Biblioteca Ambrosiana I . Vicenza 1975 . 134 Nr. 253 ، ٤٠ صورة ١٢٥ - خطوط أفقية في النهاية للـ «ب / ت / ث» في مخطوط ليدن (١٩٦٨) أيضاً. Or 597 لسنة ٤٨٩ / ١٠٩٠ (ابن السكيت: كتاب الألفاظ) انظر: Witkam (1978) 6f.

(ج) يلاحظ استخدام الخط الكوفي «البسيط» في أعمال الأدب العادى وعملية تطويره وجعله نطاً خطياً حسناً منذ بداية القرن الرابع الهجرى / العاشر الميلادي وبخاصة في مخطوطات من شرق إيران. فقد نشأت هناك أشكال انتقالية، بالإضافة إلى أنها كثيرة المنعطفات - المزخرفة، قريبة من النسخ أيضاً مع حروف متصلة وأشكال اتصال بخلاف حرف الألف (ا) المستقل، واستقر أيضاً وفق نموذج الخط المائل استخدم عملية التحديد بالعلامات المميزة. ويصعب هنا الحكم على تطوره من خلال سلسلة من التزييفات الحديثة التي ترجع إلى إيران أيضاً.

أقدم أمثلة ذات أصل إيراني للخط الكوفي الذي تشكل، وفي احناءات مائلة لليمين للـ «ط» و«ك» والخطوط النهائية للـ «ر» و«ن» و«و» مؤكدة قطرتها: بداية القرن الرابع الهجرى/ العاشر الميلادي برلين، المكتبة الوطنية (1839 or. oct. ١٨٣٩ سابور بن سهل [؟] : كتاب في صناعة الأدوية المختارة؟ : [انظر ر. زلهايم (١٩٧٦) ٢١٨ ، رقم ٥٧ ولوحة ٢ - ٣٦٤ / ٩٧٥ : مكتبة طهران، ماجد موقر (الصاحب إسماعيل بن عباد: رسالة في البداية والضلال مع توقيع المؤلف، انظر: زين الدين (١٩٦٨) ٤١ صورة ١٢٨ - ٣٧٦ /

٩٨٦ : استانبول، صحة على باشا ١٨٤٢ (أبو سعيد السيرافي: كتاب النحوين البصريين) انظر: ف: كرنوكو [محرر] : تراجم نجاة مدرسة البصرة، باريس - بيروت ١٩٣٦ (مع لوحة - صورة طبقة الأصل)، زخرفة بسيطة. لرؤس الانحناءات من خلال حافة مثلثة، لا توجد إلا في خط مقتضب (جوهانس ٩٤ [١٩٧١] وما بعدها) ولكن في الأصل أيضاً في خط نسخ مائل في القرن الثالث والرابع الهجرين، مثلاً: موريتز (١٩٠٥) لوحة ١١٨ / ٤٤٧ - ٤٤٨ / ١٠٥٥ مخطوطات القرن الخامس الهجري / العاشر الميلادي ٤١٨ / ١٢٣ : مايلاند، أمبروزيانا) ١٣٨ H الهدى إلى الحق يحيى بن الحسين: كتاب الأحكام، أنظر: أ. جريفيني في : ١٠٢٧ ZDMG 69 (1915) 65 und Tof. III 447 / 1055 الوطنية ١٤٦٥ (أبو منصور موفق بن على الهروي: أبنية عن حقائق الأدوية [بالفارسية]، انظر رايت ١٨٧٥ - ١٨٨٣) لوحة ٩ - ٨ ، نشرة - فاكسيملى: ف. زيلجمان، فيينا ١٨٥٩ جراتس ط ٢٠ ، ١٩٧٢ (حول الخط: Prologomena xxv- xxvii) ، قارن عبد (١٩٤١) ، فrai (١٩٥٤) ، سمات مماثلة: صلة الألف بـ «ن» و «ر/ز» تالية، تحديد الإهمال من خلال علامات مع «س» و «ج» و «د» و «ر» ومن خلال حروف صغيرة كما في مخطوطات النسخ مع «ح» و «ع» - استانبول، فاتح ٣٣٨٦ (البيروني: تحديد نهايات الأماكن، يرغم أنه بخط المؤلف، قبل ٣٣٩ / ١٠٤٨ ، وربما نسخ عن هذا المخطوطات) انظر: ف كرنوكو في ٥٣٤: ٥٢٨ Islamic Culture 6 (1939) (البيروني مجلد إحياء ذكره، كلكتا ١٩٥١ ، ١٩٥٠ وما بعدها، نشره ب. بولجاكوف، في: مجلة معهد المخطوطات العربية ٨ (١٩٦٢) انظر هناك ص ١٥ وما بعدها حول الخط والتوثيق: علامات الإهمال مع «س» و «د» و «ر» و «ص» و «ج» و «ع».

حول التزييفات انظر فrai (١٩٧٤) A.Uoppe Ph. Ackermann، وأخرون مدخل إلى الفن الإيراني 1964 - 1967 . 131، Asurvey of Persian Art A: Handschrift des Andarznāme [Qābusnāme] des kābus ibn Addendum Iskandar Mخطوط اندرز نافمه [قابوس تام] لقابوس بن اسكندر، و Al - R. Walzer: Al - Farabi on the Perfect State. Oxford 1981. 25f الفاضلة، أكسفورد ١٩٨١ ص ٢٥ ، والفارابي: مبادئ آراء أهل المدينة الفاضلة، مخطوطة بخط كوفي - نسخ «شبيه بالمعين» خاص مثل المخطوطة التي تعد وفق س. م. شتيرن أيضاً مزيفة، تشستريتي ٤ - ٤/٨٦ ١٨٦٦ - ١٩٥٥ [١٣٥] لوحة ١٣٥ ، يزعم أنها بخط نقرى والمكتبة البريطانية' G. M. Meredith - Owens. A tenth - Century Or. 12070'

Arabic Miscellany . In : British Museum Quarterly 20 / 1955) 33.f وبالخط نفسه: طهران، دانشگاه ۲۱۶۲ (الشيخ المفیدی: مسار الشیعة فی التواریخ الشرعیة، مؤرخ بـ ۳۸۹ / ۹۹۹) انظر: دانشیجوه (۱۳۳۰ - ۹۰۸۵۵) وصورة ۸۵۶ - طهران، دانشگاه ۲۱۶۵ (یزعم أنها بخط حنین بن اسحق: آداب الفلاسفة مؤرخة بـ ۲۴۹ / ۸۶۳) تحتاج إلى اختبار أكثر دقة، حسب شهادة خاصة للمؤلف قد نسخت أعماله بخط كوفي مميز (انظر ما سبق ص ۲۸۰ هامش ۴۳) وهو ما يتناصف مع صورة المخطوط.

(د) تطور عن الخط الكوفي أيضاً في الغرب الإسلامي - شمال إفريقيا وأسبانيا - الخط العربي المغربي الجميل المستعمل، إذ يمكن أن تذكر بشكل كلّى أكثر ملامحه الأساسية اللافتة للنظر، التقسيم (التقرير) الحاد الهلالي الشكل في نهاية الحروف «س» و«ل» و«ى» ولـ «م» المتوجة جهة اليمين أيضاً، والأشكال المختصرة لحرف «ص / ض»، التي ترتبط هنا كالمعتاد من خلال تعليقة صغيرة بالحروف التالية، والاحتفاظ بميل الانحناءات إلى اليمين المعروفة عن الخط الكوفي للـ «ط / ظ» والشكل السقفي المفتوح إلى أسفل باثنائه للـ «ب» والـ «ت» الوسطي. الخ والأمتداد النحيل للخط الذي يأخذ شكل خيوط.

لم يدرس حتى الآن التطور التاريخي والإقليمي، ويجب أن يشار مؤقتاً إلى ثماذج من الأعمال عن الخطوط والتقوش القديمة على اللوحات: موريتز (۱۹۰۵) لوحة ۱۷۵ - ۱۸۸، فاجدا (۱۹۵۸) لوحة ۴۱ - ۶۲ الخ. توضح المراحل المبكرة الأولى للخط المغربي الكلاسيكي مخطوطات تشستريتي ۱۳۰۰ (۲۷۷ / ۸۹) (انظر فيما سبق ص ۲۸۱)، أمبروزيانا X sup (انظر فيما سبق ص ۲۸۲) وفاتح ۲۳۸۶ (انظر فيما سبق ص ۲۸۳).

(هـ) إن إصلاح كتابة الدواوين بتحسين خطها على يد الكتاب في العصر العباسي مثلاً النصف الأول من القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي، الذي يرتبط باسم الوزير ابن مُقلة (المتوفى ۹۴۰ / ۳۲۸) الذي رفع الخط المعروف بالنسخ أو النسخى إلى مصاف خط القرآن الذي أزاح الخط الكوفي وصل محله أخيراً. ويوجد هذا الخط بشكله الضخم ليس في المصاحف الفاخرة المزينة مثل المصاحف الذي كتبه الكاتب المشهور ابن الباب ۳۹۱ / ۱۰۰ (دبلن، تشستر بي)، ولكن بعد ذلك بقليل أيضاً في سجلات الفخامة الدنيوية، وتزايد استخدام ذلك الشكل الضخم، الخط الثالث الذي تطور أيضاً عن خط الدواوين. وإذا كان الإجاده الأقدم قد صيغ من مادة الخط

المقتضب وتقنيته، فقد صار هو الخط الجديد الذى تحدده قراعـد قلم الغاب وحددت حافـه المدية والمسطحة نسب الخطوط والتقطـات وأبعادها، وبناءً على ذلك أثـر المعايـر التـى ابـتـدعـها كـاتـبـو الخطـ القـديـم فى وضع نـسب العـناـصـرـ الخطـيةـ وـفـىـ تـشـكـيلـهاـ،ـ تـنـازـلـ بـمـنـحـيـاتـ مـسـطـحةـ وـزـائـدـةـ فـىـ اـمـتدـادـهاـ وـتـقـوـيـسـاتـ فـىـ النـهاـيـةـ،ـ وـفـىـ خـطـ الـكتـابـ وـالـخطـ العـادـىـ المـانـاثـينـ أـيـضاـ وـأـخـيرـاـ فـىـ الـخطـ المـقـتـضـبـ .ـ وـمـنـ ثـمـ نـشـأـ عـنـ الـأـنـوـاعـ الـأـقـدـمـ لـلـخطـ الـمـاـلـلـ عـدـ كـبـيرـ مـنـ أـنـاطـ الـخطـ الـمـسـتـدـيرـةـ التـىـ غـزـتـ مـنـ الدـقـىـنـ الـخـامـسـ الـهـجـرـىـ /ـ الـحادـىـ عـشـرـ الـمـيـلـادـىـ الشـرـقـ الـإـسـلـامـىـ بـأـكـملـهـ .ـ وـحـتـىـ يـفـرـقـ بـيـنـهـاـ وـبـيـنـ الـأـنـاطـ الـخـاصـةـ الـمـلـحـىـةـ -ـ مـغـربـىـ فـىـ الـغـربـ،ـ وـتـعـلـيقـ فـىـ إـيـرانـ -ـ وـضـعـتـ بـوـجهـ عـامـ تـحـتـ وـصـفـ جـامـعـ كـلـمـةـ (ـنـسـخـىـ)ـ .ـ بـيـدـ أـنـهـ مـاـ يـزـالـ يـجـبـ أـنـ يـنـظـرـ فـىـ كـمـ الـأـشـكـالـ وـتـطـورـهـ نـظـرـةـ مـنـهـجـيـةـ،ـ إـذـ مـاـيـزـالـ مـنـ الـلـازـمـ إـيـجادـ مـعـايـرـ لـوـصـفـ الـبـدـائـلـ فـىـ الـأـنـاطـ .ـ وـيـمـكـنـ أـنـ يـشـارـ مـؤـقاـتـاـ إـلـىـ صـورـ مـنـ جـمـعـ الـمـادـةـ فـىـ مـجـمـوعـةـ نـمـاذـجـ الـخـطـوـتـ الـقـدـيمـةـ وـفـهـارـسـ الـخـطـوـتـاتـ .ـ

قارن بالإضافة إلى ما سبق أيضاً المقالة الخامسة ٢ - نموذج لعمل علمي مبكر بالخط النسخى وعنوانين بخط الثالث يرجع إلى سنة ٣٢٥ / ٩٣٧ مخطوط باريس، المكتبة الوطنية ٥٩٠٢ ar أبو عشر: المدخل الكبير)، انظر فاجدا (١٩٥٨) لوحة ١٧، تبين مخطوطة المنطق المشهورة حوالي ٤١٨ / ٤١٨ يد عالم سلسة: باريس ٢٣٤٦ (أرسسطو طاليس؛ أورجانون) انظر فاجدا (١٩٥٨) / ١٩٥٨، لوحة ١٩، وتبين على العكس من ذلك دقائق عن الخط القديم مجموعة المقالات الفلسفية، ليدن ١٨٤ or. لسنة ٥١٤ - ٥١٥ / ١١٢٠ - ١١٢١، انظر فيتكام (١٩٧٨) ١٢ - ١٣. نماذج أقدم في القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي: ٣٤٧ / ٩٥٩ استانبول، كويرولو ١٥٠٧ - ١٥٠٨ (المبرد: المقتضب) انظر: ريتز (١٩٥٣) ٦٦ - ٦٨ ولوحة ٠٢ - ٣٤٨ Or. ٩٦٠ ابن أبي الأشعث): كتاب الغاذى والمغذى، ألف سنة ٣٤٨ / ٩٥٩ (انظر: رايت (١٨٧٥ - ١٨٨٣) لوحة ٩٦ - ٩٧٣ / ٣٧٣ ٩٨٣ / ٣٦٣ (٩٧٤) : أكسفورد، بودلينا Hunt 228 - اسحق بن ابراهيم الفارابي: ديوان الأدب)، انظر رايت (١٨٧٥ - ١٨٨٣) لوحة ٦٠.

حول نماذج مبكرة لخط النسخى من ايران انظر فراعى (١٩٥٤) ص ٧١، عن ابرى (١٩٣٩) لوحة ٣ (لندن، المكتب الهندى ٣٨٢٥ لسنة ٤٦١ / ١٠٦٩) ولوحة ٥٠ (المكتب الهندى ٨٣٢ لسنة ٥١٠ / ١١١٦)، شتيرن (١٩٦٩) عن ليدن ٤٣٧ Or. كتاب خلق

النبي وخلقه من مكتبة جزئاً ويدن عبد الرشيد (توفي ٤٤٢ / ١٠٥١) ص ١٩ مختصر تطور أسلوب النسخ، قارن أيضاً فيتكلم (١٩٧٨) ص ٤ مع نموذج للمخطوط ذاته.

إذا كان تطور خط الكتاب حتى نهاية القرن الخامس للهجرة يبين اختلافات إقليمية فإن ذلك يسرى - تبعاً للاستقلال السياسي واللغوي أيضاً في ايران والأناضول - على القرون التالية إلى حد كبير جداً، وأهم الأشكال الخاصة المحلية - إلى جانب الخط المغربي - خط التعليق الفارسي، المنظور حتى القرن السابع الهجري / الثالث عشر الميلادي عن النسخى الرشيق للكتاب الإيرانيين من خلال خط غني بحروف متصلة «متعلقة» أفقياً مع أشكال الإجاده الخطية القديمة التي ظهرت منذ العصر المغولي، (تعليق) شكسته المستخدمة للنصوص الفارسية فقط ونستعليق (نسخ - تعليق)، وأشكالهما المختلطة، ثم بعد ذلك أساليب الخطاطين الفدامى الآتراك - التي ترتكز بدورها ابتداء على نماذج فارسية - منها خط الرقعة (رقعة) قليل المحننات، المشتق من خط الدووain العثماني في القرن الثاني عشر الهجرى / الثامن عشر الميلادي، وأدخل أيضاً في الولايات العربية التابعة للأمبراطورية العثمانية، ومن ثم يعثر عليه أيضاً في مخطوطات مبكرة ذات أصول سورية ومصرية - ومع ذلك فقد ظلت سائدة في مخطوطات عربية كثيرة ترجع إلى فترة سيطرة تركيا، بدائل خط النسخى الكلاسيكي متأثرة بتقاليد محلى.

تسهم النظارات المرتكزة على مصادر وشواهد للخط القديم في دائرة المعارف الإسلامية ط ٤، ٣ / ١١٢٢ - ١١٢٣ انظر ٥ - خط ٢ - في فارس، ٣ - في تركيا (على ألب أرسلان)، ٤ - في الهند الإسلامية (م. عبد الله شجاتي) في تاريخ أشكال الكتابة المستخدمة في المخطوطات الأدبية بقدر ضئيل. وبعد الجرد المنظم ومن وجهات نظر محلية وتاريخية هنا أيضاً أمراً ملحاً يجب القيام به.

٣ - الاختصارات والإشارات

إن اختصارات الكلمات نادرة جداً في المخطوطات العربية كما هي الحال تقريباً في العربية واللاتينية، فالخاصية المائل للخط لا تجعل من ظهور الاختصارات أمراً ضرورياً ولا مفيداً .

(أ) أسماء الكبار الواردة غالباً من مؤلفات مصادر الحديث^(٥٣) (مثل: «خ» = البخاري، «م» = مسلم «خ»، وفقه اللغة وبخاصة في المعجمات).^(٥٤).

(ب) صبغ المدح (مثل «صلعم» وما أشبه = صلى الله عليه وسلم، «رضه» = رضى الله عنه، «عم» = عليه السلام).^(٥٥).

(ج) كلمات وتعبيرات ترد غالباً في اصطلاحات الحديث («ثنا» / «ثني» = حدثنا / حدثني، «أنا» / «ذا» = أخبر / أخبرنا وما أشبه، (ح) = تقويل)، وأخرى أيضاً في مخطوطات من المحيط الفارسي (مثل «امح» = محال، «لامح» = لا محالة، و«ح» = حيشذ، و«الخ» = إلى آخره [متشيرة بوجة عام]، و«لایخ» = لا يخلو / «كـ كـ» كذلك، «ظ» = ظاهر، «بـق» = يقال واختصارات أخرى^(٥٦)).

(د) ملاحظات لنقد النص وغيره في الهوامش = «ح» = حاشية لبداية للاحظة الهاشم، و«صح» = تصويبات (في النص، كذا)، و«ص» = صح أو صوابه و«ظ» = ظن للتخيينات، و«خ» = نسخة للاحظة المقابلة بين النصوص.^(٥٧).

(هـ) «هـى» انتهى في نهاية كل فقرة، و«مـ» تم في نهاية العمل^(٥٨).

٤- روایة المخطوطات:

١- روایة شفوية وروایة كتابية

تبين المخطوطات الكثيرة لأعمال كتبها المؤلفون بأيديهم - الباقية من العصور الوسطى أن العالم والأديب كان يعني كلُّ منها بكتابه عنابة كافية في الغالب، بعد طرح المسودة وتحرير البيضة أيضاً.^(٥٩) وإذا كان موسرًا يمكن أن يدفعها إلى ناسخ (وراق انظر ما سبق من ٢٧٢) الذي ينسخ له أعماله بوصفه كاتبًا أو أعمال مؤلفين آخرين، وبوصفه مستملِّيًّا بدون ما يملئ عليه، وتساوي أيضًا النسخة الناتجة عن ذلك بوصفها أصلًا مع النسخة الأصلية، ويعزى فضل شهرة العالم الذي يدرس بجمهور الناس ومكانته إلى تلاميذه بوصفهم مستملِّين، ويكتسبون من خلال ذلك معرفة بكتاباته ونسخًا للاستعمال الخاص والحق في الاستمرار في روایتها بعد إذن شخصي من أستاذهم (الإجازة)^(٦٠).

وقد تطورت صيغ راسخة للرواية التعليمية في مجال العلوم الدينية والعلوم المساعدة في الإسلام (علوم الشريعة)، وقراءة القرآن وتفسيره (قراءة، وتفسير) والأصول الدينية والتاريخية (حديث، وتاريخ) والقانون (فقه)، وفقه اللغة (نحو، ولغة) والتفسير الفيلولوجي للشعر العربي القديم أيضًا. فقد ظهرت في محاضرات (مجالس وحلقات)، التلاميذ الذين يجتمعون حول شيخهم (شيخ بالعربية معلم، أستاذ، حكيم) في المساجد في أوائل العصر الإسلامي وتوحدت منذ القرن الخامس الهجري / الحادى عشر الميلادي في مراكز التدريس المؤسساتية ومدارس المساجد (جامع، مسجد) والمدارس (مدارس الفقه: مدرسة، والجمع مدارس) وسجلت في كتبيات.

نظرة عامة عن مسار الرواية الشفوية (أخذ العلم، تحمل العلم) يوفرها جولدتسهير (١٨٨٩ - ١٨٩٠) / ٥٣ - ٨٤، عن الإجازة ١٨٨ - ١٩٣ هونرياخ (١٩٤٠) ١٠١ - ١٠٥، المنجد (١٩٥٥)، جيمس روينسون، في دائرة المعارف الإسلامية، ط ٢٣/٣ - ٢٨ (١٩٦٥)، وبخاصة ص ٢٧، ج. فاجدا: إجازة في دائرة المعارف الإسلامية، ط ، ٢٨ ٧٧ / ٣ - ١٠٢٠ (١٩٦٩) سزكين: تاريخ التراث العربي ٥٨/١ وما بعدها، وص ٧٧ وما بعدها - أهم المصادر: الخطيب البغدادي (توفي ٤٦٣ / ١٠٧١): تقدير العلم، نشر يوسف العش دمشق ١٩٤٩، وللخطيب أيضاً الكفاية في علم الرواية. حيدر آباد ١٣٥٧ / ١٣٥٨ واعتماداً على أعمال الخطيب: ابن الصلاح الشهري (توفي ٦٤٣ / ١٢٤٣): معرفة أنواع علم (علوم) الحديث. نشره م. راغب الطباطبائي: كتاب علوم الحديث المعروف بـمقدمة ابن الصلاح، حلب ١٣٥٠ / ١٩٨٣، اختصره فيه د. يحيى بن شرف النووى (توفي ٦٧٦ / ١٢٧٨): التقرير والتيسير لمعرفة سن البشير النذير، وكذلك: ولهم مرسيه [ترجمة JA scr. 9. من] Le Taqrīb de en-Nawawi . Paris 1902 315 - 346; 17 (1901) 101 - 149، 18 (1901) 61 - 146).

وكذلك شرح السيوطي (توفي ٩١١ / ١٥٠٥): تقرير الراوى في شرح تقرير النواوى نشر: عبد الوهاب عبد اللطيف. القاهرة ١٣٨٥ / ١٩٦٦، وللسيوطي غير ذلك المزهر في علوم اللغة وأنواعها، نشر: محمد أحمد جاد المولى وعلى محمد السجاوى ومحمد أبو الفضل ابراهيم، القاهرة ١٩٥٨ [الجزء الثاني ص ١٤٤ - ١٧٠] السلفى (توفي ٥٧٦ / ١١٨٠): الوجيز في ذكر المجاز والمجاز، انظر: G. Vajda : Un opuscule inédit d'es Silafi . In : Bulletin de l'Institut de recherché et d'histoire des texts 14 (1966) 85 - 92.

عن الشكل الخارجي للعملية التعليمية وقواعد التدوين أنظر محمد بن سحنون (توفي ٢٥٦ / ٨٧٠): آداب المعلمين، نشره حسن حسني عبد الوهاب، تونس ١٩٣١ ونشره أيضاً أحمد فؤاد الأهوانى، القاهرة ١٩٥٥، وكذلك محمود عبد المولى، الجزائر ١٩٧٣ Gérard Locomte : le livre des règles de la conduite des maîtres d'école . In: REI 21 (1953) 77 - 105 الرواية وأدب السمع، مخطوط، دمشق، ظاهرية مجموعة ٥٥، الأوراق ١٢١ - ١٦٣، يحيى بن موسى (توفي ٥٤٤ / ١١٤٩) الإلماع إلى معرفة أصول الرواية وتقدير السمع، نشره

أحمد صقر، القاهرة - تونس ١٩٧٠ ، عبد الكريم بن محمد السمعانى (توفى ٥٦٢ / ١١٦٧) : **منهجية الإملاء** : Die Methodik des Diktatkollege (الإملاء والاستملاء) نشره ماكس فايسفايلر ليدن ١٩٥٢ ، ويضاف إلى ذلك أيضاً دراسة فايسفايلر المفيدة (١٩٥١) ، ومحمد بن ابراهيم بن جماعة (توفى ٧٣٣ / ١٣٣٣) : تذكرة السابع والمتكلم في أدب العالم والتعلم ؛ حيدر آباد ١٣٥٣ / ١٩٣٤ ، انظر روزثال (١٩٤٧) ٧ - ١٨ ، بدر الدين الغزّى (توفى ٩٨٤ / ١٥٧٧) : الدر النضيد في أدب المفید والمستفید فصل ٦ : في الأدب مع الكتب ، مسألة ١٦ - ٢٣ ، نشره محمد موسى الخولي : نص في ضبط الكتب وتصحيحها وذكر الرموز والاصطلاحات الواردة والاصطلاحات الواردة فيها ، في : مجلة معهد المخطوطات العربية ، ١٠ (١٣٨٤ / ١٩٦٤) واختصره عبد الباسط بن موسى العلموى (توفى ٩٨١ / ١٥٧٣) : المعید في آداب المفید والمستفید ، ترجم في كتاب روزثال (١٩٤٧) ٧ - ١٨ .

صيغت رواية العلوم والأدب في الإسلام من خلال الربط بين رواية تعليمية شفوية ورواية نصية كتابية . وربما كانت التقييدات الكتابية دائماً أساس التدريس (٦١) ، حين تسترجع أيضاً من الذاكرة ، ويمكن أن يحافظ عليها عند الإلقاء المتكرر أمام دائرة الدارسين المتتجدة من خلال استكمال صياغات متباعدة ومراجعتها . (٦٢) مع ذلك فقد كان حضور التلميذ مجلس أستاذه شخصياً أمراً جوهرياً للوثيق برواية العمل أو النقل المنفرد وسلامتها ، إذ ألقى إليه النص أو دوته عن درس شيخه (ومن ثم فإن هناك تعبيرات مثل : سمعه على فلان أو قرأه على فلان ، وعند النقل عن كتاب : عرضها) (٦٣) . وأمام دائرة كبيرة للطلاب يمكن أن يتخد الشيخ المستعمل المذكور آثناً مساعداً له يستمر في تبليغ المسموع بوصفه مبلغاً (ملقياً ومكتباً أيضاً) إلى الجالسين في مكان أبعد . ودليل التلميذ على السماع بدرائية تامة والتلقى الصحيح هو أنه قد ذلل المادة من ناحيتي اللغة والمضمون ، وحصل عن العمل المدروس إجازة رسمية - صارت بمرور القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي صيغة الشهادة المكتوبة المعالجة فيما يلى (الفقرة ٤ - ٢) - ومن ثم الحق في أن نقلها بعد ذلك إلى آخرين . وهكذا فإن الإجازة العلمية لاتمنع لعلم (مثل شهادة الليسانس Licentia docendi في المدارس العليا في أوروبا العصور الوسطى) بل لنص مفرد . وتختضع إجازته لتقدير العالم المجيز دائماً . (٦٤) وقد سجل الرواى صحة المؤلفات التي ينقلها أو النقول المفردة ، فوضع في البداية سلسلة المجاز لهم (السند والإسناد) التي أوصلت إليه حق الرواية في سلسلة متصلة ، ومن ثم تشكل سلسلة الرواة (الإسناد بوجه عام) رواية علمه الذي يستمر بدوره في تبليغه مع نصه (متنه) إلى تلاميذه .

نشأت صياغات مختلفة لمنح الإجازة مطابقة للأشكال المتباينة للتدريس. وكان الشكل الأكثر اعتباراً لرواية العلم في القرنين الثاني والثالث الهجريين بخاصة الإملاء، حيث يدون التلاميذ النص حسب إلقاء معلمهم، وصار لا يطبق بمور القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي، لأنَّه ربما لم يعد يسيراً مع الأعداد الكبيرة من الطلاب في أثناء العملية التعليمية للمؤسسات المتزايدة، بيد أنه لم تحل أنظمة أخرى محلها كلية^(٦٥) وفي مجالس الدرس في القرن الخامس الهجري / الحادى عشر الميلادي وما بعده كان لدى التلاميذ نسخ النص المدرسوُن الذي نقلت قراءته وشرحه (تدريسه) عن شيخ أو عن قارئ طلبه لذلك. وبعد انتهاء ذلك السمع للدرس المذكور يثبت التلميذ في نسخته اشتراكه من خلال إجازة السمع أو إذا كان هو نفسه القارئ فإنه يثبت إجازة القراءة ويكتسب بذلك حق الرواية (حول شكل شهادات السمع، انظر ما يلى ٢٤) وفي الحقيقة كانت طرق الإجازة الأكثر حرية الأقل اعتباراً التي لا تتطلب دراسة النص على يد شيخ بالإضافة إلى ذلك، مألفة، منها متناوله النص من نسخة الشيخ أو من نسخة مقابلة معها وتحقيق الإجازة في غيابه^(٦٦). ويرى أيضاً دون تلق رسمي للإجازة عن نسخة أعدها الشيخ أو أحد تلاميذه (رواية بشكل الكتابة) أو عن نسخة موجودة مسبقاً. (ومن ثم يطلق عليها وجادة)، ومن الأفضل عن نسخة بخط المؤلف أو أجزاءها المؤلف^(٦٧) ولعب النهج الأخير دوراً عظيماً مع جمع الأعمال التاريخية الضخمة مثل تاريخ الطبرى والأعمال المكونة من عدة أجزاء أخرى. ومن البدهى أنه اتفق هنا إلى الحماية من صور الاحتلال، التي يمكن أن توفرها الإجازة بدرجة معينة، ومن ثم وجد في مجال مصادر الأدب المسلية مستلازمات ومقتطفات مجموعة، ومتنوعات والكتابات الكثيرة المشهورة بأسماء زائفه التي نسبها الوراقون البارعون في التجارة إلى أدباء مشهورين كالباحث أو التنوخي أو الشعالي^(٦٨).

وضع العلماء المهمون، كثيرو الإطلاع أو تلاميذهم فهارس للأعمال التي درسوها وحصلوا على إجازة بها؛ تلك القوائم تسمى في الشرق ثبت ومعجم ومشيخة وفي الغرب برنامج (الجمع: برامج) أو فهرسة تضم عناوين الكتب وأسماء مؤلفيها وأسماء الشيوخ الذي قرأوا عليهم (مع معلومات عن الزمان والمكان) وإسناد الذين نقلوا عنهم (انظر المصادر الواردة لدى فاجدا في دائرة المعارف الإسلامية، ط. ثانية ٣/٢١، وكذلك ف، الفارت فهرس المخطوطات العربية، برلين ١٨٩٩ - ١٨٨٧ . ١ / ٥٤ - ٩٥).

وفي رواية العلوم الهلينستية في الإسلام (علوم الأولي) والفلسفة والعلوم الطبيعية

والطب التى تقع خارج خطة تدريس العلماء والفقهاء يلاحظ نظام المصادقة فى تحمل فيما يتعلق بنقل المصادر فيما بعد ولكن أكثر ندرة هنا، ييد أن علماء هذه العلوم سعوا إلى إنجاز نسخ صحيحة (مقابلة، ومعارضة) بنسخ الأصل، التى التزم بها المحدث أيضاً^(٦٩)، وسعوا إلى دراسة النصوص على يد معلمين ليسوا أقل كفاءة من زملائهم فى المسجد والمدرسة، وتبيّن شهادة بعض معلمهم الكبار ودليل المخطوطات أى درجة من المنهجية العلمية والدقة تحققت هنا أيضاً^(٧٠) ومن جهة أخرى تبيّن ملاحظات السماع فى المخطوطات الطبية والفلسفية والعلوم الطبيعية أن مناهج روایة علوم الشريعة وجدت طريقاً لها إلى هذه العلوم أيضاً^(٧١).

٤- ملاحظات الروایة والقراءة والملكية

إن ملاحظات الروایة والقراءة وملكية النسخة المتضمنة في المخطوطات العربية هي مصادر مهمة لتاريخ الأدب والعلم، ومن ثم للتاريخ الثقافي والاجتماعي للإسلام في العصور الوسطى؛ للتاريخ تأثير الاتجاهات والمدارس وتاريخ تلقיהם، وتلاحظ هنا مادة غنية لإعادة تشكيل أجيال العلماء وفضائلهم، ومن ثم فهي تكثّفنا من وصف أكثر دقة - وهو مطلب نادرًا ما يلاحظ أيضاً عند عمل فهارس المخطوطات - ومن الحرص عند تقييمات النصوص، وهي أيضًا أساس لعمل سلاسل نسب المخطوطات (تأصيل) ونقد الصياغات النصية المختلفة.

قارن ديريش (١٩٧٤) ٢٢٦ لوكمت (١٩٦٩) ٥٦٢، هنا بخاصة عمل زلهايم أيضًا (١٩٧٦) اعتماداً على مئة مخطوطة في برلين، المكتبة الوطنية الملكية الثقافية البروسية.

(١) في بداية الروایة توجد شهادة المؤلف الذي يسجل بخط يده معلومات عن تاريخ إتمام العمل ومكانه، فإذا كانت تلك المعلومات ينسخها أيضًا ناسخ متاخر دون إضافة خاصة منه فيمكن أن تنشأ علامة مضليلة وهي أنها أديت بخط المؤلف، ومن ثم تحتاج إلى اختبار أكثر دقة بمساعدة علامات خارجية وداخلية، مثل الورق والخط وسلامة شكل النص.

ويؤرخ الناسخ في مخطوطات كثيرة في الخاتمة الانتهاء من النسخ (فراغ)، وأحياناً أيضًا المعارضة (المقابلة المتكررة، انظر فقرة (د) بخط المؤلف، وفي الأعمال الضخمة والمخطوطات المكونة من أجزاء مراحل عمله أيضًا في أماكن عدة من الكتاب. وبدهى أن ثمة مخطوطات غير مؤرخة وبخاصة التي تعود إلى زمن مبكر، وهي كم كبير.

جمعت صور طبق الأصل من ملاحظات الكتاب وملاحظات المقابلة في كتاب زلهايم (1976) لوحة ٨ و ١٦ و ٥٩ - ٥٥، أمثلة أخرى كثيرة في مستنسخات لدى موبيتر (19٠٥) وفاجدا (19٥٨) واريри (19٥٥ - ١٩٦٦) ومن خطوط العلماء لدى السابقين أيضاً، وبخاصة لدى اريري وموبيتر (19٥٣) حول شكل التاريخ ومشكلاته، أظر: جروهمان (19٦٦) ١٥ - ٢٥ وشيلر (19٦٢)، حول التاريخ المميز الذي يتخلله مواضع سقط، ريتز (19٤٨)، ديتريش (19٦١)، حول الأوصاف المسمية لأسماء والشهر ليتمان (19١٨).

(ب) أهم مجموعة من ملاحظات الرواية التي يمكن أن يكون قد سجلت على صفحة المقدمة أو على صفحات العنوان لإجازة منفردة لعمل ما أو بعد الخاتمة أو على الصفحات المحيطة بالخطوط هي مجموعة إجازة السمع، وتسمى باختصار أيضاً «سماعات» (فرد: سمع). وفيها يصدق مؤلف العمل أو عالم آخر يمتلك حق الرواية، بأن المذكورين فيما يلى قدقرأوا النص بين يديه. وتكون شكل إجازة السمع بمثابة القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي وانتشرت في أثناء العملية التعليمية في مدارس المساجد والمدارس.

تذكر شهادة السمع:

- ١ - اسم المسموع، ويكون هذا مؤلف العمل أو شيخ آخر يتقدم الدرس، وفي الحالة الأخيرة تقدم الرواية وإسناد الشيخ. وإذا لم يكتب الملاحظة بخط يده فإنه يضيف تصديقاً (إثباتاً).
- ٢ - أسماء المستمعين. (٧٣)
- ٣ - معلومات عن حضور المستمعين إذا لم يشهدوا الدرس باستمرار، وكذلك ملاحظات عائلة على هامش النص عن بدء اشتراك كل مستمع في الموقع الخاص به، وكانت الإعادة المتأخرة ممكنة وتسجل.
- ٤ - اسم القارئ الذي يبلغ النص (يذكر في قائمة المستمعين منفرداً).
- ٥ - معلومات عن النسخة التي درس منها، ويمكن أن تكون نسخة الشيخ أو حتى نسخة أحد المستمعين الذي يذكر في فهرس المشاركين باسم صاحب النسخة.
- ٦ - اسم الكاتب (يقدم كذلك في فهرس المستمعين باسم الكاتب وكاتب الطبقة والمثبت).
- ٧ - صيغة الإثبات: صحيح وثبت.

٨ - المكان.

٩ - تاريخ ومدة السماع .

النجد (١٩٥٥)، يعقب قائمة أجزاء السماع أعلاه ما يضم أمثلة تصوير أيضاً بدلائل مختلفة لصيغ الإثبات. تحقیقات ودراسات عن ملاحظات السماع في مخطوطات منفصلة أوردها بن شمش (١٩٠٨) وديترishi (١٩٦٨، ١٩٧٤) وخوري (١٩٧٦) ولوکمت (١٩٦٨) وروبنسن (١٤٩، ١٩٥٢، ١٩٥٤)، شاکر (١٩٤٠) (٣٣ - ٩٢)، زلهايم (١٩٧٦) وفاجدا (١٩٥٤، ١٩٥٦، ١٩٧٣). ويبيّن عمل شتيرن (١٩٥٤) عن ملاحظات الرواية في مخطوطات قصائد أبي العلاء المعري وعمل ماکای (١٩٧١) عن مخطوطات مقامات الحريري التي تسجل سماع أوصل إلى المؤلف نفسه من خلال آخر، أن نصوصاً شعرية أيضاً ونصوص الأدب رویت بهذه الطريقة وبخاصة حين كان مؤلفوها فقهاء لغة مشهورين أيضاً، ويحتاج تفسيرها إلى كفاءة خاصة - صور طبق الأصل عن ملاحظات السماع أيضاً لدى موريتز (١٩٥٨)، وفاجدا (١٩٥٥)، وزلهايم (١٩٧٦).

(ج) تتصل إجازات القراءة اتصالاً وثيقاً بـ ملاحظات السماع، حيث يشهد فيها لكل تلميذ أو عالم على حده بأنه سمع النص من شيخ مجيز، وتعد ملاحظات القراءة بطريق القارئ أيضاً شائعة.

تبدو ملاحظات هذا النوع أقدم استخداماً من الشكل الموصوف آنفاً لشهادات السماع، مثال قديم في مخطوطة الزجاج القاهرة الواردة آنفاً ص ٢٨٢ (المؤرخة) بـ ٣٢١ / ٩٦٢، انظر موريتز (١٩٥٥) لوحة ١٢٢، قارن أيضاً زلهايم (١٩٧٦) لوحة ٦ صورة ٧، لوحة ١٧ صورة ١٨، لوحة ٢٢، صور ٢٣، ٢٩، لوحة ٢٩، صورة ٣٣.

(د) تعد ملاحظات البلاغ في هواشم أو نهاية كل جزء كل جزء من أجزاء النص ذات علاقة متبادلة مع ملاحظات السماع والقراءة، وهي تظهر أن السامع أو القارئ بوصفه مشاركاً في الدرس وفق في الوصول إلى هذه المكانة (بلغت سمعاً وبلغت قراءة، عرضاً) وملاحظات الفراغ هي كذلك التي تؤرخ الانتهاء من الدراسة. ثماذج في كتاب زلهايم (١٩٧٦) لوحة ٧، صورة ٨، وشتيرن (١٩٥٤) (١٩٥٤)، ٣٣٧، ٣٤٠، ٣٤٢ - ٣٤٣ وما كاي (١٩٧١) ٢٩، ٢٨، ١٩، ١٧، ١٠.

(هـ) إذا فرغ العالم من نسخة عن الأصل (النسخة الأصلية، الأصل) لشيخه أو قارنه وصحح نسخته الخاصة على النسخة الأقدم الموثقة فإنه يلاحظ في النهاية انتهاء المعارضة (المقابلة أيضاً)، ويمكن أن تمنع شهادة بناء على تلك المعارضة أيضاً.

مثال مفيد في كتاب د. زلهايم : Neue Materialien zur Biographie des yaqut : مواد جديدة في ترجمات ياقوت في: Schriften und Bilder (Verzeichnis der Orientalischen Handschriften in Deutschland . Supplement Band 7) Wiesbaden 1967 41-72 , besonders 58F. und taf. X I .

غالباً ما ينشأ عن المعارضة هوامش نقد النص يسجل فيها بعناية انحرافات النسخة المقارنة وخصوصياتها ، قارن روزنثال(١٩٤٧) ٢٦ (حول الإشارات المستخدمة في هذا المقام انظر ما سبق ٤-٣) ، كان الدمج بين النسخ المختلفة نادراً؛ وهو أن نص ملاحظات الهوامش يستبدل الكتاب الخالفين بنص المتن ، وتميز التخمينات أيضاً بشكل مستقل (انظر ما سبق من ٢٨٥) قارن أيضاً: روزنثال (١٩٤٧) ٣٣ - ٣٥ .

(و) يستخدم ملاك المخطوط ، الذين كانوا في حالات غير قليلة عدة متاليين ، صفحة للملكية يمكن أن تعلمنا أيضاً تاريخ الشراء وثمن الشراء . ونعرف من تلك الملاحظات ليس فقط أجزاء المكتبات الخاصة القديمة ومكتبات البلاط ، بل أيضاً تبعية المخطوطات لمكتبات الوقفية في المساجد والمدارس وكذلك أصحاب الوقف وتاريخه . ومنذ القرن عشر الهجري شاع بوجه عام خاتم المالك وخاتم الوقف (ويمكن إثبات ذلك من خلال مكتبات التيموريين منذ القرن الخامس عشر الهجري) .

قارن مجموعة مصورات في كتاب زلهايم (١٩٧٦) لوحة ٥٦ - ٦٠ ، وكذلك لوحة ٦ ، صورة ٧ ولوحة ٨ ، صورة ٩ (كذلك أيضاً ص ٥٤) ، لوحة ١٦ ، صورة ١٧ ، قارن أيضاً غانم (١٩٦٩) ١٩٤ حول ملاحظات الوقفية ايكه (١٩٦٧) ٣٠٤ وما بعدها ، وريتر (١٩٥٣) ص ٦٥ .

(ر) لا ترتبط ملاحظات الصفحة الأولى أو الأخيرة بمتى المخطوطات إلا ارتباطاً عارضاً أو الملاحظات على الصفحة الحالية بين الأجزاء وفي نهاية الكتاب ، التي يسجل فيها ملاك علماء أو غير علماء ومستخدمون لها فوائد ، وملاحظات حول موضوع المقالة وأشياء أخرى . وشاعت أيضاً عادة (ومن الواضح أنها في فارس بوجه خاص) تقيد شهادات الميلاد في مخطوطة قديمة في ميراث البيت .

حول ملاحظات على ظاهر الكتاب وما أشبه انظر روزنثال (١٩٤٧) ص ٢-٣ ، وزلهايم

في: . 349 (1955) Oriens شهادة ميلاد على سبيل المثال في كتاب زلهايم (١٩٧٦)
لوحة ٢٣، صورة ٢٥.

٥ - بدايات الطباعة العربية وحلول طبع الكتاب محل المخطوطات:

بغض النظر عن صور الطبع العربية المتفرقة على السبائك في أوائل العصور الوسطى - إذ لم تطبع سوى كلمات أو جمل منفصلة غالباً، على حجر طبعاً يدوياً يرجع إلى القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي، بل طبعت بداية سورة من سور القرآن أيضاً،^(٧٤) فإنه علينا أن تتبع بدايات طبع الكتاب العربي ابتداءً في بلاد الغرب. فقد كان القساوسة الكاثوليك واليسوعيون المستشرون بل حتى المتخصصين في العربية وأدابها هم الذين استعاناً بآدبي بدء بتقنية جمع الحروف التي ابتدعواها جوتنبرج لطبع نصوص عربية بحروف متحركة.

وبدأت المطبعة العثمانية في القرن الثامن عشر الميلادي، تحمل محل الكتاب المخطوط في بعض المجالات وابتداءً من القرن التاسع عشر الميلادي غلب انتشار طبع الكتاب في كل البلاد العربية وفي كل مجالات التراث.

سخرت صور الطبع بالحروف العربية الأولى بعثات التبشير والخلاف العقدي - التبريري مع الإسلام وجهود اتحاد الإدارة المركزية البابوية في روما مع الكنائس الشرقية. ففي البداية ربما وجدت طبعة للقرآن في فينيسيا (البندينية)، غير أنها لم تنتشر، واختفت كلياً.^(٧٥) أما أول طبعة بقيت لنا بحروف عربية هو كتاب الساعات (كتاب صلاة السواعي) الذي استعمله يعقوبة مصر بناءً على طلب البابا يوليوس الثاني وعن طباعته الطابع البندقى جرجريودى جرجوري^(٧٦) وفي سنة ١٥١٦ طبع بيترو بارولو بورو في جنوا سفراً لمزمير باليونانية والعبرية والعربية^(٧٧). وفي سنة ١٥٦٦ أعقبه كتاب (اعتقاد الأمان) من مطبعة هيئة اليسوعيين للتدرس في روما، ثم ظهر أول عمل دينوى سنة ١٥٨٥ بكتاب جغرافي «كتاب البستان في عجائب الأرض والبلدان»^(٧٨) طبعه في روما دومينكو باسا بحروف الطابع الباريسى رويس جرانيو. وخرم جرانيو أيضاً خرامات الحروف العربية لطبعه. ميديتشيا الشرقية المشهورة (أسسها كاردينال فرناندو دي ميديتشي سنة ١٥٨٤) التي لم تطبع ياشراف المستشرق الكرومونى جيوفانى باتيستا ريموندى الجيلاً عربياً فحسب^(٧٩) بل أعمالاً نحوية وجغرافية وعلمية أخرى أيضاً، منها الطبعة المشهورة لكتاب ابن سينا «القانون في الطب» مع كتاب التجاة^(٨٠) وكتاب نصیر الدين الطوسي «تحرير أصول أقليدس

(١٥٩٣ - ١٥٩٤)^(٧٩). واقتصر فن الطباعة الإيطالية فيما بعد على أعمال مسيحية - عربية وعقدية تبريرية وعلى وسائل معينة نحوية ومعجمية كذلك.

أما أكثر المطابع أهمية الخالفة لمطبعة ميديتشي مطبعة سافريانا لسفير فرنسا في استانبول (١٥٩١ - ١٦٠٦) ثم لدى الإدارة المركزية البابوية (١٦٠٦ - ١٦١٥)، فرنسوا سافاري دي براف الذي طبع بمساعدة تلميذ ريناموندي «ستيفنروباولياني» في البداية في روما (١٦١٣ - ١٦١٤) وبعد عودته (١٦١٥) إلى باريس بعض نشرات عربية (ينبغي أن تكون حروفه هي أساس المطبعة الملكية التي شكلت فيما بعد المطبعة الوطنية) (٨٠).

وبعد ذلك المطبعة الموثوقة بها المتعددة اللغات "Sacra Congregazione de pro. Fide pagapda^(٨١)" التي أسسها سنة ١٦٢٧ البابا أوربان الثامن بإشراف الفتنى باولينى تارة أخرى. ويستحق الذكر أيضاً المعجم العربى اللاتينى ((Thesaurus linguae arabicae)) لانطونيو جيجى (مايلاند ١٦٣٢)، اعتماداً على القاموس المحيط للفيروزابادى (٨٢) وطبعه القرآن للود فيكو ماراتشى (بدوا ١٦٩٨) (٨٣).

احتدى علماء وطبعاؤن من بلاد أخرى التموج الأيطالى في القرن السابع عشر الميلادى: ففى هولندا اخترع فرانسيسكوس رافيلجيرس لمطبع بلاطتنا حروف نسخى ومغربي صف بها وبغيرها معجمه العربى (نشر فى ليدن ١٦١٣ بعد وفاته)^(٨٤)، وطبع بها توماس اربينيوس الأكبر فى البداية، وبدءاً من ١٦١٣ بحروفه الخاصة أعماله المهمة فى فقه اللغة العربية (٨٥) ومن هولندا أيضاً اشتهرت مطبعة اكسفورد بناء على إيعاز من رئيس الأساقفة لاود (Laud) حروفأً عربية طبع بها اداورد بوكوك سنة ١٦٥٠ كتابه "Specimen His toriae Arabum"^(٨٦) وفى إنجلترا نفسها صنع الحرف العربى الأول على يد وليم كسلون أول ١٧٢٠. (٨٧) وفي ألمانيا طبع باسترور ابراهام هينكلمان سنة ١٦٩٤ - أى قبل مارتشى بقليل - أول طبعة كاملة للقرآن بين أيدينا^(٨٨) ويطبعه للقرآن كذلك، ويشجع من كاترينا الثانية سنة ١٧٨٧ ظهر فى روسيا أول عمل منهم فى مطبعة عربية، طورت منذ بيتر الأول واستمرت فى الوفاء بحاجات الولايات الشرقية وبخاصة فى قازان. (٨٩)

وفي الشرق العربى لم تكن إلا الكنائس المسيحية فى البداية التى نشرت نصوصاً من الكتاب المقدس ونصوص الدين المسيحى مستعينة بالطباعة. وبدءاً من ١٦١٠ وجد فى دير قورحيا (فى لبنان) إلى جانب بعض الأعمال العربية بالحروف السريانية (كرشونى) سفر المرامير بالسريانية والعربية بحروف عربية^(٩٠) وفي حلب طبع رائد الطباعة العربية فى

الشرق عبد الله راخر للبطريرك انطونيوس الخامس الدبابس (١٧٠٦ - ١٧٠٧) المزامير والأنجيل وتراتيل يوهانس كريوسوستوموس،^(٩١) وأكمل نشاطه بدءاً من ١٧٣٣ في لبنان (في دير يسوعين دير ماريونينا الصباغ في الشوير).^(٩٢) ومن منتصف القرن التاسع عشر الميلادي كان نشاط المطبع التبشيرية في بيروت ذات أهمية بالغة وأبعد ثراءً: المطبعة الأمريكية (أسست في مالطا سنة ١٨٢٢ على يد فارس الشدياق، ونقلت سنة ١٨٣٤ إلى بيروت)^(٩٣).

والمطبعة الكاثوليكية لليسوعيين الفرنسيين (أسست سنة ١٨٤٨)^(٩٤). وبعد ذلك بقليل أنشأ الفرنسيسكانيون في القدس (١٨٤٦)^(٩٥) والدومنikanيون في الموصول (١٨٥٦) المطبع الأولى.^(٩٦)

بيد أن إنشاء المطبعة العثمانية في عهد السلطان عبد الحميد الثالث (١٧٣٠ - ١٧٣٠) له أهمية بالغة في إدخال الطباعة وإدخالها محل الرواية المخطوطية في الشرق الإسلامي. حقاً قد أدخلت الطباعة بالحروف هنا أيضاً منذ وقت طويل المطبع اليهودية (منذ ١٤٩٣) والأرمنية (منذ ١٥٦٧) واليونانية (حوالي ١٦٢٧)، بل كانت الطباعة العربية محظورة عليها، ومن جانب آخر ظلت الجهود في ذلك أيضاً محربة.^(٩٧) ومن خلال التأثير الثقافي الأوروبي المتزايد تدريجياً للزمن المزدهر (*Lale dewri*) فحسب^(٩٨)، كسب فن الطباعة مدافعون لهم تأثير على الباب العالي أيضاً، أعدوا مدخلهم إلى الامبراطورية العثمانية ضد التفكير الديني والاهتمامات الاقتصادية. وكان المحفز سعد أفندي (مكتوبجي أفندي في ديوان الدولة فيما بعد) الذي رافق والده محمد چلبى يغير مسكنه سنة ١٧٢١ إلى باريس في رحلة مفوضية. وبالاشراك مع الكاتب العلامة وسياسي الإصلاح إبراهيم متفرقة، موظف البلاط، ذي الأصل الهنغاري، الذي أسلم، أعدّ مراجعة تحت عنوان «وصيلة (?) الطباعة» عن افتتاح مطبعة إسلامية لصالح الثقافة والعلم.^(٩٩)

إن نشاط الوزير الأعظم الأخير والأهم لأحمد الثالث واطلاعه: إبراهيم باشا مهد الطريق لتحقيق الخطة. وكذا قتوى شيخ الإسلام عبد الله وتقاريره شرعية أخرى أكدت عدم الخرج الشرعي، وفي سنة ١١٣٩ / ١٧٢٧ صدر فرمان (خطٌ شريف) للسلطان بإنشاء أول مطبعة للدولة،^(١٠٠) التي أدارها إبراهيم متفرقة حتى وفاته. وضمن الفرمان شرطين: استثناء القرآن، ومؤلفات تفسير القرآن (تفسير) والفقه والحديث من الطبع، وكذلك المؤلفات الأساسية في العقيدة الإسلامية والشريعة، فلا يعود سبب منع نشرها إلى التقوى وحدها، بل لاستمرار الحفاظ على معايير الرواية النصية للمخطوط الموثوق بها، ووجب كذلك أن

تتضمن كل الطبعات المخططة لها لهيئة من العلماء والقضاة للاختبار والتصحيح^(١٠١) وورَدَت الأدوات الأولى المطبوع اليهودية والأرمنية محلياً، ومع ذلك وجب أن تنفذ الحروف اللارمة في ليدن^(١٠٢).

ومن البدھي هنا بعد أمثلة طيبة وإدارة خيّرة طبقت للمرة الأولى في الطباعة العربية أنسن فن الخط. وأظهرت الطبعة الأولى المعجم العربي للجوھرى بالعربية والتركية بعنایة محمد بن مصطفى وانقولي: مختار الصحاح^{*} (١١٤١ - ١٧٢٩)، وكان يباع في طبعة طبع فيها مئات الأمثلة بـ ٣٥ قرشاً فقط بدلاً من مبلغ يساوى عشرة أضعاف ذلك المبلغ السابق للمخطوط^(١٠٣).

وتبع ذلك في العام نفسه «تحفة الكبار في إسفار البحار لخاجي خليفة» (كاتب چلبي) وبعد ذلك في تتابع سريع – طبعاً في طبعات صغرى من كل منها ٥٠ نسخة – مؤلفات تاريخية وجغرافية ولغوية (مجموعها ١٧ في ٢٣ مجلداً) من بينها جهانامه (١١٤٥ / ١٧٣٢) وتقويم التواریخ (١١٤٦ / ١٧٣٣)^(١٠٤) واستمر عمل مطبعة الدولة العثمانية بعد موت «استقره» دون آية صورة من صور الانقطاع أو الانتكasa،^(١٠٥) إلا أنه يمكن أن يكون قد أنشئت في بداية القرن التاسع عشر الميلادي، في الولايات العربية للامبراطورية العثمانية أيضاً مطابع أميرية تذكر بإنجاز مهم.

أهم هذه الإنشاءات وأول مطبعة إسلامية في الشرق العربي هي المطبعة الأميرية بمصر . وفي الحقيقة كان نابليون قد دخل من قبل مع حملته على مصر سنة ١٧٩٨ تجهيزاً كاملاً للمطبعة، منها الحروف العربية للدعایات، وهي التي كانت قد جلبت إلى باريس بعد حملته الناجحة على إيطاليا سنة ١٧٩٧.^(١٠٦) وطبعت بإدارة جين جوزيف مارسال، مدير المطبعة القيصرية فيما بعد،^(١٠٧) المطبع التي أنشئت في الأسكندرية والقاهرة بلغة فرنسية وعربیة صفحات القوانین والمجلات ونتائج الحائط وأشياء أخرى أيضاً كطبع مارسيل العربية الفرنسية لقصة لقمان الخرافية وكتابه في النحو العربي^(١٠٨) ولم يكتمل الأخير، ثم تركت المطبعة أيضاً للبلاد مع انسحاب بونابرت من مصر^(١٠٩).

ييد أنه بعد عشرين سنة دخل محمد على الطباعة من جديد، وبدهاً من ١٨١٥ أرسلت بعثة إلى إيطاليا. ودرست أجهزة مسابك الكتابة والصف وطبع وجلبها، وصار مديرها نيكولا المساكبي، أول مدير للمطبعة الأميرية في بولاق – القاهرة التي أُسست سنة ١٨٢١^(١١٠) وظهر هناك بدءاً من ١٨٢٢ معجم إيطالي - عربي للمصطلحات، وكتاب

نحوى عربى، الأجرورية (١٢٣٩ / ١٨٤٤) وبداية من ١٢٤٤ / ١٨٢٨ الصحفة الحكومية بلغة عربية - تركية (الواقع المصرى) (١١١) وتعكس قائمة العدد المتزايد فى سرعة من المطبوعات مع القواميس التعليمية فى الميكانيكا والرياضيات والشؤون العسكرية والطب والطبيعة، ومنها ترجمات كثيرة عن الفرنسية، اهتمام الحاكم بشؤون التربية، غير أنها تضم أيضاً الحكايات الخرافية لألف ليلة وليلة، والمجموعة الخرافية كلية ودمنة (نشرها كلاهما ١٢٥١ - ١٨٣٦) ووصف المقريزى لمصر «المواعظ والاعتبار في الخطوط والآثار» (١٢٧٠ - ١٨٥٣) (١١٢).

يمكن أن تدل الفروق الغائبة في البداية هنا إلى شكوك وقيود مماثلة لما قد قام في استانبول، ولكن منذ اتصف القرن التاسع عشر الميلادى ظهرت أيضاً شروح للقرآن ومؤلفات الفقه بطريقة صف الحروف.

استخدمت المطبعة التي وفقت أحياناً منذ ١٨٦٢ بأعمال خاصة، وأعيد تأسيسها سنة ١٨٨٠ باسم المطبعة الأميرية (١١٣) من خلال جدول خاص بفن الطباعة لافت للنظر للخطوط العادية والمميزة، ضمن ما استخدمت الخط المائل المغربي وخط شكته الجميل (١١٤) وأنجيزت بالخط النسخى الكلاسيكى الذى صمم من جديد سنة ١٩٠٦، بعض المؤلفات الأكثر جمالاً في فن الطباعة العربية (١١٥) ييد أنه من البدھي أنه قد تعطلت عن العمل في القاهرة وفي عواصم أخرى في الشرق العربي مطبع آخرى عامه وخاصة، وفي الوقت نفسه استثرت طباعة الكتاب بمكانة سائدة. وفي بداية القرن العشرين أقصيت شون المخطوطات إقصاء كاماً تقريباً.

يمكن أن تذكر هنا بایجار فقط مواقع أخرى: المطبع الأولى في دمشق (١٨٥٥) (١١٦)، وفي بغداد (أسسها أ. مدخلت باشا سنة ١٢٨٦ / ١٨٦٩) (١١٧)، وفي تونس (١٢٦٦ / ١٨٤٩) (١١٨)، وفي مراكش (١٢٨٢ / ١٨٦٥) في فاس (١١٩). ومن الجدير باللحظة أنه في شمال إفريقيا كما في بلاد فارس (١٢٠)، والهند (١٢١)، وفي المطبع الشيعية في العراق حتى مدة طويلة في القرن العشرين كان يؤثر في الطباعة المجرية وتتفاوت أيضاً في بلدان عربية أخرى في القرن التاسع عشر مع فن الطباعة بالحروف (١٢٢).

كان للطريقة الأحدث التي طورت في نهاية القرن الثامن عشر الميلادي، ومع ذلك نادرًا ما استخدمت في أوروبا في طبع الكتابة، رائدة طباعة الأوفست الحديثة، ميزة البساطة التقنية

التي حمت الطابع التقليدي من عمل صف للحروف، وحوفظ بالنظر إلى رواية النص والتشكيل الخطى والفنى أيضاً على تواصل الخط اليدوى.

وقد وجهت نتاجات من الطباعة العربية المبكرة من جانب آخر أيضاً النماذج المخطوطة، فمثلاً ما هي الحال هناك لا يكون في البداية في الكتاب المطبوع أيضاً وجه الصفحة الأولى إلا عنوان أولى قصير (يمكن أن يغيب أيضاً) (١٢٣) وعلى صفحاته الخلفية العنوان المزركش، وتورد هنا أيضاً النهاية المرتبة هندسياً - وزخرفيًا مكان الطبع والتاريخ في شكل خاتمة تقليدية. وإذا أحاطت الجزء المطبوع خطوط بسيطة أو مركبة تطبع الهوامش الشارحة وكثيراً أيضاً ما تكون كل المؤلفات الشارحة أو النصوص ذات المضمون القريب على هواشن العمل الأساسي (١٢٤) ومنذ نهاية القرن التاسع عشر الميلادى غالب في كل مكان في الشكل الخارجى أيضاً النموذج الأوروبي، وبخاصة في ترتيب صفحة العنوان من خلال النظام التالي: العنوان - {تأليف، ألفه بدلاً من الصيغة الكلاسيكية « لـ ! ». المؤلف - المجلد - الجزء [هذه المعلومة في الطبعات القديمة السابقة: الجزء الأول من...]. اسم الناشر مع المطبعة والمكان والسنة. ومن خلال طريقة الطبع التصويري الذي يوجهه الحاسوب والتي تطورت منذ وقت مبكر مهد لثورة جديدة في شؤون الطباعة، أمكن أن تعيد إحياء ليس فقط الشكل الظباعى - بعد تدهور فن الطباعة العربى في السنوات الأخيرة في حصونه القديمة أيضاً - بل أمكن أن يكتسب مرة أخرى شيئاً من أناقة المخطوطات ومرونتها. (١٢٥).

٦ - المخطوطات العربية بخط سريانى (كرشونى)

ليوليوس اسفالج (ميونخ)

صارت العربية تدريجياً بعد انتشار الإسلام في مقدمة آسيا في أثناء القرن السابع الميلادي لغة الأدب والحياة اليومية أيضاً لكثير من المسيحيين الشرقيين الذي عاشوا في محيط سلطان الإسلام. ومن ثم بدأ لدى الملكيين^{*} في نهاية القرن الثامن الميلادي، ولدى السريان الشرقيين والغربيين في القرن التاسع الميلادي، ولدى المارونيين والأقباط في القرن العاشر الميلادي، أدب مسيحي بخط عربي^(١) فقد استخدم المسيحيون اللغة العربية والخط العربي معاً. بل ثقى المسيحيون الذين يكتبون في الأصل سريانية أو مسيحية - فلسطينية بمرور الزمن بالإضافة إلى ذلك - نهجاً لكتابه العربية بخطها المتواتر، ويطلق على كتابة العربية بمساعدة الخط السريان أو المسيحي - الفلسطيني كرشوني.

تردد هذه التسمية بأشكال مختلفة: في الغرب صيغة الكرشوني^(٢) أكثر استعمالاً، وفي الأدب المسيحي - العربي الحديث أيضاً يقابلها المرء غالباً. أما صيغة الكارشوني^(٣) فهي الأكثر ندرة، واستخدمت صيغة اكرشوني^(٤) في حالات متفرقة للغاية. وقد أثر العلماء الشرقيون صيغة الجرشوني^(٥) أو الجِرشوني^(٦).

ويسعى إلى اليوم إلى دلالات عدة لهذه التسميات، ولكن دون نجاح مقنع. ولذا ينبغي وفق وجهة نظر شائعة أن يكون كرشون أو كارشون أو جرشون (Garšūn) أول من كتب العربية بحروف سريانية. غير أنه لا يعرف عن إنسان يحمل هذا الاسم من أكثر من ذلك.^(٧)

اقتراح المطران يوسف دريان^(٨) تفسيراً جديداً لصيغة الكرشوني لم يكن مقنعاً فيه أيضاً وهو أن: كرشونى اشتقت من الكلمة السريانية كركونه (Karkune) (جمع كركونا، مصغر كركا)، وتعنى «الدواير الصغيرة» حسب شكل الخط، وهو ما وازى دريان بينها وبين تسمية اسطر نجلا (estrangla) المترعرج من الكلمة اليونانى (ελαγχός)، ويريد العلماء المارونيون المشهورون الأشوان أسمانى (ربما المقصود: السمعانى) (St. E. und T.S.) Assemani^(٩) والسريانى الشرقي أ. ميجانا (A.Mingana 1928) والسريانى الغربى ك. دافيد (C.J.David)^(١٠) صيغة الجرشوني.

* الملكيون: أي الأرثوذكس الشرقيون الذين خضعوا للمجمع الخلقيدرني (عام ٤٥١) م.

ويزعم الآخيران أنه لم يفسد الشكل الجرشنوني الأصلي في الشكل الكرشنوني غير الصحيح إلا من خلال المارونيين. على ذلك النحو نقل إلى الأوربيين. وتنطق الصيغة الصحيحة جرشنوني^(١١) وفق وجهة نظر أخرى إذا ترجع إلى جرشنون في العبرية (Geršon) الابن الأكبر لموسى وسيبورا في أرض مدين (في سفر الخروج ٢٢/٢)، فقد كان موسى غريباً في العبرية (ger) في أرض مدين وسمع هناك لغة غريبة. ولما ظلت العربية لغة غريبة على السريان، وحتى حين كتبت بحروف سريانية أيضاً فقد أطلق على طريقة الكتابة هذه «جرشنوني». ويمثل من العلماء الغربيين ر. دوفال^(١٢) وجهة نظر مماثلة وهي: يزعم المرء أن «موسى» مخترع هذا الخط، ويعد ابنه جرشنون مخترع هذا النمط الخاص للكتابة.

وعلى أية حال لا تفصيل صيغة جرشنوني (Gerisoni)^(١٣) عن جرشنوني، التي أطلقها المسيحيون السريان في جنوب الهند على كتابة لغتها الأم «مالاياalam» Malayalam بأبجدية سريانية موسعة شيئاً ما. ولما لم تكن أية محاولة من محاولات التفسير هذه مقنعة فإنه يلزم أن يظل استئناف هذه الكلمة غير موضح توضيحاً كافياً والسؤال عن الصيغة الصحيحة للكلمة مفتوحاً.

٦ - تطور المخطوطات الكرشنونية وانتشارها

بعد الانتهاء من المخطوطات الكرشنونية^(١٤) التي حصلت عليها أكبر المكتبات الأوربية والموصوفة في فهارس مطبوعة يمكن أن يتصور تطورها التاريخي على النحو التالي:

استخدم المسيحيون السريان بدءاً من القرن الثامن والتاسع الميلادي تدريجياً اللغة العربية وكتبوا بها بخط عربي، ومن ثم وصل إلينا من القرن التاسع الميلادي عدد كبير من المخطوطات المسيحية - العربية القديمة بخط عربي. لم يلعب الكرشنوني في البداية بشكل واضح إلا دوراً هاماً شبيهاً على نحو يثير الدهشة، واستخدم بصفة خاصة في الملاحظات والعنوانين والأعمدة في كتب طقوس دينية ونهايات المخطوطات المسيحية - الفلسطينية في القرنين الحادى عشر والثانى الميلاديين^(١٥). ويدوّ أنَّه قد استعملت المخطوطات الكرشنونية بخط سرياني ومع نصوص مسيحية عربية أكثر طولاً بدءاً من القرن الثالث عشر الميلادي^(١٦) ولما وصل إلينا من الفترة التي من القرن التاسع حتى الثالث عشر الميلادي عدد كبير من المخطوطات السريانية واليسوعية - الفلسطينية، ولكن من الواضح أنه يرجع أي مخطوطة كرشنونى إلى فترة ما قبل الثالث عشر الميلادي فإنه يمكن أن يؤدى ذلك إلى أنه لم توجد كتابة - كرشنونية في وقت مبكر في محيط جدير بالذكر.

ولو كان غير ذلك لوصلت إلينا مخطوطات مطابقة بكم أكبر. وفي القرن الرابع عشر الميلادي ينمو عدد من المخطوطات الكرشونية على نحو ضئيل، وفي القرن الخامس عشر الميلادي يظهر تصاعد واضح، غير أنه بدءاً من القرن السادس عشر الميلادي أضيف انتعاش كبير حين بدأ موارنة لبنان أيضاً إلى جانب السريان الغربيين في استخدام الكتابة الكرشونية بشغف. ومنذ ذلك الوقت وحتى القرن العشرين كتبت مخطوطات كرشونية بكم كبير. واستخدم الكرشونى أيضاً في طبعات مبكرة لنصوص مسيحية - عربية مثل طبعات الكتاب المقدس وكتب الطقوس الدينية في محيط كبير.

كتبت المخطوطات الكرشونية واستخدمت في محيط يغطي القدس في الجنوب ثم لبنان فسوريا حتى جنوب شرق تركيا (طور عابدين، ديار بكر) وحتى شمال العراق (الموصل وماجاورها). ومن الناحية الطائفية أيضاً وجدت قيود معينة، إذ تعد المخطوطات الكرشونية لدى الموارنة ولدى أغلب السريان الغربيين اليعاقبة أكثر انتشاراً وحتى زمن قريب، غير أنها أقل انتشاراً لدى أغلب السريان الشرقيين النساطرة. أما لدى طائفة الملكانين، الكتبة المسيحيين الفلسطينيين التي انتهت في القرن الثالث عشر الميلادي فلم يلعب الكرشونى بشكل واضح إلا دوراً هامشاً في كتابة عناوين عربية وأعمدة ونهايات، غير أن الملكانين السريان لم يستخدمو الكتابة - الكرشونية إلا استخداماً محدوداً، فقد استخدموها في نصوصهم العربية الخط العربي أيضاً.

٦ - نصوص كرشونية:

وجد أساساً بين المخطوطات الكرشونية كل أنواع النصوص المسيحية العربية، ويبدو أنه من أفضل ما تتضمن، نصوص الكتابة المقدس، وبلغة مزدوجة سريانية - عربية الأسفار الأربعية عشرة الملحقة بالعهد القديم والمواعظ وحياة القديسين، وكذلك أعمال شعبية بصفة خاصة مثل تقاويم ونصوص تنجيمية وسحرية - وكتيبات الطب الشعبي وما شابه ذلك وفي حالات فردية للغاية دونت نصوص إسلامية، وحتى سور من القرآن، بخط كرشوني^(١٧).

نقلت أغلب هذه النصوص بخط كرشوني وخط عربي أيضاً، وفي بعض مخطوطات توجد ملاحظة للكاتب، أنه نسخ النص بخط كرشوني من مخطوطة كتبت بالعربية والعكس بالعكس^(١٨). وفي الحقيقة نقلت بعض النصوص إلى مخطوطات كرشونية غالباً، بحيث يمكن من خلال ذلك أن ينشأ أقرب ما يكون إلى التحرير الكرشوني لنص ما. ومع ذلك تتجاوز غالباً الرواية لنص ما بخط عربي وخط كرشوني، وكان انتقال شكل كتابة أي منها إلى الآخر ممكناً بسهولة.

يمكن أن تكون أسباب استخدام الخط الكوشوني ذات طبيعة مختلفة، أقربها أسباب طبيعية عملية وهي: ثقة الأقباط السريان الكبرى وقراء كثيرين بالخط السريانى وإمكانية كتابة كلتا اللغتين بالقلم الواسع ذاته بحيث يحافظ على صورة موحدة للكتابة عند التبادل بين اللغة العربية واللغة السريانية. ويمكن أن يكون الوعى السريانى بالتطابق أيضا قد لعب دوراً مهماً، إذ ميز السريانى نفسه، إلى جانب دينه من خلال المخافطة على الخط السريانى الأصلى القديم بصفة خاصة، عن محیطه العربى الإسلامى. وربما أثر الطموح بدرجة معينة فى إقصاء غير المسلمين عن النصوص الدينية وأدب القراءة الخاص (١٩).

كتب أحياناً لغات أخرى أيضاً كالعربية بخط سريانى، وهو ما يمكن أن يعد كوشونياً بالمفهوم الواسع لهذه الكلمة. ومن ثم نقلت بشكل متفرق نصوص في الأرمنية، (٢٠)، واليونانية (٢١)، والكردية (٢٢)، واللاتينية (٢٣)، والملايامية (٢٤)، والمغولية (٢٥)، والفارسية (٢٦)، والصغدية (٢٧)، والتركية (٢٨)، بخط سريانى. ويمكن على العكس من ذلك أن تلاحظ كتابة اللغة السريانية بخط عربى بوصفية مقابلة للكوشوني. (٢٩).

٦ - ٣ - أشكال الكتابة وعلامات الإملاء والترقيم

٦ - ٣ - ١ أشكال الكتابة

يمكن أن تقسم المخطوطات الكوشونية تبعاً لشكل الكتابة (الخط) المستخدم إلى مجموعتين أساستين:

١ - المجموعة الصغيرة، ولكنها قديمة جداً بخط مسيحي - فلسطيني (٣٠) ترجع إلى القرنين الحادى عشر والثانى عشر الميلاديين.

٢ - المجموعة الكبيرة، ولكنها حديثة بخط سريانى استعمل فى القرن الثالث عشر الميلادى. ويجب أن يفرق هنا كذلك بين:

(أ) مخطوطات الكوشونى الأقل غزاره بخط سريان شوقي (نسطوريانى) (٣١).

(ب) المخطوطات الأكثر غزاره بخط سريانى عربى (سرطرو) كتبه اليعاقبة والموارنة غالباً. (٣٢).

٦-٣- علامات الإملاء والترقيم

فيما يتعلّق بعلامات الإملاء والترقيم في المخطوطات الكرشونية يجب أن يجدد بوجه عام ما يلى:

- ١ - لم تؤلف النصوص الواردة في هذه المخطوطات، مع استثناءات قليلة بلغة فصحى عربية كلاسيكية، بل بالعربية المسيحية، وهي إحدى الصيغ اللغوية للغة الشعبية التي تعد أقرب إلى ما يسمى العربية الوسطى^(٣٣).
- ٢ - يمكن أن يحدد في المخطوطات الكرشونية في أثناء التطور طموح معين إلى عملية التنظيم لكنه لا يمكن الوصول إلى نظام للكتابة وعلامات الإملاء والترقيم معمول به، حفظ عليه أيضاً بشكل مستمر.
- ٣ - لا يستهدف، وبخاصة في أقدم المخطوطات في القرنين الحادى عشر والثانى عشر الميلاديين، نقل دقيق للحرروف ما يمكن على الأقل من خلال عرض موجود (أو متصور فحسب) بخط عربى، بل إلى أكثر من إعادة تشكيل الأصوات، ولكن دون نتائج.

(١) دراسة الصوامت:

تشترك كل المخطوطات الكرشونية في أنها تستخدم تلك الحروف في الأبجدية السريانية-المسيحية - الفلسطينية، التي تخص السريانية أو المسيحية - الفلسطينية والعربية بوحدات، صوتية مشتركة بلاشك لإعادة الأصوات العربية المعينة أو الحروف الملحقة بها. ويدور الأمر هنا حول الحروف التالية (بترتيب الأبجدية الآرامية) .^(٣٤)

«د» «ب» «هـ» «و» «ز» «ط» «إـ» «كـ» «لـ» «مـ» «نـ» «سـ» «ـا» «ـصـ» «ـقـ» «ـرـ» «ـشـ».
ولما كانت العربية لا تعرف إلا الصوت (ف) = (في السريانية p)، ولا تعرف الصوت (ب) فإن السريانية أو الفلسطينية - المسيحية تستخدم صوت (p) الذي يشير إلى البدائل الصوتية، ولكن دون نقطة - يتوقع في الحقيقة النقطة السفلى للبدائل الاحتاكية - لكتابة صوت (ف) العربي.

وستعمل رموز الصوت الأخرى في كلتا المجموعتين للمخطوطات الكرشونية بشكل مختلف:

١ - المجموعة المسيحية – الفلسطينية:

ت	"ا" بلا علامة مميزة تشير في العربية إلى
ث	"ا" مع نقطة علوية تشير في العربية إلى
ج	"ج" بلا نقطة تشير في العربية إلى
غ	"ج" مع نقطتين علويتين تشير في العربية إلى
خ	"خ" مع نقطتين علويتين تشير في العربية إلى
د و ذ	"د" بلا علامة مميزة تشير في العربية إلى
ض و ظ	"ا" مع نقطتين علويتين
ء	"ء" بلا علامة مميزة أو مع نقطة علوية تشير في العربية إلى
ر	"ر" غالباً مع نقطتين علويتين تشير في العربية إلى

وتكتب نهاية المؤنث دائماً «هـ»، ولا توضع عليها أية نقط علوية في حالة الإضافة. أما التمايل بين أداة التعريف (الـ) والحرف الشمسي فيكتب صوتيأً أحياناً، مثل *a-ّk̂ mmās* 'as-ّsm's' ولكن اللام قد يحافظ عليها كما هي الحال في علامات الإملاء والتترقيم العربية أيضاً مثل . *as-ّsmāmisat = l̄sm'msh* '.

٢ - المجموعة السريانية

توصل مخطوطات هذه المجموعة تدريجياً إلى النظام التالي غير المنفذ بإحكام دائماً، بل وغير مطبق بوجه عام: (٣٦).

"g" (أ) في السريانية الشرقية مع تقويس صغير أسفله (٣٣).

(ب) في السريانية الغربية مع نقطة بين أصلاء.

"g" مع نقطة سفلية (ركاكا) تشير في العربية إلى (ج).

"d" مع نقطة علوية (قشايا) تشير في العربية إلى (د).

"l" مع نقطة سفلية (ركاكا) تشير في العربية إلى (ذ).

"k" مع نقطة علوية (قشايا) تشير في العربية إلى (ك).

”k“ مع نقطة سفلية (ركاكا) تشير في العربية إلى (خ)
 ”s“ مع نقطة علوية (حسب نموذج الخط العربي) تشير في العربية إلى (ض)
 ”ب“ مع نقطة علوية (أو نقطة وسطى) ^(٣٨) تشير في العربية إلى (ظ)
 ”t“ مع نقطة علوية (قشايا) تشير في العربية إلى (ت)
 ”ل“ مع نقطة سفلية (ركاكا) تشير في العربية إلى (ث)
 وتكتب نهاية المؤنث في حالتها الإضافة وعددها «ه» مع نقطتين علويتين حسب نموذج علامات الإملاء والترقيم العربية.

(ب) التعبير عن الحركات:

تؤدي الحركات الطويلة في كلتا المجموعتين من المخطوطات على النحو التالي:

الفتحة الطويلة (ة) يرمز لها غالباً بـ «ء».

الكسرة الطويلة يرمز لها غالباً بـ "ي"

الضممة الطويلة يرمز لها غالباً بـ "و"

أما الحركات القصيرة، فقد عوожلت في كلتا المجموعتين معالجة متباعدة:

١ - المجموعة المسيحية - الفلسطينية:

يرمز دائماً إلى الفتحة (ء) من بين الحركات القصيرة، بينما لا يرمز في الغالب إلى الضمة والكسرة. بل إنه يرمز أحياناً إلى الكسرة بالياء وأحياناً بنقطتين على رمز الصامت الذي ينطق بعدها. ويرمز لحركة الضمة بالواو الذي يضاف غالباً في الرسم، ولكن يقدم عليه أحياناً أيضاً. ^(٣٩)

٢ - المجموعة السريانية:

لا يرمز إلى الحركات القصيرة في الغالب، وفي مواضع مبهمة يعبر عنها أحياناً بوصفها حركات معينة على القراءة. وتستخدم هنا رموز الحركات السريانية الغربية والشرقية، غير أنه غالباً ما تستخدم رموز الحركات العربية (الفتحة والكسرة والضممة). ومن بين رموز القراءة العربية الباقيه يشيع كذلك ورود رمزاً التنوين والتشديد. ^(٤٠)

٧ - المخطوطات العربية بخط عبرى

يوشع بلاو (القدس)

لم تكتب المخطوطات العربية لليهود الريانيين إلا بخط عبرى تقريباً. ولا تعرف إلا بضع حالات من المؤلفات كان اليهود الريانيون ألفوا فيها^(١) بخط عربى لرفاقهم فى العقيدة وليس لمعتنقين آخرين للدين غير متمكنين من الخط العبرى. وعلى العكس من ذلك تشيع إلى حد ما المخطوطات القرائية بخط عربى^(٢) بل لقد كتب القراءون* التوراة بخط عربى^(٣).

ولما كانت الأبجدية العربية لا تضم إلا ٢٢ حرفاً استخدم اليهود، حتى ينقلوا إلى ٢٨ حرفاً في الأبجدية العربية، النقاط المميزة لتمييز الرموز الغائبة. وفي بعض الحالات يستند عند استخدام نقاط مميزة استناداً قويناً إلى نموذج الخط العربى، وهكذا يكون ذلك على سبيل المثال عند نقل صوت (ض) العربى من خلال (ص) مع نقطة، وعند نقل صوت (ط) العربى من خلال (ط) مع نقطة، فوق منتصف الرمز. ومع ذلك فقد استغل، حين يكون ذلك ممكناً، وجود بدائل صوتية عربية لنقل وحدات صوتية مماثلة لما في العربية. وتشير هنا الرموز (d) و (t) دون نقطة مميزة إلى الوحدات الصوتية الاحتاكية في العادة، بينما تستخدم مع نقطة مميزة إلى الوحدات الصوتية الاحتاكية (ذ و خ و ث) في العربية. وتستخدم مع (g) الصيغة غير المنقطة للصوت العربى (غ)، بينما تمثل صوت (جيم) بنقطة مميزة^(٤).

بيد أن تمثل النقاط المميزة لاستخدام بشكل مستمر، إذ تغيب غالباً، وبخاصة حيث وضعت للوحدات الصوتية الاحتاكية المطابقة للبدائل الصوتية العبرية، كما بقيت البدائل الصوتية الانفجارية والاحتاكية غير مميزة عادة في العربية أيضاً بخط غير مشكل.

ويطابق الاستخدام الوحيد تقريباً للخط العبرى في المؤلفات العربية لليهود الريانيين استعمال الخط السريانى (الكرشونى) أو الخط القبطى في المخطوطات المسيحية العربية، وكذلك استخدام الخط العبرى للكتابة اللغات المختلفة لليهود مثل اليديش واللادينيو. وفي المحيط الاسلامى يطابق بعد إجراء كل التغييرات الضرورية استعمال الخط العربى للغات أخرى كتبها المسلمون غير العربية.

وبالنسبة للطوائف اليهودية يعبر الاستعمال الوحيد تقريرياً للخط العبرى عن العزلة الثقافية لليهودية داخل الحضارة الإسلامية أيضاً.

ويكفي أن يفهم اختلاف الخطوط هنا على أنها حاجز ثقافي. وبين الكم الكبير من اليهود أنفسهم الذين لعبوا دوراً مهماً في المجتمع الإسلامي، الذين أثروا الخط العبرى على العربي. مثل ذلك موسى بن ميمون (المتوفى ١٢٠٤) الذي وصل إلينا منه مخطوطات بخط يده عن مؤلفات طبية كتبها بخط عربى، نقلت فيما بعد إلى خط عربى^(٥) ويجب ألا يغيب عن المرء حقيقة أنه في العصور الوسطى الإسلامية شكل اليهود تماماً مثل الأقليات الدينية الأخرى، مجموعة مغلقة اندمجت - حقيقة - في الثقافة الإسلامية، كجامعة موحدة وليس كأفراد، كما في عصر ما بعد التحرر. ومن ثم فإن أحد العلامات الظاهرية البارزة لهذا الاستقلال الثقافي هو استخدام الخط العبرى للغة العربية أيضاً.

وقد نسخ اليهود بخط عربى كذلك نصوصاً عربية غير يهودية الأصل أو مسيحية الأصل بما في ذلك القرآن.^(٦) إن تحليل هذه النصوص المكتوبة بحروف عربية وتلك المؤلفات غير اليهودية أيضاً، التي ذكرت في قائمة بالكتب ذات حوزة يهودية، له دلالة غير عادية من جهات كثيرة^(٧) فهو يبين ما الموضوعات التي عنى بها المسلمين وكذلك اليهود عناية خاصة، وشكلت بذلك أساس تشارکهم الثقافي. وتبين أن اليهود كانوا مهتمين اهتماماً خاصاً بالفلسفة الإسلامية والطب والعلوم الطبيعية، وعلى آية حال كانت المخطوطات حول هذه الموضوعات في حوزة يهودية كثيراً نسبياً، بينما كانت تلك المخطوطات التي كانت تعنى بأفكار إسلامية وحتى بالأدب الديني نادرة نسبياً، وهي تظهر اهتماماً هامشياً للغاية لليهودية بهذه الموضوعات.

من المعتاد أن تنظم فهارس المخطوطات الشرقية حسب الخط المستعمل وليس حسب اللغة - ومن ثم لا نجد المخطوطات اليهودية - العربية بخط عربى عادة في فهارس المخطوطات العربية وقوائمهما. ولهذا السبب تضم أيضاً مجموعة ميكرو فيلم معهد المخطوطات الملحق بالكتبة الوطنية والجامعية للجامعة العربية في القدس، مجموعة كبيرة من الميكرو فيلمات للمخطوطات العربية بخط عربى، وفي الحقيقة قد بدأ تنظيم المادة المجموعة هناك حسب اللغات وما يزال هذا العمل لم ينته بعد إلى حد بعيد، غير أنه يمكن أن يقال حسب تقديرى للغاية إن المخطوطات اليهودية العربية للمعهد تبلغ ما يزيد على مائة وحدة من بينها - في الحقيقة - قطع صغيرة كثيرة ترجع بصفة خاصة إلى جنیزا (Geniza) التي كانت في

القاهرة. وفي الواقع ما يزال ينقص هذه المجموعة ميكروفيلمات أغلب المخطوطات اليهودية العربية الموجودة في مكتبات الاتحاد السوفيتي. وتضم الفهارس التي أصدرها المعهد إشارات إلى اللغات اليهودية العربية في المجموعة. وما يزال كثير جداً من هذه المخطوطات يحتاج إلى نشر يمكن من خلاله أن تبرز التي تتضمنها المخطوطات، بحيث يمكن أن يعثر بسهولة على المؤلفات في صورة علمية.

ولما كان من غير المستطاعتناول تفصيلات أخرى في الإطار المعطى هنا، يمكن أن يحال إلى فهارس المخطوطات العبرية التي تضم مخطوطات عربية أيضاً بخط عברי، ويشار كذلك إلى المواد المذكورة في قائمة المراجع في الموسوعات اليهودية، التي درست فيها مجموعات عبرية من المخطوطات.

الهوامش والتعليقات

أولاً: هوامش علم المخطوطات بجامعة هارفارد اندرسون (يونسون)

(١) الباحث: رسالة في مدح الكتب راحلث على جمعها، في: 6، 43 (١٩٥٣) Rufai وبالالمانية ص ٣٦
 حققه إبراهيم السمراني، في مجلة المجتمع العلمي العراقي، ٨ بدداد ١٩٦١، ٣٣٥ - ١١ - ١٢ ،
 الباحث: كتاب الحيوان، حققه عبد السلام هارون، القاهرة ١٣٥٦ - ١٣٦٤ / ١٩٣٨ - ١٩٤٥ / ١ - ٣٨ -
 ٣٩ . وأنظر أيضاً Ch. Pellat : Arabische Geisteswelt عالم العقل العربي، تزوريخ،
 شتوتغارت ١٩٧٧ ، ٢١١ - ٢١٤.

^{٣٨} النص العربي كما ورد بالملتقى، رجعت فيه لاثباته إلى كتاب الحيوان ١ / ١.

Mez (1922) 162 : انتظار :

(٣) شواهد بصفة لدى تولده في كتابه: *Geschichte des Qurâns*، نصحه شفالى، ليزج Leone Caetani : *Annali dell'Islam*. Mi- ١٩٠٩ - ١٩٣٨ / ٢، ١٣. قارن أيضاً: ليون كيتاني: *Iano* 1905 - 1918 .II 711 انتظر أيضاً هامش ٤.

(٤) انظر حول البردية والتسميات العربية المستخدمة لها ما سبق ص ٢٥١ حول القرطاس (ما يكتب فيه) أنظر
الصوابي: أدب الكتاب ١٠٥ - ١٠٩ وقارن فيما يلي هامش ٩ وهامش ١١.
كان العرب قيل أن يتعرفوا على الورق يكتبون على العُسْب (جمع عسب) وهو جريدة التخل بعد أن يكتشط
عنه الخوص وعظام أكتاف الأبل رقطع المخزف والشفق واللخاف وهي حجارة بيضاء راقق والأديم والرق
والبردي المصري على هيئة القرطاس. (المترجم)

(۵) جروهمن (۱۹۶۷) ۶۸ - ۷۲

*يقول الصولى في أدب الكتاب ص ١٠٥ : تسمى العرب ما يكتب من القرطاس وجمعه قرطاسيون ومهماً
و الجمعة مهارق وصحيفة وجمعها صحائف وسفراً والجمع إسفار وص ١٠٧ :- فاما الكرايس
فواحدتها كراسة قال الأصمي كرست الكتب والورق جعلت شيئاً منه إلى شيء.

وَصَنْ ١٠٨ : وَيَقَالُونَ دِفْتَرٌ وَمَا سَمِعْ شَيْئَ فِي اشْتِقَاقِهِ إِلَّا أَنَّهُ عَرَبِيٌّ فَصَبِحَ (المُتَرْجِمُ).

(٦) حتى إحلال الورق التدريجي، انظر جروهمان (١٩٦٧) ص ٧٢.

(٧) جروهمان (١٩٦٧). ٧ ب، السيوطي: الإتقان ١٢٠٧، ١٦-١٨.

وأيضاً مصطلح (صحف، جمع صحيفه) للأوراق التي دونت عليها المجموعة الأولى من نص القرآن نولدهك: تاريخ القرآن [وكذلك هامش ٣ / ٢٤]، يمكن أن يطلق على لفاف البردي، وكذا على آية حال في الأخبار عن أقدم صيغة للديوان وإدخال الدفتر في عهد الخليفة العباس الأول، السفاح عن طريق خالد بن برمك، انظر: الجهشياري: الوزارة والكتاب، ص ٨٩: وكان سبيل ما يثبت في الدواوين يثبت في صحف، فكان خالد أول من جعله في دفاتر، قارن: برنارد لويس: دفتر في: دائرة المعارف الإسلامية، ط ٢، ٢ / ٧٨ (مم شواهد أخرى).

(٨) جروهمان (١٩٢٩) ١٤٤ هامش ١٢١، وجروهمان (١٩٥٤) ٤ هامش ١، وجروهمان (١٩٥٨)، وأوري Ory (1965) عن آيات قرآنية في لفائف بردية وورقية - كان الورق أيضاً مادة غالبة نسبياً، حول ثمنه E. Ashtor Histoire des prix et dea salaries قارن جروهمان (١٩٦٧) ٦٤، ٩٢. واشتور:

dans sl' Orient médiéval Paris (1969) 60f. und 89 f. .

(٩) بالعربية: رق، رق وجلد أيضاً وقرطاس (بوجه عام. مادة الكتابة انظر ما سبق ملاحظة ٤) من جلد الشاة والماعز والعجل، انظر: جروهمان (١٩٦٧) ١٠٨ - ١١١، له نفسه أيضاً في: دائرة المعارف الإسلامية، ط ٢٥ (١٩٦٥) ص ٥٤ (جلد).

*الرق (فتح الراء)، قال القلقشندي في صبح الأعشى ٤٧٤ / ٤٧٤: قال المبرد: ها ما يرقق من الجلود ليكتب فيه. قال أيضاً: القرطاس والصحيفة، وهما بمعنى واحد وهو الكاغذ.... قال ابن أبي السيار: القرطاس كاغذ يتخذ من بودي مصر، وكل كاغذ قرطاس. (المترجم).

(١٠) الأمثلة لدى جروهمان (١٩٦٧). ١١ ب (مدونات قرآن فخمة على رق الفزال)، وجروهمان (١٩٥٨) ٢٢٢ ولوحة ٥ أقارن القلقشندي صبح الأعشى ٢ / ٤٨٦ ص ١٢ - ١٣ : وأجمع رأي الصحابة (رضي الله عنهم) على كتابة القرآن في الرق لطول بقائه أو لأن الموجود عندهم حيتان. حول أربع دفاتر رق مسيحية - عربية ترجع إلى سنة ٢٦٤ / ٨٧٢ و ٢٧٢ / ٨٨٥ و ٢٧٩ / ٨٩٢ ، وانظر:

A.S.Lewis and M.D. Gibsan : Forty - one facsimiles of dated christen Arabic Manuscripts Cambridge 1907 Tafel. 20 Wrigt (1875 - 1883) Tafel 20 (Frye) انتظر :
H.L.Fleischer : zur {١٩٧٤} تزييف؟ احدى وأربعون مصورة لمخطوطات عربية مسيحية مورخة. = der arabischen Schrift In : ZDMG 18 (1864) 288 - 261
M. J. de Goeje L Bibliotheca Geographorum Arabicorum, IV Indices, glossarium od partes I - III Leiden 1897 - 341

وكرطاس أيضاً، في البداية «البردي خلافاً للكاغذ الورق»، قارن جلال الصابي: رسوم دار الخلافة ص ١٢٦ والقلقشندي: صبح الأعشى ٢ / ٤٨٥ ٧ ورق.

(١١) بالعربية: كاغذ وكاغذ (فارسية > صينية؟) انظر: WKAS I 10.

*أغلب المصادر العربية تكتب الكلمة «كاغذ» وجمعها «كواحد»

يطلق التحاليف في ثمار القلوب، يقول (ص ٥٣٠) كواحد سمر قند:

هي من خصائصها التي عطلت قرطاس مصر والجلود التي كان الأوائل يكتبون فيها إلا أنها أنعم وأحسن وارفق ولا تكون إلا بسمر قند والصيني ويقول الفلكشندي في صبح الأعشى (٤٧٦/٢): ويسمى (الورق) أيضاً: الكاغذ بغيره ودال مهملة. (المترجم).

(١٢) ابن النديم: الفهرست ٤٠، F = 46، ٢٣، T ١٠، F = 46، ٥، T ٤١، ١٢ (ورق صيني، ورق الصين) لو تعلق الأمر مع مخطوطات فقهاء اللغة التي رأها ابن النديم حقيقة بأصول من القرنين الأول والثاني الهجريين. حول شواهد أكثر قد ما واكتشافات الورق من وسط آسيا، انظر جروهمان (١٩٦٧) ١٩٩.

I.B. Laufer : Sino - Iranica. Chinese contributions, to the history of civilization in ancient Iran .

Chicago 1919 (Field Museum of Natural History Publication No-201) 557 - H. 559 إسهامات صينية في تاريخ الحضارة في بلاد إيران القديمة.

Hans H. Bockwitz : Ein Papierfund aus dem Anfang des 8 Jh . am Berge Mugh bei Samarkand

اكتشاف للورق يرجع إلى بداية القرن الثامن الميلادي على جبل موجه بالقرب من سمر قند - Pa piergeschichte 5 (1955) 45 - 44.

- (١٣) ابن النديم: الفهرست ٢١، ١٧ F = 23 T، والشالبي من ٥٤٣، سطر ٤ ينطق: كواحد سمر قند، نفسه في: لطائف المعارف ٢١٨ = الطبقة الانجليزية بوزورث (١٩٦٨) ١٤٠ (تبعاً لكتاب المسالك والممالك، ربا للعيهانى، قارن بوزورث، هامش ١٤٢).
- * ورددت كلمة «اتلخ» في النص الأصلى، وهو تحريف وال الصحيح «أطلع» كما ورد في نص الشالبي في ثمار القلوب إذا يقول: ص ٤٣ ذكر صاحب المسالك والممالك (الاصطنحرى): أنه وقع من الصين إلى سمر قند في سبي سباهم زياد بن صالح في وقعة «أطلع» من اتخذ «الكونايد». (المترجم).
- (١٤) يطلق الجاحظ (المتوفى ٢٢٥ / ٨٦٨) الورق باعتباره فتحا مستوراً من سمر قند (التبصر بالتجارة ٣٦) وتأكد حسب أنستشاد لدى الشالبي في = لطائف المعارف ١٦١ (= بوزورث ١٢٠)، كانت أهمية برد مصر للمغرب كأهمية ورق سمر قند للمشرق.
- (١٥) حول تاريخ هذه العملية، انظر جروهمان (١٩٦٧) ٧٢.
- (١٦) القلقشندي: صبح الأعشى ٤٧٥ / ٢، والمقرنزي: المراعظ والاعتبار في ذكر الخطوط والأثار، نشر Wiet / ٢
- ٣٤ وابن خلدون: المقدمة ٣٩٢ / ٢ وكذلك لدى: كرابتشيك (١٨٨٧) ١١٩ — ١٢٠. الصادر الأقدم صمت عن ذلك، وفي الحقيقة ينبغي أن يقتصر تبعاً للجهشيارى في الوزارة ص ١٣٨ على المنصور فى استخدام البردى حتى تبعة بغداد الاقتصادية لمصر، ومن جهة أخرى حاول كذلك المتصمم أن يؤسس سنة ٨٣٦ / ٢٢١ في سمرة مصنعاً للبردى. انظر: اليعقوبى: تواريخ Historia تحقيق هوستما ليدن ١٨٨٣، ٥٧٧.
- (١٧) الاستطحري: كتاب مسالك الممالك: *Viae regnorum*، حققه م. دى خويه، ليدن ١٨٧٠ (٦ ١٩٢٧) ٢٨٨، (عن أبي زيد البلخي المتوفى ٣٢٢ / ٤٩٣٤) قارن الجاحظ (واللاحظة ١٤) والشالبي (واللاحظة ١٣) الأخير ربا حسب مصادره الأقدم لأنه هو نفسه قد أكد أن الورق السمرقندى حل محل البردى المصرى والرق (أزاج قراتيس مصر والجلود) — الورق السمرقندى الذى يأتي من مدن إنتاجه فى الشرق والغرب أيضاً . بل لقد أكد جغرافيو النصف الثانى من القرن الرابع الهجرى/ العاشر الميلادى أهمية إنتاج الورق من سمرقند ومجاله: انظر ابن حوقل: كتاب الأرض، تحقيق ي. هـ كرامر، ليدن ١٩٣٨ - ١٩٣٩.
- 465 = Configuration de terre. Trad. par J.H.Kramers et G.Wiet. Paris 1964, 447.
- والمقدسى: أحسن التقاسيم في معرفة الأقاليم: Descriptio imperii moslemici [ألف ستة ٣٧٥ / ٩٨٥] (١٨٨٧) تحقيق م، دى خويه ليدن ١٩٢٦، ٣٢٦، ٤، قارن متز (١٩٢٢) ٤٤٠، خلاف كرابتشيك (١٩٦٧) ١٢١، وجروهمان (١٩٦٧) ١٠٠.
- (١٨) بجزئياً، لدى كرابتشيك (١٨٨٧) ١٢١ — ١٢٤، ومتز (١٩٩٢٢) ٤٤٠، وجروهمان (١٩٦٧) ١٠٠ - ٤٢٦ - ٤٣٣، بابتجر (١٩٣١).
- (١٩) قيم بن المعز بن باديس (المتوفى ٥٠١ / ١١٠٨) — أو ألف لهذا (قارن Ar-Sellheim, in: Sudhoffs Archiv 99 [1965] 207ff) عددة الكتاب وعمدة ذرى الالباب، بالإنجليزية في ليفي (١٩٦٢) ١٣ — ٥٠، حول عمل الورق الباب ١١: في عمل الكاغذ والأراق، بالعربية والألمانية في كتاب: كرابتشيك (١٨٨٨) ٨٤ - ٩٠، موجز لدى جروهمان (١٩٦٧) ١٠١ - ١٠٤، حول نصوص آخر انظر عواد أيضاً (١٩٤٨) ص ٤٥.
- * يقول القلقشندي في صبح الأعشى (٤٧٦ / ٢) في أنواع الورق: وأعلى أجناس الورق فيما رأيناه البغدادي،

وهو روق ثخين مع ليونه . . . ولا يكتب فيه في الغالب إلا المصايف الشريفة ودونه في الرتبة الشامي وهو على نوعين: نوع يعرف بالسموي. ودونه في القدر وهو المعروف بالشامي، ودونهما في الرتبة الورق المصري، وهو أيضا على قطعين: القطع المنصوري وقطع العادة، والمنصوري أكبر قطعا وقلما يصلق وجهاه معاً أما العادة فإن فيه ما يصلق وجهاه ويسمى في عرف الوراقين المصلوح. (المترجم)

(٢٠) ابن النديم: الفهرست ٢١ ، ٢٣ = F ١٨ ، ٤: القلقشندي: صبع ٢ / ٢٨٧ – ٢٨٨ ، قارن: كرابتشك (١٨٨٧) ١٤٦ – ١٥٢ ، كرابتشك (١٨٨٧) ١١٢ – ١٧٧ وجروهمان (١٩٦٧) ٩٩ ، ١٠٤ وعود (١٩٤٨) ٤٢٩ – ٤٣٥ ، ٤٢٣ – ٤٣٥ حول الأحجام انظر كرابتشك (١٨٨٧) ١٤١ – ١٤٦ ، وجروهمان (١٩٤٨) ٥٨.

(٢١) حول أسعار الورق والكتاب انظر ١ - شتور (واللاحظة) من ٨٩، ٢١٢ و ٢١٦ و ٣٦٦، حيث كان الورق تبعا لما ورد لديه أرخص من البردي في حوالي القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي.

(٢٢) انظر نبيه عبود (١٩٤٩) وبخاصة ١٤٦ – ١٤٩ ، وقارن فيما يلى أيضا من ٢٨١ ، حول وثائق الورق المورخة التي ترجع إلى ٢٦٠ / ٢٩٧ – ٨٧٣ – ٩:٩ انظر كرابتشك (١٨٨٧) ٩٠ ، ولو نفسه: بريديات الدوق راينر: *Papyrus Erzherzog Rainer. Führer durch die Ausstellung. Wien 1894. 226.*

A. Dietrich: *Arabische Papyri aus der Hamburger Staats- und Universitäts-Bibliothek Leipzig 49, 63f.*

بريدات عربية من مكتبة هامبورج الوطنية – الجامعية.

(٢٣) انظر كرابتشك (١٨٨٧) ١٨٨٧ (١٨٨٧) فيزتر (٨٨٧) حول أوراق من صعيد مصر مخلوط من خيش الكتاب وخيوط القطن ومغري بغراء نشا الخنطة، فيزتر (١٩١١) فيدل وبوفيه (١٩٢٥) حول الأوراق من أصل تركمنستانى وصيني وفارسى وسريانى من القرن العاشر حتى القرن السابع عشر الميلادى، وأعلمنا شيئاً أكثر دقة بابنجر (١٩٣١) وأرنفر (١٩٥٦ و ١٩٦٢) وارسو (١٩٦٣) عن نتاجات الصناعات العثمانية للورق.

(٢٤) حول وصفات الحبر في عمدة الكتاب انظر ليفي (١٩٦٢) ٧ – ٩ و (١٩٦٧) ٤ – ٦ والباب ٢ – ٤ وقارن جروهمان (١٩٦٧) ١٢٧ – ١٣١ إلى أدوات الكتابة وموادها وجه جروهمان بوجه عام (١٩٦٧) ١١٧ – ١٢٧ (مع قائمة مراجع أخرى).

(٢٥) بالاحظ: التبصر بالتجارة ٣٣ ، حسب الإشارات إلى الأصل كما ظهرت في عمدة الكتاب (ليفى ١٩٦٢) ٧ صنع المداد في الشرق بصفة خاصة (العراق، وفارس، والهند).

* يقول القلقشندي في صبع الأعشى (٢٦٥/٢): في صنعة الحبر، وهو صنفان: النصف الأول – ما يناسب الكاغد، أي الورق: وهو حبر الدخان.. ثم بين كيف يصنع فيقول: يؤخذ من العفص الشامي قدر وطل.. ويوضع في ستة أرطال ماء مع قليل من الأس.. ثم يضاف لكل رطل من هذا الماء أوقية من الصبغ العربي ومن الزاج القبرسى كذلك، ثم يضاف إليه من الدخان المتقدم ذكره ما يكفيه من الحالك.

الصنف الثاني: ما يناسب الرق، ويسمى الحبر الرأس ولا دخان فيه.. ثم بين كيفية صنعة أيضا (٢٦٦/٢). (٢٦) روزثال (١٩٤٧) ١٣ ب (في نص مترجم لعبد الباسط بن موسى العلماوى [المتوفى سنة ١٥٧٣]: المعيد في

أدب المقيد والمستفيد). حول التقنية الكيمائية انظر أيضا فيزتر (١٨٨٧) ٢٣٩ ، وأ. لوكماس: A. Lucas: *The inks of ancient and modern Egypt. In The Analyst 47 (Cambridge 1922) 9 - 15.*

* يقول القلقشندي في صبع الأعشى (٢٤٦٥) في صنعة المداد: قال الوزير أبو علي بن مقلة رحمة الله

وأجود المداد ما اتخذ من سخام النفط، وذلك أن يوخل منه ثلاثة أرطال، فيجاد نخله وتصفيته، ثم يصب عليه من الماء ثلاثة أمثاله ومن العسل رطل واحد ومن الملح خمسة عشر درهما، ومن الصمغ المسحوق خمسة عشر درهما ومن الغصص عشرة دراهم. (المترجم)

(٢٧) حول إدخال الدفتر في الديوان انظر فيما سبق ٢٧٤ ملاحظة ٧، أclع تدريجيا عن شكل اللقائف أيضا مثل مادة البردي، قارن أورى (١٩٦٥) حول أحجام القرآن من الورق، جروهمان وارنولد (١٩٢٩) ص ١٢٤ ملاحظة ١٢١ لكن البردي ربط أيضا في دفاتر يرغم أن المادة الهشة لا تتناسب ذلك إلا بقدر ضئيل، ذلك مثل الجامع في الحديث لعبد الله بن وهب في مخطوطة ترجع إلى ٢٦٧، ٨٨٩، انظر فيما سبق ص ٢٦١، وقارن أيضا جروهمان وارنولد (١٩٢٩) ص ١٢٩ ملاحظة ٢.

(٢٨) عمدة الكتاب وعدة ذوى الألباب (القرن الخامس الهجرى/ الحادى عشر الميلادى)، وكذا فيما سبق ملاحظة ١٩ (الباب ١٢) : فى صناعة التجليد وبخاصة فى كتاب بوش (١٩٦١) وليفي (١٩٥٢) لاسيما ص ٤١ - ٤٣ . بكر بن إبراهيم الأشبيلي : كتاب التيسير فى صناعة التفسير (نهاية القرن السادس / الثاني عشر الميلادى) تحقيق كتون ١٩٥٩ - أبو العباس أحمد بن محمد السفيانى: صناعة تفسير الكتب وحل الذهب (الف ١٠٢٩ / ١٦١٩)، تحقيق ريسكارد ١٩١٩، بالإنجليزية لدى ليفي (١٩٦٢) ٥١ - ٥٥ - حول بدايات التجليد العربى للكتب، التى وقفت على الوراقين، انظر عواد (١٩٤٨) ص ٢٠، وبوش (١٩٧٠) ص ١١٧ (عن ابن النديم: الفهرست ١٠، F ٢١).

(٢٩) قارن ج برجشتراوس أو. برتل: Die Geschichte des Ko- rantextes - Leipzig 1938 (The Nöldeke: Geschichte des Qorān2) 3 Teil 253f. M. Lings: The Quranic Art of Calligraphy and Illumination - Lon- don 1976. 20 - 30, Nr. 1b, 3, 4, 7, 8, 10, 11- 25, 27, 29.

طريقة الخط القديم والزخرفة القرآنية. (سجلات عرضية للخط للقرآن ترجع للقرن الثالث الهجرى/ التاسع الميلادى حتى القرن الرابع الهجرى/ العاشر الميلادى من شمال أفريقيا ولا سيما من القيروان)، ٢٠ - ٢١ - ٢٣، رقم ٢، ٥، ٩، ٩، ٢٦ (عائلة لما من العراق وفارس) سجل عرضي للخط دنوى بخط كوفي، برلين، المكتبة الوطنية ٣٦٧ (الفارات: فهرس ١، ١٣٧ ، انظر فيما يلى ٢٨٢).

*سمى الخط العربى بعدة أسماء هى الخط الحجرى، الخط الأنبارى الخط المكى - الخط المدى - الخط الكوفى - الخط المصرى. انظر فى مناقشة أصل الخط العربى، قصة الكتابة العربية، د. إبراهيم جمعة من ٦:١٦. (المترجم)

(٣٠) بالعربية كراس (ة) والجمع: كراريس، (مستعارة من الآرامية) انظر: WKAS I 1276

(٣١) حول تقنية التجليد انظر إلى جانب المصادر المذكورة فيما سبق هامش ٢٨، المقدس: أحسن التقاسيم فى معرفة الأقاليم (وكذلك هامش ١٧) ١٠٠ (كان المغرافى المشهور نفسه مجلد كتب، قارن جروهمان وارنولد (٢٩٢٩) ص ٣٦ وهامش ١٣١). وحسب ما ورد فى عمدة الكتاب (بوش {١٩٦١} ١٧) كانت صفحات المقدمة (بطائق، تقوى) مالولة فى المغرب ولكن ليس فى العراق. حول تفاصيل تجليها مخطوطات العصور الوسطى فى مرحلة متاخرة، انظر أيضا: آدم (١٩٠٥) ١٤٨ - ١٥٠.

(٣٢) حسب النموذج العباسى، قارن جروهمان وارنولد (١٩٢٩) ٥١ - ٥٥، مع وصف دفاتر مبكرة للقرآن ترجع إلى القرن الثالث الهجرى/ التاسع الميلادى. يطلق عالم الدراسات القرآنية الدانى (المتوفى ٤٤٨ / ١٠٥٣) على أقدم شكل للغلاف فى كتابه الصغير: المقنع فى معرفة مصاحف الأمصار، تحقيق أو. بيرتيل استانبول

- (٣٢) المكتبة الإسلامية ١٩٣٢ - ٣ في عنوان الباب الأول: ذكر من جمع القرآن من الصحف أولاً ومن أدخله بين اللوحين لا يعالج مع ذلك إلا الجمع، ولم يتطرق إلى شكله الخارجي.
- (٣٣) فايسفايلر (١٩٦٢) ٢٧ - ٣٠، عن النماذج القبطية، قارن جروهمان وأرنولد (١٩٢٩) ٥٣ أسفل، ابن وهب، تحقيق دافيد، فايل (انظر فيما سبق ص ٢٦٩) مع الهاشم (دفتر البردي مع رباط طى، يرجع إلى القرن الثالث الهجرى/ التاسع الميلادى).
- (٣٤) جروهمان (١٩٢٩) ٣٠ - ٣١ وليفى (١٩٦٢) مع قائمة مراجع أخرى.
- (٣٥) فايسفايلر (١٩٦٢) ١ - ٧٨، فارن أيضاً بوش (١٩٧٠).
- (٣٦) إلى جانب البحث الأساسي لفايسفايلر، تذكر الأعمال التمهيدية والبحوث المفردة لأدم (١٩٠٥ - ١٩٠٦)، ١٩١٤ - ١٩١٥ (١٩٧٠) وبوش (١٩٧٤) وجرازل (١٩٤٤) ومارسيه (١٩٤٨) ويترسن (١٩٥٤)، وريجموستر (١٩٦١) ساره (١٩٢٣) قارن فيما يلى أيضاً الفقرة ٨ - ٢ - (قائمة المراجع).
- (٣٧) انظر فيما سبق فقرة ١ - ١ - ٣ ص ١٧٣ هامش ٦٥.
- (٣٨) قارن فيما يلى فقرة ٤ - ٢ وكتل ذلك خصائص الساع وملحوظات القراءة لدى موريتز (١٩٠٥) وفاجدا (١٩٥٨) واريبرى (١٩٥٥ - ١٩٦٦) وزلهaim (١٩٧٦)، مثل لمسودة غير منقطة تقريباً لدى اريبرى ١٩٥٥ - ١٩٦٦ ١ لوحة ٢٠، وهناك أيضاً لدى ريتز (١٩٥٣) خصائص مفيدة أخرى للمخطوطات بخطوط العلماء - ليس في الخطوط الرائقة المنسنة غالباً إلا التنقيط الأكثر ضرورة، مثل ذلك في ليدن Or. 583 (أسطو: السماع الطبيعي [طبيعة] مع شرح، مؤرخة بنسبة ٥٢٤ / ٥٢٤) انظر فيتكم (١٩٧٨) ص ١٤.
- (٣٩) استثناءات في المؤلفات المسيحية العربية، انظر فاجدا (١٩٥٨) لوحة ٨.
- (٤٠) مثلاً فاجدا (١٩٥٨) لوحة ١٠، ٤٩ - وضع مسائل لأسطر الخط، بحيث تصير الأسطر المطابقة لوجه الصفحة المستطيل أكثر طولاً ثم أكثر قصراً تارة أخرى تجده في مخطوطات بلاد فارس عهد الصفوين، انظر مثلاً فان كورنير فلد والسمراي (١٩٧٨)، ١١٤، والفارابي: كتاب الحروف، تحقيق محسن مهدي، بيروت ١٩٧٤ لوحة بعد ص ٢٠.
- (٤١) مثلاً اريبرى (١٩٥٥ - ١٩٦٦) لوحة ١٣٩ (مؤرخة بـ ٦٨٦ / ١٢٨٧) فاجدا (١٩٥٨) لوحة ١٤، ٤٠، ٦٩، ٧٠، ٧٨، ٨١، ٩٤، ٩٤، ٨١، ٧٨، ١٨، ١٩٢٩ ولوحة ٣٨ حول شواهد متفرقة أكثر قدماً انظر: جروهمان (١٩٢٩) ١٨ - ١٩ - ٥ - ٨ د - قطعة لصفحة مع إطار يخط الثلث.
- (٤٢) قارن روزنتال (١٩٤٧) ص ٤٩ - يصور الهوامش غالباً في شكل مساماري بين من خلال زاوية تشكل البداية لأسطر نص المتن المعنية - الكتاب العثمانيون كذلك ممزخرفة على شكل مثلث أو هلال، انظر مثلاً فان كورنير فلد والسمراي (١٩٧٨) ٢٨ - ظلت زيادة هوامش بأكملها على الهاشم مستعملة أيضاً مع الطبع العربي للكتاب في القرنين الثامن والتاسع عشر الميلاديين (انظر فيما يلى ص ٢١٥) مثل مخطوطى من بين أمثلة كثيراً استعيد فى (Dāniśpažūh) (D) (١٣٣٠ - ١٣٤٥) ص ٣ (= مشكاة ١٢٣) ص ٢٨٩ (ابن سينا: الشفاء مع عنوان، إطار وشرح على الهاشم).
- (٤٣) المترجم الكبير حنين بن إسحق (المتوفى ٢٦٠ / ٨٧٣) جعل حسب شهادة خاصة (ابن أبي أصيبيعة: عيون الأنباء، تحقيق أ. مولر ١، ١٩٧١، ١٦ - ١٢، قارن أيضاً ص ١٨٧ استشهدت بها نبيهة عبد [١٩٤٩] ١٤٧) مؤلفاته المرغوبة في خط كوفي عزيز وعلى أسطر متبااعدة على ورق سميك حتى يرفع قيمتها لأنها كانت تورن بالذهب!
- (٤٤) مصورة لمخطوط يرجع إلى ٣٢٥ مع عنوان وبداية لدى فاجدا (١٩٥٨) لوحة ١٧، أمثلة للمعلومات

- عن مؤلف و موضوع في المقدمة لدى ب فرايمارك: المقدمة بوصفها شكلاً أدبياً في الأدب العربي. رسالة دكتوراه مونستر ١٩٦٧ - وكذلك أيضاً زلهايم في: الإسلام (مجلة) عدد ٤٧ (١٩٧١) ٣٠٩ (نقد).
- (٤٥) عنوانين كوفية في مخطوطات مبكرة بخط مسائل، انظر موريتز (١٩٠٥) لوحة ١١٧ (رسالة الشفاء في مخطوطه من منتصف القرن الثالث الهجري/ الناسخ الميلادي)، قارن ما يلي ص ٢٨٢ (كتاب سيبويه، مؤرخة بـ ٣٥١، ٩٦٢، قارن ما يلي ص ٢٨٢) ١٢٤ - ١٢٥ (الطبرى: اختلاف الفقهاء، القرن الرابع الهجرى/ العاشر الميلادى)، قارن ما يلي ص ٢٨٢)، بخط ثلث: فاجدا (١٩٥٨) لوحة ١٧ - أمثلة تميز جميل للمداخل والعنوانين من خلال دوران قلم الكتاب الواسع عند سحب الخط لدى ابرى (١٩٥٥) ٦ لوحة ١٧١ و ٢ لوحة ٥٧ (مؤرخة بـ ٥١١ / ١١١٧)، من خلال خط الثلث: في الكتاب السابق ٤ لوحة ١٢٣.
- (٤٦) أمثلة لتشكيل الرمز (هـ) في مخطوطات القرن الرابع الهجرى/ العاشر الميلادى لدى موريتز (١٩٠٥) لوحة ١٢٣، ١٢٠.
- (٤٧) أيضاً في أشكال أخرى وتأطير مطابق، قارن مثلاً فان كوبنجز والسماراني (١٩٧٨) ١٢١ دانشپاپو (١٣٣٠) - ٦ (= مشكاة ٣، ٤) ٢٥٢٠ (رومبوس) - حول تم ومشيلاتها انظر فيكته (١٩١٣).
- (٤٨) قارن زلهايم (١٩٧٦) ٧٠، ١١٢، ٢١٦، ١١٢، ماكاى (١٩٧١) ١٧.
- (٤٩) انظر فيما سبق فقرة ١ - ٣ ص ١٨١ مع هامش ٣.
- (٥٠) قارن ما سبق هامش ٤٨.
- (٥١) حول معلومات عن المحتوى في المقدمة انظر فرايمارك (مثلاً هامش ٤٤) انظر أيضاً روزنثال (١٩٤٧) ٢١. حول الإشارات (منذ القرن الثامن الهجرى/ الرابع عشر الميلادى) في معاجم الترجم، في الكتاب السابق ص ٤.
- (٥٢) ... قارن أيضاً نبيهه عبود (١٩٤١) ٨٢ والفقرة السابق ٢ (الخط القديم) حول الأنماط الأقدم للخط والتغريف بينها، انظر ما سبق ص ١٧١ وما بعدها.
- *رينسبونه إلى الكوفة خطأ يقول أن أصل الأقلام المختربة هو الخط الكوفي [خط جاف مائل إلى التربيع].
- ويرد د. إبراهيم جمعة في كتابه السابق على تلك النظرية بقوله: الواقع غير ذلك، إذ المعروف المقطع به الآن أن الخط الذي انتهى إلى العرب الشماليين من الأنماط ومن حوض الفرات الأوسط، من الحيرة والأباري كان على نوعين: نوع شديد الجفاف مولد من خطوط العبرانيين والتدمريين وكلها اقطاع من الأم الأرامية المربعة، ونوع آخر لين يميل إلى الاستدارة ، وكان تؤدي بكل نوع منها أغراض خاصة ص ١٦، ١٧. (المترجم)
- *ويعني ذلك أن الخط اليابسي أو الجاف الأقرب إلى التثليل أم التربيع كان يستخدم في أغراض المهمة كتسجيل الأخبار والواقع والأحداث وغير ذلك. والخط اللين الأقرب إلى الاستدارة الأكثر مطابقة والأسرع إنجازاً، وهو خط التدوين العادي كان يستخدم في أغراض اليومية كالمذكرات والمرسلات وغيرها. (المترجم).
- كتب المصاحف بعدة خطوط، وكان يختار منها ما يتناسب مع جلال القرآن الكريم، فكتب بالخط الكوفي زهاء أربعة قرون، ثم كتب الأثانبة بخط ابتدعوه هو خط السخ، أما الماليك فضلوا عليه خط الطومار وأثر الفرس خط النسخ والتعليق والأثران الرقة والديوانى. (المترجم)
- (٥٣) عبدالباسط بن موسى العلماوي (المتوفى ٩٨١ / ١٥٧٣): المعيد في أدب المقيد والمستفيد، ومحمد بن إبراهيم بن جماعة (المتوفى ١٣٣٣ / ٧٣٣): تذكرة السماع والتكلم في أدب العالم والمتعلم، ترجمة لدى روزنثال

- (١٧) ١٩٤٧ ، وهكذا مثلا في المخطوطة تشتتريتي ٣٤٤٧ (أبو نعيم الأصبهاني: أطراف الصحبيين المؤرخة بـ ٥١١ / ١١١٧ ، انظر اربى {١٩٥٥ - ١٩٦٦} ٥٧ لوحه ٢ أمثلة أخرى، وغيرها من عمل تنظيمي، لدى روزنثال (١٩٤٧) ٣٦).
- (٤٤) قارن الفيروزابادى: القاموس المحيط. بولاق ١٣٠١ - ١٨٨٤ / ١٣٠٢ - ١٨٨٥ (حسب غودجي مخطوطى: «ج» رمز جمهرة ابن دريد، «ع» لكتاب العين للخليل، ورموز أخرى لمعاجم أخرى مستشهد بها)، وسيبويه: الكتاب، مخطوط باريس، المكتبة الوطنية ١١٥٥ suppl. ar. ١١٥٥ (راوى الكتاب في ملاحظات المقابلة، انظر هـ. ديرنبورج: le livre de Sibawayh. Paris 1881 - 1889 I VII f.). كتاب سيبويه، تحقيق عبد السلام هارون القاهرة ١٩٦٦ - ١٩٧٧ ، الجزء الأول، التقديم ص ٤٥ «م خ» = نسخة المبرد، و«خ» = نسخة الزجاج، و«ب» = أبو بكر السراج، و«ف أ» = أبو على الفارسي الخ.
- (٤٥) روزنثال (١٩٤٧) ١٢ ب (أنكرها الورعون).
- (٤٦) روزنثال (١٩٤٧) ١٦ ب - ١٧ ، وبدر الدين الغزى: الدر النضيد ١٨٣ - ١٨٣ تستخدم الاختصارات المذكورة آنفاً كثيراً في المخطوطات منذ زمن الصوفيين وترد في تحقیقات على الطباعة الحجرية، أمثلة من ابن سينا: الشفاء، طهران ١٣٠٣ هـ لدى روزنثال (١٩٤٧) ٣٦.
- (٤٧) روزنثال (١٩٤٧) ١٥ ب، قارن أيضاً ١٦ (الرموز المستخدمة في النص مع أشكال الحذف والمداخل) يدر الدين الغزى: الدر النضيد ١٧٥ - ١٧٨ (الإلغاء) ١٧٨ - ١٨٠ (التذليل)، قارن أيضاً فيما سبق هامش ٥٤، أمثلة لدى زلهايم (١٩٧٦) ١٧٤ - ٢٢٥ وما بعدها.
- (٤٨) انظر ما سبق ص ٢٨٠ - ٤٦ - ٤٧. حول المختصرات في وثائق البردي، انظر جروهمان (١٩٥٤) ص ١٠٠.
- (٤٩) خطوط المؤلفين ومجموعة خطوط المؤلفين في مكتبة تستشتريتي التي ربّها وشرحها ريتز (١٩٥٣) توصل انتباعاً جلياً من خلال خصائصها لدى (١٩٥٥ - ١٩٦٦).
- (٥٠) حول التغير الدلالي الكلمة مستعمل «الممل» عليه كنخدم لأعمال الكتابة \rightarrow ناقل للدرس. وحول وظيفة الدائرة وأهميتها، انظر فايسبايلر (١٩٥١) قارن أيضاً متز (١٩٢٢) ١٧٢ ، الزيات (١٩٤٧) ٣١١ - ٣١٥.
- (٥١) حول مشكلة شكل الكتاب انظر كذلك جولدتسهير (١٨٨٩) ١٨٩٠ - ١٨٩١ ، سزكين: تاريخ التراث العربي ٥٣ / ١ - ٥٣ / ٢ ، ٧٧ - ٧٩ - ٢٣١ ، ٢٤٢ - ٢٣٢ ، ٦٩ - ٦٧ ، ٢٠٢ - ١٩٤ ، ١١ - ٨ / ٢ (في سياق مصادر القراءة المبكرة) قارن كذلك فـ. روزنثال (١٩٧٦) ٤١ - ٤٣ Fr. Rosenthal: Significant Uses of Arabic Writing In : Ars Orientis 4 (1961) 15- 23 (ويخصصة ص ٢٢).
- (٥٢) استخدامات مهمة للكتابة العربية (ويخصصة ص ٢٢) Rosenthal = Four Essays on Art and Literature in Islam. Leiden 1971. 50 - 62 عن الفن (ويخصصة ص ٦٠) والأدب في الإسلام.
- (٥٣) قارن: متز (١٩٢٢) ص ١٧١ ، روزنثال (١٩٤٧) ٣٠ - ٣٣ ، زلهايم (١٩٧٢) ص ٤٠.
- (٥٤) حول المصطلحات، انظر سزكين: تاريخ التراث العربي ١ / ٥٨ ، وكذلك ما يلى الفقرة ٤ - ٢ حول ملاحظات التشتت - الخضور الشخصي المطلوب أو الموصى به في الأصل والنقل الشفهي للعلم (الرواية على الوجه، قارن : L. ماسينيون Opera Minora، بيروت ١٩٦٣ ، ٢ / ٦٢) أدى إلى رحلات عديدة في طلب العلم، انظر عن ذلك: جولد تسهير (١٨٨٩) ١٨٩٠ - ١٨٩١ / ٢ ، ٣٣ - ١٧٥ ، ١٨٨ - ١٨٨ ، وخلافاً له فـ. سزكين: Bubari'nin Kaynakları hakkında araştırmalar ١٩٥٦ ، ٢٣ - ٢٦ و تاريخ التراث العربي ١٦٩.

- (٦٤) قارن: ج. مقدسى: G. Makdisi: Madrasa and University in the middle Ages (وبخاصة ٢٦٤ - ٢٦٣) In: *Studia Islamica* 32 (1970) 235 - 264.
- (٦٥) انظر: فايسفالير (١٩٥١) ٣٤ - ٣٥.
- (٦٦) (٦٦) قارن: جولد تسهير (١٨٨٩) - ١٨٩٠ / ٢ - ١٩٣ - ١٨٨، هورنباخ (١٩٤٠) ١٠١ - ١٠٥، حول مصطلحات المذاهب المختلفة وصياغات التقديم المتباينة للتقاليد المزورة عنهم (حدثنى، أخبرنى، كتب إلى إلخ) سزجين: تاريخ التراث العربى ١/٥٨ وما بعدها.
- (٦٧) سزجين: تاريخ التراث العربى ١/٧٨ - ٢٤٠، وانظر أيضا روزثال (١٩٤٧) ١٢٣.
- (٦٨) قارن: زلهام (١٩٧٦) ١٨١، وكذلك ص ١٧٦ وما بعدها و ٢٤٨ وما بعدها.
- (٦٩) فايسفالير (١٩٥١) ٤٧، وانظر أيضا ما يلى ص ٢٩٠، وفقرة (ه).
- (٧٠) قارن روزثال (١٩٤٧) ٢٦، ور. فالسر: R. Walzer, Greek into Arabic. Oxford 1962 ff.
- (٧١) فاجدا (١٩٥٦) سجل ٩ ملاحظات سمع من المخطوطات الطيبة ومخطوطات العلوم الطبيعية والفلسفية .
- (٧٢) أقدم ملاحظة سمع في النسخة المذكورة فيما سبق من ٢٨١ لرسالة الشفاء (في منتصف القرن الثالث الهجرى/ الناسخ الميلادى) مؤرخة بسنة ٣٩٤/١٠٠٤، انظر: تحقيق شاكر ١٩٤٠، ص ٣٣.
- (٧٣) علاوة على ذلك يوثق المستمعون سماهم في شهادات بخط أيديهم على هامش النسخة، قارن: (الشفاء: الرسالة، تحقيق شاكر ١٩٤٠، ٦٥ - ٦٩ (تقديرات).
- (٧٤) انظر: ئ فون كرابتشيك: Papyrus Erzherzog Rainer Führer durch die Ausstellung. Wien 1994. 247 - 250 Nr. 946 (بصورة ص ٢٤٨)، وجروهمان (١٩٦٧)، لوحة ١٦، وجروهمان (١٩٢٩) ٢٨ ولوحة ١٤ (قيمة)، وجد ليفي دافيدا: An Arabic Print. In: *Scientific Monthly* 59 (1944) 473 - 474.
- (٧٥) حوالي ١٥٠٠ - ١٥٣٠، انظر: فوك (١٩٥٥) ٣٦، وشنور (١٨٨١) ٤٠٢ - ٤٠٤ رقم ٣٦٧، شواب (١٨٨٣) ١٢ - ١٤ ناللينو (١٩٦٥ - ١٩٦٦) ليفي دافيدا (١٩٣٩) ٣٢٢ هامش ١ - محاولات غيلوم بوستل (١٥٣٩ - ١٥٣٨) Grammaire arabe. Paris 1538 - 1539 (Guillaume Postel) وأخر إدخال الكلمات العربية مع نماذج محفورة على الخشب أو حروف مفردة إلى صف الكتابة اللاتيني انتهت إلى نتائج غير معقوله، انظر: فوك (١٩٥٥) ٣٠، ٣٢ (قوائم المفردات والنحو الغرناطي العربى لبدرودى الكالا- cabuliista und zur granadinisch - arabischen Grammatik von Pedro de Alcala. Granada 1905، ٣٩، ٥١ (سكالينجر ١٥٨٣) ٥٣).
- (٧٦) أطلق على اسم الطابع فانو بصفة مكان الطبع، وربما لا يرجع ذلك إلا لأسباب حقوق الطبع، انظر كرك G. Graf: Geschichte der christlichen Arabischen (١٩٧٧) ٢٢١، وج جراف: Literatur. Citta del Vaticano 1944- 1953. I 636 - ١٤، وحتى (١٩٤٢)، وفوك (١٩٥٥) ٣٥.
- (٧٧) بناء على حافر من الدومينيكانى أوغسطينو جوستينيانى، انظر (١٩٦٤) ص ٩.
- (٧٨) بيتو (١٩٦٥) - المؤلف المصرى سلاميش بن كوندغدى الصالحي لكتاب الغامض ليس معروفا إلا باسمه (القرن العاشر الهجرى/ السادس عشر الميلادى)، انظر بروكلمان، تاريخ الأدب العربى، الملحق ٤٨٩/٢، انظر أيضا: ناللينو: Le fonti (وأيضا هامش ٨٣) ٣٤٠.

- (٧٩) شنور (١٨١١) ٢١ - ٢٣، رقم ٤١ - ٤٣، ورقم ٤٧ - ٢٧ ورقم ٤٧، ١٦٨ - ١٦٧ ورقم ١٨٧، ٤٤٩ - ٤٥١ رقم ٣٩٣، ٤٥٧ - ٤٦٢، ورقم ٤٠١، وينديني (٨٧٨) وبابنجر (١٩١٩) ٨ هامش ٢، وفوك (١٩٥٥) ٥٣ - ٥١، وينتو (١٩٦٤) ١١ وسميتسكاب (١٩٧٦) ٣٧ رقم ٣١.
- (٨٠) شنور (١٨١١) ٥٠٠ - ٥٠٦، وفاكارى (١٩٢٣) وفوك (١٩٥٥) ص ٥٦، و ٧٣.
- (٨١) موتتيكون (١٩٢٥) وهنكل (١٩٧١)، حول الطباعة العربية وبخاصة ٣٤٦ و ٣٣٧ - ٣٤٨.
- (٨٢) شنور (١٨١١) ٣٩ - ٤١ رقم ٦٤، وفوك (١٩٥٥) ٧٩ وينتو (١٩٦٤) ١٤.
- (٨٣) شنور (١٨١١) ٤١٢ - ٤١٤ رقم ٣٧٧، كارل ناللينو: C.A. Nallino Le fonti arabe manuscritte dell' opera di Ludovico Maracci sul Corano. In: Re ndiconti della Reale Accademia Nazionale die Lincei. Cl. sc. mor. Serie 69 vol. 7 (Roma 1931) 303 - 345.
- المخطوطة الخاصة بعمل لودفيكومارتشى بخصوص القرآن، فى: تقارير الأكاديمية الملكية الوطنية لآل نشاي پينتو (١٩٦٤) ١٥ وبراؤن (١٩٥٩) ١٤٩.
- (٨٤) شنور (١٨١١) ٢٣ رقم ٤٤، وفوك (١٩٥٥) ٥٧، وفياتان (١٩٥٧)، وبراشيس (١٩٧٥).
- (٨٥) فوك (١٩٥٥) ٥٩ - ٧٣ وسميتسكاب (١٩٧٦) ٦٠ - ٧٥.
- (٨٦) شنور (١٨١١) ١٣٩ رقم ١٦٨، وفوك (١٩٥٥) ٨٨، وهارى كارت وجون سيمون وجابريل سيمونس: Aspecimen of Arabic Types cast at the University Press in Matrices believed to have been bought at Leyden in 1637. Oxford 1957.
- (٨٧) استخدمت هذه الحروف فى طباعة التحقيق الأساسى لكتاب أبي الفداء: المختصر فى تاريخ البشر، تحقيق جان جانير، أوكسفورد ١٧٢٣، وانظر: شنور (١٨١١) ١١٨ رقم ١٥٧.
- (٨٨) فوك (١٩٥٥) ٩٤، وبراؤن (١٩٥٩).
- (٨٩) شنور (١٨١١) ٤١٨ - ٤٢٠ رقم ٣٨٤، وكراشكومسكي (١٩٥٧) ٤٩، وكرمولين (١٩٦٩) حول طبعة ١٧٨٧ للقرآن انظر بصفة خاصة رولينج (١٩٧٧) ٢٠٥ - ٢٠٧.
- (٩٠) شنور (١٨١١) ٣٥١ - ٣٥٤ رقم ٣١٩، وشيخو (١٩٠٠) ٢٥١ - ٢٥٧، ونصر الله (١٩٤٨) ٣٥٥ - ٣٥٩.
- (٩١) شنور (١٨١١) ٢٧٢ رقم ٢٦٧، ٣٧١ - ٣٧٥، رقم ٣٣٩ - ٣٤١، وشيخو ٣٥٥ - ٣٥٩.
- (٩٢) ظهرت مع ميزان الزمان وقسطناس أوليات الإنسان، سنة ١٧٣٤ (عن الفرنسيبة، المؤلف: بير فورماج، انظر ج جراف: G. Grag: Geschichte der christlichen Arabischen li ter atur / وكذلك هامش ٧٦ ٤/ ٢٢٨، قارن: شنور (١٨١١) ٢٨١ - ٢٨٣ رقم ٢٨٢ - ٢٨٤ - ٢٨٥ - ٢٨٦، حول مطابع دير جوريجوريوس اليسوعي الارثوذكسي فى بيروت بدءاً من ١٧٥١، انظر: شنور (١٨١١) ٢٨٢، رقم ٣٥٤، وشيخو (١٩٠٠) ٥٠١ - ٥٥٣ - ونصر الله (١٩٤٨).xx
- (٩٣) شيخو (١٩٠٠) ٥٠٤ - ٥٠٨، ونصر الله (١٩٤٨).xxx
- (٩٤) شيخو (١٩٠٠) ٧٠٦ - ٧١٦، ٨٠٨ - ٨٠٩، و ٨٣٩ - ٨٤٤، ونصر الله (١٩٤٨).xxx، توقف الأعمال المذكورة أيضاً على التطور التالى لشنون المطبع فى لبنان.
- (٩٥) شيخو (١٩٠٢) ٦٩ - ٧٦.
- (٩٦) شيخو (١٩٠٠) ٤٢٣ - ٤٢٩، ٨٤٠ - ٨٤١، وبطى (١٩٢٦ - ١٩٢٧).
- (٩٧) جيرشك (١٩٣٩) وفائل (١٩٠٧) ٤٩، وبابنجر (١٩١٩) ص ٧، وهناك حول الاعتراضات على إدخال

الطباعة العربية، وليس آخر من طرف الاقباط (المستسخين) الذين يشتمل عدد طائفتهم سنة ١٧٣٠ على حوالي ٨٠ ألف (٩) عضواً، قارن شوفين (١٩٠٧) ٢٥١ (حسب ف.ل. مرسيجلي)، قارن أيضاً دردا (١٩٣٥) ٢٢٩، حول دوافع المعارضين للطبعه انظر بصفة خاصة دمير سمان (١٩٥٤) ص ١١٣ وما بعدها.

(٩٨) هايتيس (١٩٦٧) وبخاصة ٦٨ - ٧٤ وكلدى - ناجي (١٩٧٤).

(٩٩) بابنجر (١٩١٩) ٩، ودودا (١٩٣٥) ٢٣٣، وأمون (١٨٩٥) ١٩٣ - ٢٠٠، و٢٢٨ (مع ترجمة للمذكرة)، جرتشك (١٩٣٩). نشريات أخرى حول إبراهيم متفرقة، انظر ما يلى الفقرة ٤ - ٤ - ٢، قارن أيضاً مادة إبراهيم متفرقة (د.ن. بيركس)، في : دائرة المعارف الإسلامية ط٢، ج ٣ (١٩٧١) ٩٩٦ - ١٩٩٨.

(١٠٠). طبعت القوى والفرمان معًا مع تقييظ القاضي عسكر الرسمى والسابق فى النشر الأول لمختار الصحاح لوانقولى، انظر: بابنجر (١٩١٩) ٩ ب - ١١٠ ب - ١٢، وفайл (١٩٠٧) ٥٣ والتوصى لدى دودا (١٩٣٥) ٢٣٦، صورة ١، ٢٣٧ - ٢٣٨، صورة ٢.

(١٠١) بابنجر (١٩١٩) ١٢، وهايتيس (١٩٦٧) ٧٤ و٩٤، وقارن أيضاً دمير سمان (١٩٥٤) ١٢٢ - ١٣١ الذي يشير إلى دور لجنة الاختبار التي حل محل مؤسسات الإشراف في درس الإملاء والسماع الكلاسيكي.

(١٠٢) بابنجر (١٩١٩) ١١، وفайл (١٩٠٧) ٥٤.

*وأدى ما سبب نسبة مختار الصحاح للجوهرى؛ فمجمع الجوهرى هو صحاح العربية، أما مختار الصحاح فهو للرازى. (الترجم)

(١٠٣) بابنجر (١٩١٩) ١١ ب - ١٢.

(١٠٤) وصف مفصل لأعمال مفردة لدى بابنجر (١٩١٩) ١٢ - ١٨، قائمة قصيرة لدى فايل (١٩٠٧) ٥٤ - ٥٧ انظر أيضاً جرتشك (١٩٣٩).

(١٠٥) بابنجر (١٩١٩) ١٨ - ٢٥ (انظر ٢٠ - ٢١ فرمان عبدالحميد الثاني لسنة ١١٩٨ / ١٧٨٤ الذي هي استئناف العمل في المطبعة التي توقفت فترة).

(١٠٦) قائمة كل المطبوعات حتى ١٨٣ (مثة رقم) لدى يوسف فون هامر يورجشتال: Joseph von Hommer: Purgstall: Geschichte des Osmanische Reiches. Wien 1827 - 1835. VII 583 ff تاريخ الامبراطورية العثمانية قارن أيضاً توردينى (١٧٩٠) ٢، ٢، ص ١٧٤ وما بعدها، وبيانشى (١٨٢١) تستنكر (١٨٦١ - ٨٤٦)، حول مصادر أخرى، شوفين (١٩٠٧) ٢٥٩ - ٢٦١. ليس التراث الدينى فحسب، بل الأدب الجميل أيضاً حافظ على مكانه باستمراره، أما النصوص التاريخية والجغرافية فقد كانت الغالبة.

(١٠٧) كما أحضرت أيضاً خرامات مطبعة ميدتشى المخزنة في فلورنسا في سنة ١٨١١ إلى باريس، يجب أن تكون كلتاها قد أعيدتا بعد التحول في وتول ١٨١٥، بل ظل يحافظ على القوالب التي سكتها الخرامات لكي تستعمل ثانية في المطبعة القيصرية، انظر مرمونات (١٩٢٣).

(١٠٨) جايس (١٩٠٧) كافية (١٩٠٩)، عن مارسيل، برلين (١٨٢٤).

(١٠٩) قائمة بالطبعات لدى جايس (١٩٠٧) ١٤٦ - ١٥٠ (مع خصائص لوحة ١ - ٦).

(١١٠) بونولا (١٩٠٥)، جايس (١٩٠٨)، رضوان (١٩٥٣) ٤٧ - ٤٩ حول بعثة موسى بكيس.

(١١١) قائمة الشريفات العشرة الأولى لدى جايس (١٩٠٨) ص ٢٠٣.

(١١٢) قارن قائمة المراجع لبيانشى (١٨٤٣)، ١٨٥٩ - ١٨٦٣ تستنكر (١٨٤٠، ١٨٦١ - ١٨٤٦)، سركيس (١٩٢٨ - ١٩٣١) شريجي (١٩٦٣).

(١١٣) رضوان (١٩٥٣) ١٥٦ - ٢٠٥.

(١١٤) استخدم الأولى لمختصر خليل بن إسحق (١٨٧٦)، والأخير لطبعة فارسية مؤلف فريد الدين العطار من قبل (١٨٤٦)، انظر رضوان (١٩٥٣) لوحة ٨ و ١٦. وضحت الخصائص في معرض عالي في فيينا سنة ١٨٧٦، انظر: رضوان (١٩٥٣) لوحة ١٤ - ١٥.

(١١٥) ركي (١٩٥٣)، قارن سباط (١٩٦٦) ٢١٩ - ٢٢١، أدخلت بلجنة ملكية شكلت سنة ١٩٢٨ قواعد وضع علامات الرقف والأبواب التي كانت تعدد من قبل خطأ (حرف الناج)، انظر كوفلر (١٩٣٢). بدءاً من ١٣٤٢ / ١٩٢٤ ظهر هنا طبع القرآن الملتزم به إلى اليوم في الإسلام السنى - العربي، انظر عن ذلك ج برجشتراس في: مجلة الإسلام ٢٠ (١٩٣٢) ٢ - ١٣.

(١١٦) شيخو (١٩٠١)، حول التطور التالي في الشرق العربي، انظر العرض المجمل لسباط (١٩٦٦).

(١١٧) شيخو (١٩٠٢) ٨٤٢.

(١١٨) ديرسمان (١٩٥٣) ٣٦٩.

(١١٩) ايشا (١٩٦٤).

(١٢٠) بقيت المطبعة التي أنشأها الأمير عباس ميرزا نائب السلطة في تبريز حوالي سنة ١٨١٦ / ١٢٣٢ حتى سنة ١٨٣٣ / ١٢٤٩، وأعيد تأسيسها سنة ١٨٢٤ / ١٢٤٠ في طهران على يد عبدالوهاب ميرزا معتمد الدولة منوجهر خان وانتقلت كذلك إلى إشراف فتح على شاه سنة ١٢٦١ / ١٨٤٥. وأدخلت المطابع الحجرية الأولى بأجهزة من روسيا ، وأنشئت بدءاً من ١٨٢٤ / ١٢٤٠ في تبريز ظلت الطباعة الحجرية سائدة - نشر القرآن أيضاً بطبع حجري (طهران ١٢٤٤ / ١٨٢٨ و تبريز ١٢٤٨ / ١٨٣٣ ، انظر شوفين ١٨٩٢ - ١٠ - ٣. رقم، ص ٨١ وما بعدها، ٦٢ رقم ، ص ١٢٩ وما بعدها) - حتى ١٢٩١ / ١٨٧٤ ، كتاب أيام السفر لنصر الدين شاه (روزنام سفر فرجستان) أول طبع بالحروف ظهر في دار طباعة دولت ، وبإدارة خلفه مظفر الدين شاه بصفة خاصة (١٨٩٦ - ١٩٠٧) صارت طباعة الحروف شعبية ثانية أخرى، انظر أيضاً براون (١٩١٤)، بابنجر (١٩٢١).

(١٢١) ستوري (١٩٣٣) ديل (١٩٧٣). رائد الطباعة العربية - الفارسية كان هنا عالم الدراسات الهندية تشارلز وليلكتس الذي طبع بحروفه في كلكتا بدءاً من ١٧٨١ مؤلفات فارسية، إلى جانب ذلك نشأت في بداية القرن التاسع عشر الميلادي مطابع حجرية في بومباي ولكانور.

(١٢٢) ديرسمان (١٩٥٣) شرح أسباب ازدهار الطباعة الحجرية في شتون الطباعة الإسلامية، ص ٣٦٥، تاريخ إدخالها إلى كل بلد على حده.

(١٢٣) JA serie 2, tome 8 (11831) 342 "Aucun ne port de frontispice, plusieurs même manquent de titre et de nom d'auteur, apeine si les pages y sont marquées". قارن فقد جوزيف توسيه رينو في (١٩٥٣) قارن : خصائص في بداية اللوحة لرضوان .

(١٢٤) Edward B. Plooy. A New System of Photo - Composing Arabic Script. In: Quaerendo 4 (Amsterdam 1974) 330 - 332.

Edward B. Plooy: Advances in Arabic Printing

In: Britisch Society for middle Eastern Studies Bulletin 2 (1975) 87 - 93.

Pierre Mockay: The KATIB System a revolutionay Advancement in Arabic Script type-setting by means of the Computer, In: Scholarly Publishing 8,2 (Toront. 1977) 142 - 150

بيبر موکای: نظام الكاتب (٩) تطور ثوري في تضييد (تركيب) الحرف العربي، موکای (١٩٧٧). حول الأخير أيضا دموکلیس Diocles: On Burning Mirrors. Ed. by G. J. Toomer. Berlin 1976 ص ٧
والنص من ٣٥ وما بعدها.

ثانياً: المخطوطات العربية بخط سرياني (كرشونى)

(١) انظر: المؤلف الأساسي (ج. جراف ١٩٤٤ - ١٩٥٣)، حيث أشير أيضا إلى مخطوطات كوشونية في مؤلفات متفرقة.

(٢) هذا ما أورد جابريل سونيتا وفوستوس نيرنيوس في مقدمة طبعتها للعهد الجديد سرياني ولاتيني: Novum Testamentum Syriace et hatine. Kom 1703

(٣) حسب اشتقاق مفقود من الفارسية كار «عمل» وشونى (اسم علم) قارن: دريان (١٩٠٤) ٧٨٦.

(٤) استشهد به في المتحف البريطاني سرياني ١ في إضافة غير مؤرخة على لفافة ٧٧، انظر رايت (١٨٧٠ - ١٨٧٢)، مجموعة ١٢ (١٨٧٢).

(٥) استشهد به مثلاً في المتحف البريطاني سرياني ٣٠٥ لوحه ٣٢ ب، انظر: رايت (١٨٧٠ - ١٨٧٢) ٢٣٨/١، مجموعة ٢.

(٦) بالتفصيل أيضا لدى هاتش (١٩٤٦) ص ٤٢.

(٧) انظر: هاتش (١٩٤٦) ٤٣، ودريان (١٩٠٤) ٧٨٦.

(٨) وريان (١٩٠٤) وبخاصة ص ٧٨٨، يندرج ضمن الاشتقاقات التي استشهد بها وشرحها دريان: اشتقاق أسماء الأشخاص كارشون أو جرشون، والفعل السرياني (gras) التي تدل على معنى «غريب» تركيب كار مع الاسم العلم (شونى) (انظر هامش ٣)، تصنف: كارشا «تقليد» هو كرشونا: تقليد بسيط، المقلد.

(٩) أسماني (١٨٥٦) ص ٢٥، أعيد طبعة لدى ر. بابن سميث: المعجم السرياني R. Payne Smith: Thesaurus Syriacus I. Oxford 1879. 790 تطرح أعمال أسماني هنا امكانتين للاختيار: اشتقاق من اسم شخص سرياني جرشون في اللاتينية Corscium (كذا) أو من المحتمل من الكلمة السريانية، جرشون = في اللاتينية Carscion التي تفهم حسب معجمي بر على وبرهولو «الغريب».

(١٠) - دافيد (١٨٩٦) ص ١٤٩، ودافيد (١٨٩٦) ص ١١٧.

(١١) ينحاز هاتش أيضا (١٩٤٦) ص ٤٢ إلى هذا النطق.

(١٢) انظر ر. دوفال: دراسة في النحو السرياني: R. Duval, Traité de grammaire syriaque باريس ١٨٨١. ١١ هامش ١.

(١٣) انظر هاتش (١٩٤٦) ٤٣، ولاند (١٨٦٢) ١١ و ٩١، وكذلك لوحه ب رقم ١١ و ١٣، وهـ. ينسن H. Jensen: Die Schrift in Vergangenheit und Gegenwart الخط في الماضي والحاضر، برلين ط ١٩٦٩ ٣ - ٣١١ وصورة ٢٩١ يصف ينسن هذا الخط بأنه سرياني مالاباري أو كوشوني.

(١٤) أخرى حصيلة من المخطوطات الكرشونية توجد في مجموعة منجانا في برمجهام، ولدى مكتبة الفاتيكان في روما والمكتبة الوطنية في باريس وفي المتحف البريطاني في لندن أيضا حصيلة غنية، وتوجد في المكتبة الوطنية في برلين، ولكن داخل مجموعات أخرى من المخطوطات أيضا، وبخاصة في الشرق مخطوطات كوشونية كثيرة.

(١٥) انظر ما يلى هامش ٣٥.

(١٦) لدى المتحف البريطاني. سرياني ٨٨٠ (رايت) واحدة من أقدم المخطوطات التي ترجع إلى القرن الثالث عشر الميلادي، انظر: رايت (١٨٧٠ - ١٨٧٢) ٢/ ١٠٢٣.

(١٧) برلين، سريانى ٢٦٢، لفافة ٦ - ١٦ ب، سورة ١٣، ٢١ - ٤٣، وسورة ١٤، ٤ - ٥١، وسورة ١٥، ٤ - ١٩، وسورة ١٦، ١ - ٢٧، وسورة ١١، ١٠ - ٩، وسورة ١٢ - ١٢٣ وسورة ١٢، ٢ - ٢٩، وسورة ١٣، ٢ - ٢١. العناوين بخط سرى، الأبيجدية السماء بيردىسان، انظر زخار (١٨٩٩) ٧٩٤. هذه التصوص مزودة كاملا برموز الحركات العربية وعلامات التنقيط.

(١٨) مثلاً: باريس، سرياني ٢٣٧ (من سنة ١٥٥٣ ميلادية) للكاتب إبراهيم نسخت من مخطوطه مكتوبة بالعربية، دون أن يعرف اللغة (!)، انظر: تسونبرج (١٨٧٤) ١٩٠.

(١٩) إلى وجهة النظر الأخيرة انظر بصفة خاصة: دافيد (١٨٩٦ ب) ١١٧، أكد ك. بروكلمان ما يخالفها في: كرشونى، فى: دائرة المعارف الإسلامية ط ٢٢ / ٨٣ / ١٩٢٧) أن السريان، مثل اليهود، استخدمو خطهم للغات أخرى، ليس بهدف التصرف المشترك وحده، بل، باعتباره رمزاً وطنياً.

(٢٠) لوصف لغات أخرى بحروف سريانية بوجه عام قارن هاتش (١٩٤٦) ٤٣ وـ فان لانتشو- A van Lant shoot, un texte arménien In: Mélanges Eugène en lettres syriques Tisserant III 2. Città del Vaticano 1964. 419 - 428 وـ خاصة ٤١٩ . - نصوص أرمنية بخط سرياني تضم : أـ فان لانتشو: نص أرمني ٤٢٢ - ٤٢٨ (معرفة إيمانية وتراث الجبليّة من القاتيكان - سرياني ٥٤٤ لسنة ١٧١١ ، لفافة ١٣ - ٧١٤ ، تضم المخطوطه لفافة ٧٩ وـ ٧١٢ وكذلك باعوته (Bacuta) ليعقوب بن سروج بالأرمينية بخط سرياني، قارن لانتشو (١٩٦٥) ٩٤ - التحف البريطاني ٩٥٣ ، لفافة ١١ (الشرف للأب...) قارن زخار {١٨٩٩} ٨٠٢ ، مينجاتا سرياني ٥٢ (حوالى ١٨٠٠) لوحه ١٦ - ١٠ ب (تراث، غالباً واحد الرعنف {١٩٣٣} ١٩٥٧ [١٩٣٦] ، ٥. مـ مرجليوث: D.S. Margoliouth: الأرمينية : The Syro - Armenian Dialect In: fournal of the Royal Asiatic Society (1898) 861 - 839 (بناء على مخطوطه لسنة ١٦٥٧ - ١٦٦، آنذاك ملك رندل هاريس مع جمع للمعاجم لبرعلى وبريهلو وأخرين).

(٢١) اليونانية بخط فلسطيني - مسيحي: متحف بيروت or. 4951 (القرن الثاني عشر الميلادي؟) انظر التحقيق لدى بلاك (١٩٣٨) ص ٢٧، ٥٨ - ٧١. وباليونانية بخط سرياني: القساتيكاني، سرياني ٤٧٧ (القرن السادس عشر - القرن السابع عشر الميلادي)، لوحة ١١ (ملاحظة تاريخية، لوحة tr-or (خطبة إلى حديثي الزواج) لفافة ٤٧٣ - ٤٧٤ (خطبة إلى حديثي الزواج) قارن: لانتشيو (١٩٦٥) ص ١٣ - قاتيكان سرياني ٤٨٩ (لفافة ٦١٧، لوحة ٢٦٢ (مفردات يونانية)، قارن لانتشيو (١٩٦٥) ٢١ - برلين، سرياني ٢٧٠ (القرن التاسع عشر الميلادي)، لفافة ١٥٤ (الشرف للأب...). قارن: رخار (١٨٩٩) ٨٠٢.

(٢٢) الكردية بخط سرياني: مخطوط. سريانی ٧ (السنة ١٨٥١) مكتبة جمعية الالمانية لللاستشراق في هاله، لفافة ١٤٤ - ١٤٣، (مديحة مفريان باسيلوس شمعون من طور عابدين)، قارن اسفالج (١٩٦٣) ١٣٣ - ١٣٤ م. J.M. Vosté: Catalogue de la Bibliothèque syro - chaldéene du couvent de Notre Dame des Semeneces Près d'Alqós.. فوسته - Dame des Semeneces Près d'Alqós.. فهرس المكتبة السريانية - الكلدانية لدير نوتردام دي سيمونس بالقب من القوش. In: Angefieum 5 (Rom 1928) 488; colex cccv

(٢٣) اللاتيني بخط سرياني، المصحف البريطاني، سريانی ٢٨٣ (السنة ١٥٤٩)، لفافة ١٣ - ١٦٤ ب Missale Romanum كتبها موسى من ماردين في روما) قارن. رأيت (١٨٧٠ - ٨٧٢) ١٢١٤ - ٢١٦ - فاتيكان، سريانی ٤٩١ (السنة ١٦٨٦) لفافة ٧١ - ٧١٠ - ٧١٠ - ٧١٠ "Parge lingua gloriosi" قارن لانتشو (١٩٦٥) ٢٣.

(٢٤) مسلا يالم بخط سرياني: لاند (١٨٦٢) ١١ و ص ٩١ - باريس، سريانی ١٨٦ (القرن الثامن عشر

- (الميلادي) : عنوانين وأعمدة كثيرة بالمالايا، قارن: تسوبتبرج (١٨٧٤) ص ١٢٩ - باريس سريانى ١٨٧ (القرن السابع عشر الميلادي) : عنوانين وأعمدة كثيرة غالباً بالمالايا، لفافة ١ - ٤٣ - نبذة كاملة حول الأسرار بالمالايا، قارن: تسوبتبرج (١٨٧٤) ١٣٠ - مينجانا، سريانى ٦٦١ (حوالي ١٥٥٠): أعمدة حول جزء بالمالايا، قارن: مينجاناتا (١٩٣٣) ١٩٣٦ - ١٧٤ / ٢ - ١٧٧ . - كمبرج ٥٨٥ Add. جزء ٣٣ (عرض مجاري النص الكتاب المقدس أو معابدة لاهوتية بالمالايا، جزء ٣٤ (جزء من نص طقسي ديني بالسريانية، وأعمدة بالمالايا)، قارن: رايت وكوك (١٩٠١) ١١٢١).
- (٢٥) المغولية بخط سريانى: كمبوج ٢٨٢٠ (لسنة ١٨٨٢) لفافة ١٢٩ - ١٣٢ ٢ (مقاطع شعرية للاحتفال الدمينكاني بالسريانية والمغولية {التربة}) قارن: رايت وكوك (١٩٠١) ٩٦٣.
- (٢٦) الفارسية بخط سريانى: برلين، سريانى ٢٧٠ (القرن التاسع عشر الميلادي) لفافة ١٥٣ ب - ٢٣, ٢ (Matth. 23, 2)
- (٢٧) قارن: رخار (١٨٩٩) ٨٠٢ مينجانا، سريانى ١٨٤، لفافة ٨٥ ب - ٩١ (تراث لأحد الزعف بالسريانية والعربية والتركية والفارسية وأغلبها بخط سريانى)، قارن مينجاناتا (١٩٣٣) ١٩٣٦ - ١٥٧٨ .
- (٢٨) الصغدية بخط سريانى: ف. و.ك. مولر F.W.K. Müller: Neutestamentliche Bruchstücke in
- In: Sitzungsberichte der Königlich soghdische Sprache preussischen Akademie der Wissenschaften. Phil - histor, Klasse Berlin 1907. 260 - 270.
- (٢٩) التركية بخط سريانى: أ. فان لانتشو: A. Van Lantschot Marie- Madeleine en Provence (une)
- In: le Museon recension tarque de la légende
- مارى مادلين فى بروفانس (تقرييم تركى للأسطورة) ٧١ (١٩٥٨) ٨٧ - ٩٦
- Baris, سريانى ١٨٨ (لسنة ١٦٩٣) السلفة الأولى (عقيدة وصلة) قارن: تسوبتبرج (١٨٧٤) ١٣٠. ١١٦١ Mr. or. quart. ١٧٨٢ (لسنة ١٧٨٢) ص ٤١٧ - ٤٢٢ جيوارجيس ورده - onyata d pa:
- (شعر)، قارن اسفالج (١٩١٣) ٧٧، مينجاناتا، سريانى ١٨٤، لفافة ٨٥ ب - ٩١ (تراث لأحد الزعف)، قارن مينجاناتا (١٩٣٣) ١٩٣٦ - ١٩٥٧ .
- (٣٠) سريانى بخط عربى: المتحف البريطانى، سريانى ١٩٠ (القرن الثالث عشر الميلادي)، مفردات كثيرة فى الهاشم و بين السطور لقاريء متاخر يحدد نطق كلمات سريانية من خلال كتابة عربية، قارن رايت (١٨٧٠ - ١٨٧٢) ١١٣٤ - المتحف البريطانى ٣٨٦ (القرن الخامس عشر الميلادي) لفافة ٥١ ب إضافة قاريء اسمه يوحنا تارة بالسريانية وتارة بالعربية، ولكن كله بخط عربى، قارن رايت (١٨٧٠ - ١٨٧٢) ص ١٣١ .
- (٣١) حول الخط المسيحى - الفلسطيني قارن: H. Jensen: Die Schrift in Vergangenheit und Gegenwart (الخط فى الماضى والحاضر، برلين ط. ٣، ١٩٦٩، ص ٣٤٤، وصورة ٢٨٠ (كتابه مدورة ملكانية هيروسولوميتانى، سريانية - فلسطينية)، د. ديدبترجر : الأبجدية D. Diringer: The Alphaet ط. ٣. ١٩٦٨ ص ١٢٢٥ (مسيحى فلسطينى، فلسطينى سريانى) تجارب الكتابة لدى تيران (١٩١٤) لوحة ٣٨ ط. ٣، ورايت (١٩٧٠ - ١٨٧٢) ٣ لوحة ١٨ - ٢٠ (١٩٤٦) لوحة CXXVIII (لسنة ١٠٣٠) CC - (لسنة ١١١٨) اسفالج (١٩٦٣) لوحة ٧ (لسنة ١١٨٧) .
- (٣٢) أمثلة كثيرة لتطور الخط النسطوريانى لدى هاتش (١٩٤٦) لوحة CLX (لسنة ٥٩٩ - ٦٠٠) - CLXXXIII (لسنة ١٥٨٦).
- (٣٣) هاتش (١٩٤٦) لوحة ٢٧ X (لسنة ١٩٤٦ - ١٩٤٧) CLIX (لسنة ١٥٩٣ - ١٥٩٤). للأسف لا يقدم هاتش أية خصائص للمخطوطات الكوشونية، مثال لدى تيران (١٩١٤) لوحة ٣٢ (من سجل Borg ar. 232 لسنة ١٥٦٢).

- (٣٣) انظر: النحو الأساسي ل Yoshiush بلاد south - Palestinian texts from the first millennium فلسطينية جنوبية من الألف عام الأولى (Corpus Scriptorum Christianorum Louvain 1966 - 1967) 276 - 267 Orientalium . وهناك أيضاً مصادر أخرى قارن أيضاً ما سبق فقرة ٣ - ٢ - ١ .
- (٣٤) تتبع الكتابة الصوتية التمثيل الصوتي المعتمد في السريانية، دون ضرورة أن يقال بذلك شيئاً عن الوحدات الصوتية التي تلحق بها الحروف وتحقّقها.
- (٣٥) عن بلاك (١٩٣٨) ص ٢٦، طبيعة مشابهة لكتاب الكوشونية لدى M. Black: Achristiqn Berlin Ms. or. oct. 1019 قراءة سريانية فلسطينية مسيحية للوقت ١٩٦٣ (لوحة ٨ لسنة ١١٨٧).
- (٣٦) قارن دافيد (١٨٩٦) ١١٨ .
- (٣٧) هكذا عن دافيد (١٨٩٦) ١٢ ، تطور التقويس عن جيم عربية صغيرة.
- (٣٨) "٣" مع نقطة في الوسط يشير في المخطوطات الكوشونية السريانية الغربية غالباً إلى صوت «ض» في العربية، وكذلك صوت «ظ» إذ كانت الوحداتان الصوتيان اللتان يلحق بها كلا الرموز كائنتا تطابقان في النطق آنذاك في ض أو ظ. انظر ما سبق من ١٠١ .
- (٣٩) انظر بلاك (١٩٣٨) ٢٧ .
- (٤٠) انظر تيسران (١٩١٤) لودج ٣٢ (codex Borg- ar. 232) لسنة ١٥٦٢ . لا يتوصل من التحديد المقتضى للرموز بآية حال إلى عمر مديد لآية مخطوطة كوشونية. ويوجد في المخطوطات الأكثر حداً من خلال ذلك تحديد غایة في الاقتصاد للنقطاط المميزة مع رموز الصوات وتحديداً قليلاً جداً لرموز الحركات ومعينات القراءة الأخرى. ويسرى ما يشبه ذلك على طبعات الكوشوني. وهكذا لاتبنت مثلاً الطبعة المأورنية للسُّعْدِيُّ الجديـد بالسريانية والكوشوني (باريس ١٨٢٤) إلا رموزاً عربية للحركات قليلة جداً فلم يزود من رموز الصوات إلا «١» بنقطة وسطى وبالنسبة Z ببنقطة مميزة (قارن هامش ٣٨)، بيد أن التشدید والتاء المربوطة وتثنیة النصب وضعت هنا بشكل مطرد نسبياً.

ثالثاً: مخطوطات عربية بخط عبري

- (١) ربما تشكل بعض كتابات سعديا بن يوسف الفيومي (٩٤٢ - ٨٨٢) استثناءً ممكناً، وبهذا ليس إلى حد بعيد بسب شهادة إبراهام بن عزرا في تفسيره للجيتزا (الباب ٢، ١١) بأن سعديا - ترجمة بلغة إسرائيل وخطها، إذ ربما نظر ابن عزرا في النسخ القرائية أو السمرية أو المسيحية لترجمة سعديا للأسفار الخمسة، بل الأرجح أن بعض المواضع الفاسدة في كتابات سعديا يمكن أن تعالج بافتراض خط (كتاب) عربي أصلي. ولأن بعض أجزاء قليلة من مؤلفات سعديا يقيت بخط عربي - وكما قيل - ظاهرة نادرة في المصادر الربانية. ومن جانب آخر قد تكون نسخ ترجمة الأسفار الخمسة لسعديا بخط عربي التي ما تزال باقية، ذات أصل قرائي أو سامرائي أو مسيحي، بينما كل النسخ الربانية الباقية بما فيها قطع الجيتزا ألتفت بخط عربي، قارن حول المجموعة الكاملة من التساؤلات يوشع بلاو (١٩٦٥) ٣٩ - ٤١ .
- (٢) وكذلك أكثر مما يمكن أن يفترض بناءً على ورد لدى بلاو (١٩٦٥) قارن: هـ. بن شامي في الكتاب التذكاري لـ لـ. نيموي (تحت الطبع).

* ترجمة لمصطلح (Karîter)، وقد كان أول ظهور لاسم «القراءون» في الصحف الأولى من القرن التاسع، وذلك في كتابات بينامين النهاوندي، أي بعد ما يزيد على مائة سنة من أيام عنان، كما أطلق عليه، أيضاً

- «بنو المقدار» أو « أصحاب المقدار»، وجميعها تشير إلى هؤلاء الذين اعتمدوا على «المقدار» فقط باعتبارها المصدر الوحيد للتشريع. وهناك من ترجم الأسمين الآخرين على أنهما «بنو الدعوة» أو « أصحاب الدعوة» باعتبار أن الكلمة الثانية في كل منها مشتقة من الفعل "qara" بمعنى «دعا»، حيث كانوا يدعون إلى طريقهم، وينادون بوجوب عدم التقيد بالتملمود. واعتبر البعض أن استخدامهم للاسم بهذا المعنى ناتج عن تأثير عربي إسلامي، حيث إن «الداعي» أو «الداعية» هو من يدعو الناس إلى الطريق القويم، وقد أطلق على جماعتهم عند المسلمين «داعية» أو «رسل دعوة»، وقيل إنه ربما كان للاسم «قراةون» نفس المعنى. انظر تفصيلاً أكثر في كتاب د. محمد الهواري: الاختلاف بين القراءين والربانيين، ص ١٤، ١٥ (الترجم).
- (٣) بلاور (١٩٦٥) ٤١ هامش ٦.
- (٤) حين يستخدم صوت "g" العبرى بمنقطة فى نصوص يهودية - عربية ذات أصل مصرى أيضاً للإشارة إلى صوت الجيم العربى ، برغم أنه - فى حالة ما كان النطق فى الحقيقة جيم وليس جيمًا معطشة - ربما احتج فى الواقع إلى جيم دون نقطة ، وهو ما يعكس التقليد المشتركة للغريبية اليهودية (قارن ما سبق ٢ - ٣ ، ص ١٠١ ، هامش ٢٧ قرب النهاية).
- (٥) بلاد (١٩٦٥) ٤١ هامش ٦.
- (٦) بالنظر إلى القرآن يوضع في الاعتبار بالنسبة للكتابة بخط عبرى سبب خاص أيضاً وهو أن اليهود مثل أقلية دينية أخرى أيضاً خشيت أن تمتلك القرآن بخط عربي.
- (٧) للنصوص العربية غير اليهودية المكتوبة بحروف عربية أهمية معينة أحياناً بالنسبة لنشأة النص الأصلى ، إذ تختلف بعض الحروف في الخط العربي اختلافاً بيناً ، وهي في الخط العربي تقترب من بعضها اقتراباً شديداً . ومن ثم تؤدى غالباً إلى اختفاء في النسخ ، قارن حول المؤلفات العربية غير اليهودية المتشربة بين اليهود: يوش بلال أيضاً (١٩٦٥) ٣٦ - ٣٨ .
- (٨) بدأ نشر هذا الفهرس حين كان ما يزال هذا المعهد تابعاً لوزارة التربية والتعليم الإسرائيلي.
- ٩ - قائمة المصادر والمراجع
٩ - ١ - شؤون الكتاب والمكتبة

حول شؤون الكتاب والمكتبة يوجه إلى مادة كتاب (Dr. زلهايم) في: دائرة المعارف الإسلامية ، ط ٢٠ {بالإنجليزية} ٥ (١٩٨٠ - ٢٠٧ - ٢٠٨ ، وكتابخانه (F. كرنكرو، وف. هفنتنج) ، في: دائرة المعارف الإسلامية ط ١٠ (١٩٢٧ / ٢ - ١١٢٥ ، وكذلك هولنر (١٩٥٣ - ١٩٥٧) ، وبيرلسن (١٩٤٦). وعنى بوجه خاص بقواعد تقنية التحقيق ونقد النصوص: برجشتراسر (١٩٦٩) ، وبلاشير وسوفاج (١٩٥٣) . والمسجد (١٩٥٥) .

Gotthold BERGSTRÄSSER: *Uşûl naqu an-nuşûş wa- naşr al-kutub. Muḥādārat... bi-Kulliyat al- Ādâb* sanat 1931- 1932. Kairo 1969.

Régis BLACHERE et Jean Sauvaget: Règles pour éditions et traductions de textes arabes. Paris 1953 (Collection arabe publiée sous le patronage de l'Association Guillaume Budé).

Adolf GROHMAN und Thomas [Walker] ARNOLD: Denkmäler Islamischer Buchkunst. Florenz- München 1929.

Adolf GROHMAN und Thomas W. ARNOLD: The Islamic Book. A contribution to its art and history from the VIIth to the XVIIIth century. [Florenz] 1929= Grohmann und Arnold (1929) [englisch].

- Adolf GROHMANN: Arabische Paläographie. T. 1.2. Wien 1969. 1971 (Österreichische Akademie der Wissenschaften. Phil.- hist. Klasse Denkschriften Bd. 94. 1.2. Forschungen zur islamischen Kulturgeschichte 1.2).
- Mahmūd Abbas HAMMŪDA: Tarīḥ al- Kitāb al-islāmī. Kairo 1979 (Silsilat ad-dirāṣāt al-waṭā'iqīya).
- Adam MEZ: Die Renaissance des Islāms. (Hrsg. von H. Reckendorf). Heidelberg 1922.
- Şalāhaddīn al- MUNAĞGID: Qawāid tāḥqīq an- nuṣūṣ. In: Mağallat Māhad al- Maḥfūẓat al-‘Arabīya 1 (1955) 317 - 337.
- Johs. PEDERSEN: Den arabiske bog. Kopenhagen 1946.
- Franz ROSENTHAL: The Technique and Approach of Muslim Scholarship. Rom 1947 (Analecta Orientalia 24).
- Rudolf SELLHEIM: al-‘Ilm wa-1-‘ulamā’ fi ‘uṣūr al-ḥulafā’. Beirut 1972= [erweiterte Fassung von] Gelehrte und Gelehrsamkeit im Reiche der Chalifen. In: Festgabe für Paul Kirn. Berlin 1962. 54 - 79.
- Rudolf SELLHEIM: Materialien zur Arabischen Literaturgeschichte. T. 1. Wiesbaden 1976 (Verzeichnis der Orientalischen Handschriften in Deutschland. Bd. 17, Reihe A T.1).
- Habib ZAYYĀT: al- Wirāqa wa- l- warrāqūn fi l- Islām. In: al- Mašriq 41 (1947) 305- 350.
- ٩ - ٨ - ٢ تاریخ المکتبات و مجموعات المخطوطات فہرنس المجموعات الحالیة لمخطوطات عربیہ: ف. سزکین فی : تاریخ التراث العربی ٦ (۱۹۷۸) ۳۸ - ۴۶۶ .
- Gürgis AWWĀD: Ḥazā’ in al- kutub al-qadima fi l- Irāq mundū aqdam al- uṣūr hattā sanat 1000 li-l-higra. Ancient libraries of Iraq from the earliest times to the year 1000 A.H. (1591 A.D.) Bagdad 1367/1948.
- Alfred Felix Landon BEESTON: The Oriental Manuscript Collection of the Bodleian Library. In: Bodleian Library Record 5 (1954- 1955) 73 - 69.
- Dharma BHANU: Libraries and their Management in Mughul India. In: Journal of Indian History 31 (1953) 157 - 173.
- Dharma BHANU: The Mughul Libraries. In: Journal of the Pakistan Historical Society 2 (1954) 287 - 301.
- Heribert BUSSE: Chalif und Großkönig. Die Buyiden im Iraq (945- 1055). Beirut-Wiesbaden 1969. [523- 529: Bibliotheken].
- G. DEVERDUN: Un registre d'inventaire et de prêt de la bibliothèque de la mosquée Ali ben Youssef à Marrakech daté de 1111 H.- 1700 J.C. In: Hespéris 31 (1944) 55- 59.
- Albert DIETRICH: Zur Geschichte einiger anatolischer Bibliotheken: Afyon, Aksehir, Çorum, Amasya. In: Deutsches Archäologisches Institut Abteilung Istanbul. Istanbuler Mitteilungen 17 (1967) 306 - 311.

- Youssef ECHE [Yüsuf al-İşş]: Les bibliothèques arabes publiques et semi-publiques en Mésopotamie, en Syrie et en Egypte au Moyen Age. Damaskus 1967.
- Imad E. GHANEM: Zur Biblio theksgeschichte von Damaskus 549- 992/ 1154 - 1516. Dissertation Bonn 1969.
- Walter Gottschalk: Die Bibliotheken der Araber im Zeitalter der Abbasiden. In: Zentralblatt für Bibliothekswesen 47 (1930) 1-6. [nach Pinto (1928)].
- Adolf Grohmann: Zur Biblio theken und Bibliophilen im islamischen Orient. In: Festschrift der Nationalbibliothek in Wien. Hrsg. zur Feier des 200 jährigen Bestehens des Gebäudes. Wien 1926. 431- 442.
- Kurt HOLTER: Der Islam. In: Handbuch der Bibliothekswissenschaft. Wiesbaden 21952- 1965. III (1953- 1957) 188 - 242.
- Abdallaſif IBRĀHĪM: Min al- waṭāq al- ‘arabiya. Dirāſat fi l- kutub wa- l- maktabāt al-islāmiya. Kairo 1962.
- Sayyid Muhammad IMAMUDDIN: Hispano- Arab Libraries, Books and Manuscripts. Muslim Libraries and Bookmen in Spain. In: Journal of the Pakistan Historical Society 7 (1959) 101- 109.
- Sh. INAYATULLAH: Bibliophilism in Mediaeval Islam. In: Islamic Culture 12 (1938) 154- 169.
- Mafizulla KABIR: Libraries and Academies During the Buwayhid Period 946 A.D. to 1055 A.D. In: Islamic Culture 33 (1959) 31- 33.
- Giorgio LEVI DELLA VIDA: Ricerche sulla formazion del più antico fondo dei manoscritti orientali della Biblioteca Vaticana. Città del Vaticano 1939 (Studi e testi 92).
- Ruth Stellhorn MACKENSEN: Four Great Libraries of Medieval Baghdad. In: The Library Quarterly 2 (1932) 279 - 229.
- Ruth Stellhorn MACKENSEN: Moslem Libraries and Sectarian Propaganda. In: American Journal of Semitic Languages and Literatures 51 (1934 - 1935) 83 - 113.
- Ruth Stellhorn MACKENSEN: Arabic Books and Libraries in the Umayyad Period. In: American Journal of Semitic Languages and Literatures 52 (1935 - 1936) 245- 253; 53 (1936- 1937) 239- 250; 54 (1937) 41- 61; supplementary notes; 56 (1939) 149- 157.
- Nägi MĀRŪF: Tārih ‘ulamā’ al-Mustansīya. 2 Bde. Bagdad 21965. [II57-120: Maktabat al-Mustansīya].
- Max MEYERHOF: Über einige Privatbibliotheken im fatimidischen Ägypten. In: RSO 12 (1929- 1930) 286 - 290.
- Nemesio MORATA: Un catálogo de los fondos árabes primitivos de El Escorial. In: Al-Andalus 2 (1934) 87- 181.
- Alina MROZOWSKA: Z dziejów najstarszego zasobu orientalnego Biblioteki

- Uniwersytetu Warszawskiego (L'origine du plus ancien fond oriental de la Bibliothèque de l'Université de Varsovie). In: Przeglad Orientalistyczny 31 (1959) 277-288.
- Olga PINTO: Le biblioteche degli Arabi nell'età degli Abbasidi. In: Le Biblio filia 30 (Firenze 1928) 139 - 165. [vgl. Gottschalk (1930)].
- Olga PINTO: The Libraries of the Arabs during the time of the Abbasids [= Pinto (1928) engl.]. In: Islamic Culture 3 (1929) 210- 243.
- Fuād QAZĀNGĪ- Gürgis AWWĀD: Marāġī‘al-kutub- wa-l- maktabāt fi l-‘Irāq. Ṭabt bi-mā našarahū l-‘Irāqīyūn ‘an al-kutub wa-l-maktabāt. Bagdad 1975.
- H.P.J. RENAUD: Un pretendu catalogue de la bibliothèque de la grande mosquée de Fes, até de 1268 Hég. (1851- 1852 J.C.). In: Hespéris 18 (1934) 76- 99.
- Julián RIBERA y TARRAGÓ: Bibliófilos y bibliotecas en la España musulmana. In: Ribera: Dissertacitones y opusclos. Madrid 1928. I 181- 228.
- Hellmut RITTER: Litteratur über die türkischen Bibliotheken. In: Oriens 13 -14 (1960- 1961) 336- 339.
- Ahmet RUFAI: Über die Bibliophilie im älteren Islam. Nebst Edition und Übersetzung von Ğâhiż Abhandlung fi Madḥ al- kutub Istanbul 1935 (Dissertation Berlin 1935).
- Ibrāhīm ŠABBŪH: Siġill qadīm li-maktabat Ĝāmi‘ al-Qaiawān. In: Maġallat Māhad al-Maħtūħat al-‘Arabiyya 2 (1956) 339- 372.
- Ahmed SHALABY [Ahmad Šalabī]: History of Muslim Education. Beirut 1954. [II 71- 111: Libraries].
- Siġill ġalil yataḍamman talīmāt al-Maktaba al-Umūmīya fi Dimašq māa asmā’ al-kutub al-maugūda bihā. Damaskus 1299/1881.
- Otto SPIES: Die Bibliotheken des Hidschas. In: ZDMG 90 (1963) 83- 120.
- Muhammad Rāġib at- TABBĀH: Dür al-kutub fi Halab qadiman wa-haditan. In: Maġallat al- Māhad al-Ilmī al-‘Arabī 15 (1937) 299- 310.
- F. TAYLOR: The oriental Manuscripts Collection in the John Rylands Library. In: Bulletin of the John Rylands Library 54 (Manchester 1971- 1972) 449 - 478.
- Renato TRAINI: I fondi di manoscritti arabi in Italia. In: Studi sul Vicino Oriente in Italia dal 1921 al 1970. Roma 1971 (Pubblicazioni dell'Istituto per l'Oriente 63) II 221- 276.
- Vostokobednye fondy krupeejši bibliotek Sovetskogo Souza. Stat'i i soobscenije. Moskau 1963.
- S.A. ZAFAR NADVI: Libraries during the Muslim Rule in India. In: Islamic Culture 19 (1954) 329- 347; 20 (1946) 3- 20.

٩ - ٨ - ٢ المادة والتجليد

٩ - ٨ - ١ المصادر العربية

تعالج مسودات الكتابة، وأدواتها والأخبار والتجليد أغلب المصادر المذكورة في الفقرة السابقة ٥ - ١ - ٥ - ١ أيضاً، وبخاصة: البغدادي: الكتاب، العذراء ص ٢٣٦ - ٢٣٩ ، والجهشيارى: الرزراء ص ١٣٨ ، والصولى: أدب الكتاب ص ٦٦ - ١١٧ وابن النديم: الفهرست، وأبو حيان التوحيدى: رسالة في الكتابة، والقلقشندى: صبح الاعمى / ٢ - ٤٣٠ - ٤٨٨ - الطبعة الثانية والثالثة ص ٤٢٠ - ٤٧٦ ، والسيوطى: الإنقان، والبغرايفون المستشهد بهم فيما سبق ص ٢٧٥ هامش ١٧ ، وكذلك توجد معلومات متعلقة بال الموضوع في المؤلفات التالية:

al- Ḍāḥīz, Abū ʻUtmān 'Amr ibn Bahr (gest. 255/868): Kitāb at- Tabāṣṣur bi- t-tigāra. Ed. Ḥasan Ḥusnī Abdalwahhab. Beirut 1966. [S. 36].

Hilāl ibn al- Muḥassin as- Ṣābi' Abū l-Ḥusain (gest. 448/1056): Rusūm dār al- hilāfa. Ed. Miha'il; Awwad. Bagdad 1383/1964. [S. 126].

at- Ṭaālibī, Abū Maṇṣūr 'Abdalmalik ibn Muhammād (gest. 429/1038): Laṭā'if al- maārif. Ed. Ibrāhīm al- Abyārī, Ḥasan Kāmil as- Ṣairāft, Kairo 1379/ 1960 [S. 161; 218].

at- Ṭaālibī [engl.]: The Book of Curious and Entertaining Information. The Laṭā'if al-maārif of Thaālibī. Transl. with introduction and notes by C [lifford] E [dmund] Bosworth. Edinburgh 1968. [S. 120; 140; 148].

At- Ṭaālibī: Timār al- qulūb fi- l-muḍaf wa-l-mansūb. Ed. Muḥammad Abu l-Fadl Ibrāhīm. Kairo 1384/1965 . [S. 543].

Tamīm ibn al- Mu'izz ibn Bādis (422/1031-501 / 1108) [oder fur diesen verfert ?]: 'Umdat al-kuttāb wa-'uddat dawī-l albāb . In: Levey (1962) 13-50.- [Auszug arabisch und deutsch] In : Karabacek (1888) 84- 109. - [Auszug englisch] In: Bosch (1961).

Al- Baṭalyausī, Abū Muḥammad 'Abdallāh ibn Muḥammad ibn as- Sayyid [Ibn as - Sīd] (gest. 521/1127) : al- Iqtidāb fi Ṣarḥ 'Adab al- kuttāb. Ed. 'Abdallah al- Bustānī. Beirut 1901 .[Kommentar zu Ibn Qutaiba : 'Adab al- Kātib; besonders S. 67-68].

al- Išbīlī, Bakr ibn Ibrāhīm (Ende des 6. / 12. Jh.) : Kitāb at - Taisīr fī ḥiṣnā'at at- tasfir. In: Kannun (1959-1960).

Ibn Ḥaldūn, 'Abdarrahmān ibn Muḥammad (gest. 789/1382): al- Muqaddima [engl.] = Ibn Khaldūn : The Muqaddimah. Transl. By Franz Rosenthal. 3 Bde. London 1958 . [II 392] .

Al- Maqrīzī, Taqīyaddīn Abū I-Abbās Aḥmad ibn 'Ali (gest. 845/1442): al- Mawā'iz wa-l-İtbār fi ḥikr al- ḥiṣṭar wa-l- āṭār (El- Mawā'iz wa'l- İtbar fi dhikr el- khitat wa'l- āthār). Ed. Gaston Wient. T. 1- 5.1. Kairo 1911-1927 (Mélanges de l'Institut français d'archéologie orientale 30. 33. 47. 49. 53). [II33- 34].

Badraddin al-Ğazī, Muḥammad ibn Muḥammad (gest. 984/1577): ad- Durr an - naḍīd fi adab al- muṣṭafād wa - l- muṣṭaffād. [Textauszug] In: Magallit Ma'had al- Mahrutat al- Arabiya 10 (1964) 167-184 .

As- Sufyānī, Aḥmad ibn Muḥammad Abū - I-Abbās: Ḫiṣnā'at tasfir al- kutub wa - ḥill ad-

dahab (verfaBt 1029/1619).= L'art de la dorure et de la reliur. Publié par Prosper Ricard avec une introduction et un index des termes techniques. Fes 1919. 2Paris 1925. - [englisch] In :Lavey (1962) 51-55.

٩ - ٨ - ٢ - العروض والبحوث

حول مواد الكتابة والأحبار يوجه إلى جروهمان (1967) من ٦٦ - ١١٧ : مراد الكتابة، ومن ١٢٧ - ١٣١ : الأحبار، ومادة تجليد (أ. جروهمان) في : دائرة المعارف الإسلامية ، ط. ثانية {بالإنجليزية} ٤/ ٥٤١، وكاغد (ك . دويار وأ . جروهمان)، في : دائرة المعارف الإسلامية ، ط . ثانية {بالإنجليزية} ٤ (1974) ٤٢٠ - ٤١٩، وقرطاس (رز زلهايم)، في : دائرة المعارف الإسلامية ، ط. ثانية {بالإنجليزية} ٥ (1980) ١٧٣ - ١٧٤، وقرطاس (أ. جروهمان) ، في: دائرة المعارف الإسلامية مجلد مكمل (١٩٣٨) ١٢٥ - ١٢٦ . ويتضمن قوائم البحوث حول تجليد الكتاب كرسول (١٩٦١ - ١٩٧٣) ، وجراسل {وآخرون}. (1957)

Nabia ABBOTT : A Ninth- Century Fragment of the „ Thousand Nights ”. New light on the early history of the Arabian Nights. In : JNES 8 (1949) 129-64; Taf. XV- XVIII.

Paul ADAM : Über türksich - arabisch - persische Manuskripte und deren Einbände. In: Archiv für Buchbinderei 4(1905) 141-143; 145-152; 161- 168; 177 -185; 5 (1906) 3-9 .

Paul ADAM : Beiträge zur Entwicklung der frühislamischen Einbände . In : Archiv für Buchinderei 14 (1914-1915) 90-97; 15 (1915) 29-30.

Gürgis 'AWWĀD : al - Waraq au al-kāgād. Ṣinā'atuhū fī l-'usūr al-islāmīya. In : Maġallat' al- Magmac al-'ilmī al-'Arabī 23 (1948) 409-438 .

Franz BABINGER : Papierhandel und Papierbereitung in det Levante. In: Wochenblatt für Papierfabrikation 62 (1931). 1215 -1217 .

Franz BABINGER : Zur Geschichte der Papiererzeugung im Osmanischen Reiche.Berlin 1931 .

Anne BASANOFF: Itinerario della carta dall'Oriente all'Occidente e sua diffusione in Europa. Mailand 1965. [19-22: La carta nel mondo arabo. Techniche de fabricazione introdotte dagli Arabi]

André BLUM : Les origines du papier. Paris 1932. [S.17 ff.]

André BLUM : Les origines du papier. In : Revue historique 170 (1932) 435 - 447 .

Hans- Heinrich BOCKWITZ : Zu Karabačeks Forschungen über das Papier im islamischen Kulturreis. In: Buch und Schrift. Jahrbuch der Gesellschaft der Freunde des Deutschen Beutschen Buchmuseums N. F. 1 (1938) 83 -86.

Hans Heinrich BOCKWITZ : Zur Geschichte des Papiers . Die Erfindung und Ausbreitung im Fernen Osten. In: Fritz Hoyer Einführung in die Papierkunde. Leipzig 1941. 1-42= H. H. Bokwitz : Beiträge zur Kulturgeschichte des Buches. Ausgewählte Aufsätze. Leipzig 1956 . 35 - 65. [41-45 : Aufkommen und Ausbreitung im islamischen Kulturreis].

Hans Heinrich BOCKWITZ: Zur SiebgröBe in der altislamischen Papiermacherei

Ägyptens. In: Gutenberg -Jahrbuch 1952. Mainz 1952 . 20 .

Hans Heinrich BOCKWITZ: Ein Papierfund aus dem Anfang des 8. Jahrhunderts am Berge Mugh bei Samarkand. In: Papiergeschichte 5 (1955) 42- 44 .

Gulanr BOSCH : The Staff of the Scribes and Implements of the Discerning : an Excerpt. In : Ars Orientalis 4(1961) 1-13.

Gulanr BOSCH : Medieval Islamic Bookbinding . Doublures as a dating factor. In: Proceedings of the Twenty - Sixth International Congress of Orientalists New Del ai, 4-10 Jan . 1964. Poona 1970 . IV 217 - 221.

Keppel Archibald Cameron CRESWELL : A Bibliography of the Architecture, Arts and Crafts of Islam to 1st Jan. 1960. Kairo 1961. [607- 624: Bookbinding] - Supplement Jan. 1960 to Jan. 1972. Kairo 1973 . [S. 199- 202]

Osman ERSOY : XVIII ve XIX yüzyillarda Türkiye'de kâğıt. Ankara 1963 .

Emil GRATZL : Islamische Bucheinbände des 14. bis 19 Jahrhunderts aus den Handschriften der Bayerischen Staatsbibliothek ausgewählt und beschrieben. Leipzig 1924.

Emil GRATZL, K. A.C. CRESWELL,Richard ETTINGHAUSEN : Bibilographie der islamischen Einbandkunst 1871 bis 1956. In: Ars Orientalis 2 (1957) 519 - 540 .

Adolf GROHMANN: Allgemeine Einführung in die arabischen Papyri nebst Grundzügen der arabischen Diplomatik. Wien 1924 (Corpus Papyrorum Raineri Archiducis Austriae III. Series arabica Bd. 1, T.1).

Adolf GROHMANN : Einführung und Chresstoma thie zur arabischen Papyruskunde. Bd. 1: Einführung Prag 1954 (Monografie Archivu Orientálního 13.1).

Adolf GROHMANN : Arabische Papyruskunde. In : Handbuch der Orientalistik. Abteilung 1. Ergänzungsband 2, Halb - band 1. Leden 1966 . 49- 118; Tef . 1-10 .

G. D. HOBSON: Some Early Bindings and Binders' Tools . Coptic binding . In : The library ser. 4, Vol .19 (1939) 202-214 .

'Abdallāh KANNŪN [Hrsg.]: El libro de,, Le facilidad (que trata) de la industria de encuadernación por Bakr ibn Ibrāhīm de Sevilla. In : Revista del Instituto de Estudios Islamicos en Madrid (Şâhîfat Ma'had ad- Dirâsât al- Islâmiya fi Madrid 7-8 (1959-1960) 1-42 ;[spanische Zusammenfassung] 197-199 .

Joseph KARABAČEK : Das arabische Papier. In: Mittheilungen aus der Sammlung der Papyrus Erzherzog Rainer 2-3 (Wien 1887) 87-178; Taf . III .

Joseph KARABAČEK : Neue Quellen zur Papiergeschichte. In : Mittheilungen aus der Sammlung der Papyrus Erzherzog Rainer 4 (Wien 1888) 75-122; Taf . III .

Martin LEVEY : Mediaeval Arabic Bookmaking and its Relation to Early Chemistry and Pharmacology. Philadelphia 1962 (Transactions of the American Philosophical Society N.S. 25,4) .

Hans LOUBIER : Der Bucheinband von seinen Anfängen bis zum Ende des 18. Jahrhunderts. Leipzig 21926 (Monographien des kunstgewerbes. Bes. Bd. 21. 22). [Kap. 7, S. 117-141 mit Abb. 104-124: Der orientalische Einband)

Georges MARCAIS et Louis POINSSOT : Objets Kairouanais IXe au XIIIe siecles. Fasc. I: Reliures. Avec le concours de Lucien Gaillard. Tunis -Paris 1948 (Direction des Antiquités et Arts Tunis. Notes et documents 11).

Solange ORY : Un nouveau type de mushaf. Inventaire des Corans en rouleaux de provenance damascaine conservés à Istanbul. In : Rel 33 (1965) 87 - 149 mit 35 Abb., Taf. Und 2 Faltblättern.

Theodore C. PETERSEN : Early Islamic bookbindings and their Coptic relations. In: Ars Orientalis (1954) 41-64.

I'timād Yūsuf al- QUSAIRI: Fann taġlid al-kitāb 'ind al-muslimīn mundū bidāyat al-'asr al-islāmi la nihāyat al- qarn al- ḥādi 'ašar li-l- hīgra. Bagdad 1971; 2/1979.

Berthe van REGEMOSTER : Some Oriental Bindings in the Chester Beatty Library. Dublin 1961.

Friedrich SARRE : Islamische Bucheinbände. Berlin 1923(Buchkunde des Orients. Bd. 1).

A. Süheyl ÜNVER : Xvinci asırda kullandığımız filigranlı kağıtlar üzerine. In : Beşinci Türk Tarih Kongresi Ankara 1956 . Tebliğler. Ankara 1960. 388-391 .

A. Süheyl ÜNVER : Xvinci yüzyılda Türkiye'de kullanılan kağıtlar ve su damgaları. In: Türk Tarih Kurumu Belleten 26, no.104 (Ankara 1962) 739-750; 751-62 (Abbildungen).

L. VIDAL et R. BOVIER : Le papier de Khanbaligh et quelques autres anciens papiers asiatiques. In : JA 206 (1925) 159-170.

Max MEISWEILER : Der islamische Bucheinband des Mittelalters. Nach Handschriften aus deutschen, holländischen und türkischen Bibliotheken. Wiesbaden 1962 (Beiträge zum Buch- und Bibliothekswesen . Bd. 10).

Julius von WIESNER: Die Fajjūmer und Uschmūneiner Papiere. In : Mittheilungen aus der Sammlung der Papyrus Erzher- zog Rainer 2-3 (Wien 1887) 179-260 .

Julius von WIESNER : Über die ältesten bis jetzt aufgefundenen Hadernpapiere. In: Sitzungsberichte der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien 168, Abhandlung 5 (1911) 1-26 .

Habib ZAYYĀT: Ṣuhūf al-kitāba wa-ṣinā'at al-waraq fi l-islām. In: al- Masriq 48 (1954) 1-30; 458-498; 625-653 .

٩ - ٨ - ٣ فن الخطوط القديمة والرواية العلمية

٩ - ١-٣-٨ فن الخطوط القديمة

انظر بيانات المراجع حول فن الخطوط القديمة وبخاصة للمصاحف المبكرة، ما سبق الفقرة ٣-٥-١-٥، وتتضمن

نماذج مصورة من مخطوطات مؤرخة المختارات المجموعة للخطوط القديمة الواردة فيها : اربى (١٩٣٩)، وموريتز (١٩٠٥)، والمنجد (١٩٦٠) وفاجدا (١٩٥٨) ورأيت (١٨٧٥ - ١٨٨٣) وزين الدين (١٩٦٨). وصورت خصائص قيمة لمخطوطات مختارة بخطوط المؤلفين ومخطوطات أخرى جديرة باللاحظة إلى جانب عناوين ونهايات وملحوظات الرواية في فهارس المخطوطات في برلين ([لهaim 1966]، انظر ما سبق من ١٩٣)، ودبلن (اربى (١٩٦٦) [١٩٥٥-١٩٥٥] وطهران (داتشياجوه). ويقدم في تمام (١٩٧٨) نماذج مشروحة شرحاً جيداً من محتويات ليدن. ومن الجدير بالذكر إعادة استنساخ مخطوطات بخط المؤلف ريتز (١٩٥٣) والزركلى (١٩٦٩ - ١٩٧٠)، وبخصوص استنساخ القوائم فإن كونينجسفيلد والسمراوى (١٩٧٨). وباستثناء البحوث المفردة الواردة هنا فإن الأعمال المذكورة في الفقرة السابقة ٥-٨ أيضاً لن - عبد (١٩٤١ ب، و ١٩٤٩ - ١٩٧٢) من الأهمية يمكن. حول الاختصارات يوجه إلى مادة اختصارات في : دائرة المعارف الإسلامية، ط ٢٠ الملحق ١ (١٩٨٠) وابن شنب (١٩٢٠).

Arthur John ARBERRY : The Chester Beatty Library . A Handlist of the Arabic Manuscripts. 1-8. Dublin 1955- 1966.

M. BEN CHENEB : Liste des abréviations employées par les auteurs arabes. In : Revue Africaine 302-303 (1920-1921) 134-138 .

Muhammad Taqī DĀNIŠPAZŪH : Fihrist- i Kitābhāna-i Markazī-i Dānišgāh- i Tehrān (1-7 : Fihrist- i Kitābhāna-i ihdā'i-I Āqāy-I Sayyid M. Miškāt bi- Kitābhāna-i Danišgāh-I Tehrān 1.2.3, 1-5). Bde. Teheran 1330-1345 H.s./ 1951-1966 [6 = 3, 3. 2461 -2559 und passim].

Lajos FEKETE: Tamma und seine synonyme. In : Trudy Dvadcat'pjatogo Meždunarodnogo Kongressa Vostokovedov Moskva 9-16 avgusta 1960 avgusta 1960 g. Moskau 1963. II 374-377 .

Richard Nelson FRYE: An Early Arabic Script in Eastern Iran . In : Orientalia Suecana 3 (1954) 67-74 .

Richard Nelson FRYE: Islamic Book Forgeries from Iran. In: Islamwissenschaftliche Abhandlungen Fritz Meier zum 60. Geburtstag. Wiesbaden 1974. 106-109; Taf. I-II.

Albert zaki ISKANDAR : A Catalogue of Arabie Manuseripts on Medicine and Science in the Wellcome Historionl Medical Library. London 1967. [mit 34- Facsimile - Tafeln] .

P.S. yan KONINGSYELD and O[asim] AI- SAMARRAI: Localities and Dates in Arabic Manuscripts. Descriptive catalogue of a collection of Arabic manuscripts in the possession of E.J. Brill. Leiden 1978 (Catalogue no. 500).

Hermann RITTER : Autographs from Turkish Libraries. In: Oriens 6 (1953) 63-90; Taf . 2-23.

Yasin Hamid SAFADI: Select Arabie Maunscripts. Descriptive and illustrated catalogue of a collection of Arabic manuscripts. London 1979 .

Samuel Miklos STERN: A Manuscript from the Library of the Ghaznawid 'Abd al- Rashīd. In: Paintings from Islamic Lands. Ed. By R. Pinder - Wilson. Oxford 1969 (Oriental Studies 4) . 7-31 .

J.J. WITKAM : Seven Specimens of Arabic Manuscripts Preserved in the Library of the University of Leiden. Leiden 1978.

Hairaddīn az- ZIRIKLĪ: al- A'lām. Qāmūs tarāġim ašhar ar- rigāl wa-n- nisā' min al- 'arab wa- l- musta'ribān. 11 Bde. und Mustadrak 2. Beirut 3/1389-1390/1969-1970 . [Guz' 11, 1.2; Mustadrak 2; al- ḥuṭūṭ wa- s- suwar] .

٩ - ٨ - ٣ - ٢ الرواية العلمية وشهادات الرواية :

تقدّم معلومة حول شئون الرواية في العملية التعليمية الإسلامية مادة حديث (ر. روين)، في : دائرة المعارف الإسلامية ، ط ٢ {بالإنجليزية} 23-28 (1965) 3 بخاصة ٢٨-٢٧ : دراسة التراث ونقله وإجازة (ج . فاجدا)، في دائرة المعارف الإسلامية ر ط ٢ [الإنجليزية] . 1021-1021 [1969] 3 [وفقاً عن ذلك عولج هذا الموضوع في ن . سركين في : تاريخ التراث العربي ، المجلد الأول ، وروزنثال (١٩٤٧) ، وزلهaim (١٩٧٦) ، وانظر المصادر الواردة فيما سبق "ين ٣٠٨ أيضاً.]

A. BEN SHEMESH : Taxation in Islam. Vol. 1: Yahya ben Adam's Kitab al- Kharaj. Leiden 2/1967. [139-172: Certificates of hearing] .

Robert BRUNSCHVIG : Le système de la preuve en droit musulman. In : Recueil de la Société Jean Bodin 18 :La Preuve. Brüssel 1964. 169-186. [besonders S. 173] .

Albert DIETRICH : Zur Überlieferung einiger Schriften des Ibn abi d-Dunya . In: Studia Orientalia in memoriam Caroli Brockelmann. Halle 1968 (Wissenschaftliche Zeitschrift der Martin - Luther - Universität Halle. Gesellschafts - und Sprach- wissenschaftliche Reihe 17) 35- 44 .

Albert DIETRICH : Zur Überlieferung einiger hadit - Handschriften der Zāhiriyya in Damaskus. In: Orientalia Hispanica sive studia F.M. Pareja octogenario dicata. 11 . Leiden 1974. 226-244 .

Ignaz GOLDFIHR : Muhammedanische Studien . T.1.2. Halle 1889- 1890 [1 1- 274: Über die Entwicklung des Ḥadīth] .

Wilhelm HOENERBACH : Das nordafrikanische Itinerar des Abdari ... vom Jahre 688/1289. Leipzig 1940 (Abhandlungen für die Kunde des Morgenlandes XXV,4). [S. 101- 105] .

Raif Georges KHOURY : Asad b. Mūsa (132-212/750-827). Kitab az- Zuhd. Nouvelle édition, revue, corrigée et augmentée de tous les certificates de lecture [S.91 - 108] d'après les deux copies de Berlin et de Damas avec une étude sur l'auteur. Wiesbaden 1976 (Codices Arabici Antiqui II) .

Gérard LECOMTE : À propos de la resurgence des ouvrages d 'Ibn Qutayba sur le hadit aux VIIe/ XIIe et VIIe/ XIIIe siècles.

Les certificats de lecture du K. Ġarīb al- ḥadīt et du K. Islah al- ḡalāt fī Ġarīb al- ḥadīt li- Abī 'Ubayd al- Qāsim ibn Sallām. In : BEO 21 (Damaskus 1968) 347-409 ; 10 Tafeln, Faltbatt.

Gérard LECOMTE : Bedeutung der „Randzeugnisse“ (samā'āt) in den alten arabischen Handschriften. In: VII. Deutscher Orientalistentag Würzburg 1968. Vorträge. Wiesbaden 1969 (ZDMG Supplemental) T. 2. 562 - 566.

Pierre A. MACKAY: Certificates of Transmission in a Manuscript of the Maqamat of Ḥafīrī (MS Cairo, adab 105) Philadelphia 1971 (Transactions of the American Philosophical Society N.S.61, part 4).

George MAKDISI : Madrasa and University in the Middle Ages. In: Studia Islamica 32 (1970) 255-264.

Şalāḥiddīn al-MUNAGGID : Iḡāzāt as- samā' fi I-maḥṭūṭāt al- qadīma. In : Mağallat Ma'had al- Maḥṭūṭāt al-'Arabiyya 1 (1955) 232-251; 6 Tafeln.

James ROBSON : The Transmission of Muslim's Ṣahīḥ. In: JRAS 1949 49-60.

James ROBSON : The Transmission of Abū Dāwūd's Sunan. In: BSOAS 14 (1952) 579-588; Taf. 12-14.

James ROBSON : The Transmission of Tirmidhī's Jāmi'. In: BSOAS 16 (1954) 258-270; Tafel.

Aḥmad Muḥammad ŠĀKIR [Hrsg.] : ar Risāla li-l-Imām al- Muṭṭalibī Muḥammad ibn Idrīs aš- Šāfi'i 'an aṣl bi- ḥaṭṭ ar- Rabi' ibn Sulaimān Katabahū fi hayat aš- Šāfi'i . Kairo 1358/1940 .

Samuel Miklos STERN: Some Noteworthy Manuscripts of the Poems of Abu'l- 'Alā' al-Ma'arrī, In: Oriens 7 (1954) 322-347 .

Georges VAJDA: Quelques certificates de lecture dans les manuscrits arabes de la Bibliothèque nationale de Paris. 1 :La transmission du Kitab al- Harag de Yahya b. Adam. In : Arabiea 1 (1954) 337-342 .

Georges VAJDA : Les certificats de lecture et de transmission dans les manuscrits arabes de la Bibliothèque nationale de Paris. Paris 1956 (Publications de l'Institut de recherche et d'histoire des textes 6).

Georges VAJDA : La transmission de la mašyāḥa (Asnā l-maqāṣid wa-a'dab a- mawārid) d'Ibn al- Buḥārī d'après le manuscrit Reisülküttad 262 de la Bibliothèque Süleymaniye d'Istanbul. In : RSO 48 (1973-1974) 55-74.

Max WEISWEILER : Das Amt des mustamī in der arabischen Wissenschaft. In: Oriens 4 (1951) 27-57 .

٩ - ٨ - ٧ - ٦ - ٥ - ٤ - ٣ - ٢ - النَّارِخُ وَالْجُدُولُ الْزَّمِنِيُّ

Albert DIETRICH: Zur Datierung durch Brüche in arabischen Handschriften. Göttingen 1961. In: Nachrichten der Akademie der Wissenschaften in Göttingen I.Phil - hist. Klasse 1961. Nr. 2. 27-33.

Adolf GROHMANN: Arabische Chronologie. In: Handbuch der Orientalistik. Abteilung 1. Ergänzungsband 2, Halbband 1. Leiden- Köln 1966. 1-48 .

Enno LITTMANN: Über die Ehrennamen und Neubenennungen der islamischen Monate. In: Der Islam 8(1918) 228-236.

Hellmut RITTER : Philologica 12: Datierung durch Brüche. In: Oriens 1 (1948) 237-247 .

Bertold SPULER : Con amore oder einige Bemerkungen zur islamischrn Zeitrechnung. In: Der IsIam 38 (1962) 154-160.

٩ - ٨ - ٤ طبع الكتاب وفن الطباعة

يضم قائمة بالمصادر والمراجع عن الطباعة العربية للكتاب

Yasin Hamid SAFADI: Arabic Printing und Book Production . In: Arab Islamic Bibliography . The Middle East Library Committee Guide. Ed. By Diana Grimwood - Jones [u.a.] . Hassocks 1977. 221-234 .

٩ - ٨ - ٤ - ١ طبعات عربية في أوروبا

Angelo Maria BANOINI : La stamperia mediceo - orientale. Frammento di una memoria in parte inedita, pubblicato de G. Palagi . Florenz 1878 .

A. BERTOLETTI : Le tipographie orientali e gli orientalisti a Roma nei secoli X VI e XVII. Notizie e documenti raccolti per cura di A. Bertoletti. Florenz 1878.

Frédéric BONOLA Bey: Note. Sur l'origine de l'imprimerie arabe en Europe. In : Bulletin de l'I nstitut égyptien . Série 5, t.3 (kairo 1909) 74-80.- [Dazu:] Albert Geiss: Observations à la suite de la note de M. Bonola Bey. Edenda S. 81- 84 .

Ernst BRACHES: Raphelengius's Naschi and Maghrib. Some Reflections on the Origin of Arabic Typography in the Low Countries. In: Quaerendo 5 (Amsterdam 1975) 235-245 .

Hellmut BRAUN: Der Hamburger Kora von 1694. In: Libris et litteris. Festschrift für Hermann Tiemann zum 60. Geburtstag. Hamburg 1959. 149-166.

Victor CHAUAVIN: Bibiographie des ouvrages arabes ou relatifs aux Arabes publiés dans l'Europe chrétienne de 1810 a 1885. 12 Bde. Liege 1892-1922 .

Johann FÜCK : Die arabischen Studien in Europa bis in den Anfang des 20 Jahrhunderts. Leipzig 1955.

Albert GEISS : Observations à la suite de la note de M. Bonoda Bay (1909).

Joseph de GUIGES : Essa historique sur la typographie orienale et grecqe de l'Imprimerie royale. Paris 1787.

Willi HENKEL : The Polyglot Printing - Office of the Congregation. In : Sacrae Congregationis de Propaganda Fide memoria rerum 1622-1972, cura et studio J. Metzler edita. 1,1 (Rom- Freiburg -Wien 1971) 335-350 .

Willi HENKEL : The Polyglot Printing Office during the 18 th and 19 th Century. In: Sacrae Congregationis de Propaganda Fide memoria rerum 2 (1973) 299-315 .

Philip Khuri HITTI : The First Book Printed in Arabic . In: Princeton University Chronicle 4 (1942) 5-9 .

A G. KARIMULLIN : Vozniknovenie rossijskogo kingopečatanija arabskim šriftom (The emergence of book-printing in Arabic characters in Russia) . In: Narody Azii i Afrki 1969, 3.95-103 .

I.J . KRATSCHKOWSKI [Ignatij Julianovič Kračkovskij]: Die russische Arabistik. Umrisse ihrer Entwicklung (Očerki po istorii russkoj arabistiki). Ubers. und dearb. von Otto Mahlitz . Leipzig 1957. [45-50].

Miroslav KREK : Was the First Arabic Book Really Printed at Fano? In: Middle East Librarians Association Notes 10 (1977) 11-16 .

Paul MARMOTTAN : La tupographie orientale des Médicis et Napoleon. In : Revue des Etudes Historiques 89 (1923) 313-328 .

Giuseppe MOTICONE : Per la storia della „ Stamperia Poliglotta" della Sacra Congregazione „ de Propaganda Fide" . In : Gutenberg- Festschrift zut Feier des 25jährigen Bestehens des Gutenberg - Museums in Mainz. Mainz 1925. 423 -443 .

Maria NALLINO: Una cinquecentesca edizione del Corano stampata a Venezia. In: Atti dell' Istituto Veneto di scienze, lettere ed arti. Cl. di scienze morali, lettere ed arti 124 (1965- 1966) 1- 12.

Olga PINTO: La tipografia araba in Italia dal XVI al XIX secolo. In: Levante. Revante. Rassegna del Centro per le Relazioni Italo- Arabe 11 (1964) 8 - 16.

Olga PINTO: Una rarissima opera araba stampata a Roma nel 1585. In: Studi bibliografici. Atti del convegno dedicato alla storia del libro italiano. Bolzano 1965. Florenz 1967 (Biblioteca di bibliografia italiana 50) 47 - 51.

Horst RÖHLING: Koranausgaben im russischen Buchdruck des 18. Jahrhunderts. In: Gutenberg- Jahrbuch 1977. Mainz 1977. 205- 210.

Christianus Fridericus de SCHNURER: Bibliotheca arabica. Auctam nunc atque integrar ed. Halle a. d. Saale 1811. [siehe auch Chauvin 91892- 1922) I. XLI- CXVII: Table alphabétique de la Bibliotheca arabica de Schnurer].

Moïse SCHWAB: Les incunables orientaux et les impressions orientales au commencement du XVIe siècle. Paris 1883. [Nachdruck] Nieuwkoop 1964.

R. SMITSKAMP: Philologia Orientalis. A description of books illustrating the study and printing of Oriental languages in Europe. I. Sixteenth century. Leiden 1976.

Alberto VACCARI: I caratteri arabi della "Typographia Savariana". In: RSO 10 (1923 - 1925) 37 - 47.

H.F. WIJNMAN: The Origin of Arabic Typography in Leiden. In: Books on the Orient published by E.J. Brill. Leiden 1957. VII- XV.

Germain AYACHE: L'apparition de l'imprimerie au Maroc. In: *Hespéris- Tamuda* 5 (Rabat 1964) 143 - 161.

Franz BABINGER: Stambuler Buchwesen im 18. Jahrhundert. Leipzig 1919.

Franz BABINGER: Die Einführung des Buchdruckes in Persien. In: *Zeitschrift des Deutschen Vereins für Buchwesen und Schrifttum* 4 (1921) 141- 142.

Rafā'il BATĪ: *Tārīḥ at- ṭibā'a al-'irāqīya* (Histoire de la presse en Mésopotamie). (*Mata'bī' al-Iraq wa- ḥamarātuhā min sanat 1856 ilā sanat 1924*). In: *Lugat al-'Arab* 4 (1926) 147 - 152; 197- 206; 471 - 280; 471 - 473; 591 - 595; 5 (1927) 271- 276; 334; 529 - 534. [Besonders über die Druckerei der Dominikaner in Mossul].

F.A. BELIN: Note nécrologique et littéraire sur Marcel. In: *JA Série 5, t. 3* (1854) 553 - 562. [Jean - Joseph Marcel, 1776 - 1854].

Niaz BERKES: İlk Türk matbaasi kurucusunun dini ve fikrī kimliği. In: *Türk Tarih Kurumu Belleten* 26 (Ankara 1962) 715 - 737.

Niazi BERKES: İbrahim Müteferrika. In: *EI² [engl.] III* (1969) 996-998.

Thomas- Xavier BIANCHI: Catalogue des livres turcs, arabes persans imprimés à Constantinople depuis l'introduction de l'imprimerie en 1726- 1728 jusqu'en 1820.- Beigedruckt in: Bianchi: Notice sur le premier ouvrage d'anatomie et de medecine imprimé en turc à Constantinople en 1820. Paris 1821. 33- 40.

Thomas- Xavier BIANCHI: Catalogue général et détaillé des livres arabes, persans et turcs imprimés à Boulac en Egypte depuis l'introduction de l'imprimerie dans ce pays en 1822 jusqu'en 1842. Paris 1843. [Aus: *JA Série 4, t.2* (1843) 24 - 61].

Thomas - Xavier BIANCHI: Bibliographie ottomane ou notice des ouvrages publiés dans les imprimeries turques de Constantinople et en partie dans celles de Boulac en Égypte derniers mois de 1856 jusqu'à ce moment. Paris 1863. [Aus: *JA Série 5, t. 13* (1859) 519 - 555; 14 (1859) 287 - 298; 16 (1860) 323 - 246; *Série 6, t. 2* (1863) 217 - 271].

Frédéric BONOLA Bey: Una visita a Moaamed Ali nel 1822. La prima stamperia ed il primo giornale. In: *Revue Internationale d'Egypte* 2 (1905) 146 - 151.

Edward Grancille BROWNE: The Press and Poetry on Modern Parsia partly based on the manuscript work of Mirzá Muḥammad 'Alí Khán "Tarbiyat" of Tabríz. Cambridge 1914 [7-9].

R.G. CANIVET: L'imprimerie de l'expédition d'Égypte. Les journaux et les procès-verbaux de l'Institut (1798- 1801). In: *Bulletin de l'Institut Egyptien* Série 5, t. 3 (Kairo 1909) 1-22.

Victor CHAUVIN: Notes pour l'histoire de l'imprimerie à Constantinople. In: *Zentralblatt für Bibliothekswesen* 24 (1907) 255-262. [Im Anschluß an Weil (1907)].

Louis CHEIKHO [Şaihü]: *Tārīḥ fann at-ṭibāā fi l-mašriq*. In: *al-Mašriq* 3 (1900) 78- 85; 174 - 180; 355- 362; 501- 508; 706 - 716; 804- 808; 839- 844, 998-1003; 1030-1033; 4 (1901) 86 - 90; 224 - 229; 319- 325; 471- 474; 520-524; 877-881; 5 (1902) 69-76; 423- 429; 840- 488.

A. DEMEERSEMAN: Une étape importante de la culturer islamique. Une parente méconnue de l'imprimerie arabe et tuni-sienne: La lithographie. In: IBLA Revue de l'Institut des Belles Lettres Arabes 16 (Tunis 1953) 347- 389; Taf. I-IX.

A. DEMEERSEMAN: Une étape décisive de la culture et de la psychologie sociale islamique: Les données de la controverse autour du problème de l'imprimerie. In: IBLA 17 (1954) 1- 48; 113- 140.

A DEMEERSEMAN: Une page nouvelle le Phistoire de l'imprimerie en Tunisie. In: IBLA 19 (1956) 275 - 312.

A. DEMEERSEMAN: Contribution à Phistoire de l'imprimerie arabe en Tunisie. Un livret daté de Redjeb 1276 H. In: IBLA 25 (1962) 135- 145.

Katherine Smith DIEHL: Lucknow Printers 1820- 1850. In: Comparative Librarianship. Essays in honor of D.N. Marshall. Ed. by N.N. Gidwani. Delhi [usw]. 1973. 115- 128.

Herbert W. DUDA: Das Druckwesen in der Türkei. In: Gutenberg- Jahrbuch 1935. Mainz 1935. 226- 242.

Werner ENDE: Bibliographie zur Geschichte des Druckwesens und der Presse in Saudi-Arabien. In: Dokumentationsdienst Moderner Orient. Mittellungen 4,1 (1075) 29-37.

Osman ERSOY: *Türkiyeye matbaamn girişi* be ilk bastlan eserler. Ankara 1959.

Albert GEISS: Histoire de l'imprimerie en Égypte. [1] 2. In: Bulletin de l'Institut Egyptien Série 5, t. 1 (1907) 133- 157; 2 (1908) 195- 220.

Selim Nüzhet GERÇEK: Türk matbaacılığı. 1: Ibrahim Müteferrika matbaası. 2: Mühendishane ve Usküdar matbaaları, 3: Darüttibaa ve Takvimhane matbaaları. İstanbul 1939.

G. GUASTAVINO GALLENT: Ediciones anteriores a 1800 conserbadas en la Biblioteca General de Tetuán. In: Tamuda 5 (Rabat 1957) 27 - 86.

Tibor HALASI-KUN: Ibrahim Müteferrika. In: Islam Ansiklopedisi 5,2 (cüz49) İstanbul 1951. 896- 900.

Wilhelm HEINZ: Die Kultur der Tulpenzeit des Osmanischen Reiches. In: WZKM61 (1967) 62- 116.

Taufiq ISKĀRÜS: *Tārīḥ at-ṭibāā fi wādi n- Nil* In: al- Hilāl 22 (1913- 1914) 105- 112; 198-204; 426-433.

Gyula KÁLDY: Beginnings of the Arabic Letter Printing in the Muslim World. In: The Muslim East. Studies in honour of Julius Germanus. Ed. by Gy. Káldy-Nagy. Budapest 1974. 201-211.

Hans KOFLER: Ein Erlaß des ägyptischen Unterrichtsministeriums zur Reform der arabischen Schrift. In: *Islamica* 5 (1932) 354- 362. [Erlaß vom 30. Safar 1349` 26. 7. 1930: Ḥurūf at-tāḡ wa-‘alāmāt at-tarqīm wa-mawādī istīmālihā. al. Qāhira: Wizārat al-Ma‘rif al-‘Umūmiyyā 1931].

Ignatij Julianovič KRAČKOVSKIJ: Tureckij pervopecatnik Ibrahim Mutafarika i ego raboty po geografii. In: *Jjurkologičeskij Sbornik Leningrad* 1951. 120 - 126.

‘Isām Muḥammad MAHMŪD: Maṭbū‘at al-Mauṣil mundu 1861 ilā 1970. Mossul 1971.

M. Șālih al- MUHAIDI: Tārīḥ at- ṭibā‘a wa-n- našr bi- Tūnis 1965.

Joseph NASRALLAH: L'imprimerie au Liban. Beirut 1984.

Henri OMONT: Documents sur l'imprimerie à Constantinople au XVIII^e siècle. In: *Revue des Bibliothèques* 5 (1995) 185- 200; 228- 236.

A. H. RAFIKOV: Očerk istorii knigopečatnija b Turcii. Leningrea 1973.

Abū l- Futūḥ RIDWĀN: Tārīḥ maṭba‘at Būlāq wa- lamḥa fī tārīḥ at- ṭibā‘a fi buldān aš- šārq al- ausaṭ. Kairo 1953.

Halil ŞĀBĀT: Tārīḥ at- ṭibā‘a fi š-šārq al-‘arabī Kairo ¹1958. ²1966.

Muhammad ‘Abdarrahmān aš- ŠĀMIH: Zuhūr at- ṭibā‘a fi bilād al- Ḥaramain aš- Ḥarīfain. In: ad- Dāra 4.4 (Riad 1399/ 1978) 37 - 60.

Yūsuf Alyān SARKĪS: Muğām al-maṭbi‘at al- ‘arabīya wa- l- muarraba wa-huwa ḫāmil li-asmā’ al-kutub al-maṭbi‘a fī l-aqtār aš- ḥarqīya wa- l- ḡarbīya māa ḏikr asmā’ muallifihā wa- lamfa min targamātihim wa-ḍalika min yaum zuhūr at- ṭibā‘a ilā nihāyat as-sana al-hīgriya 1339 al-muwāfiqa li-sanat 1919 al-mīlādiya (Dictionnaire encyclopédique de bibliographie arabe). 2 Bde und 2 Supplement- Bde. Kairo 1928-1931.

Aladár von SIMONFFY: Ibrahim Müteferrika Bahnbrecher des Buchdrucks in der Türkei. Budapest 1944.

Charles Ambrose STOREY: The Beginnings of Persian Printing in India. In: *Oriental Studies in Honour of Cursetji Erachji Pavry*. London 1933. 457- 461.

Muhammad Čamāladdīn ŞURBAĞI: Qāima bi-awāḍil al-maṭbū‘at al-‘arabīya al-mahfūza bi- Dār al-Kutb hatta sanat 1862. Kairo 1963.

Giambattista Toderini: Letteratura turchesca 1- 3 (3: Tipografia turca). Venedig 1787. - [Französisch] De la littérature des Turcs. Trad. de l'italien en françois par [Antoine] de Cournand. Paris 1789.- [Deutsch] Litteratur der Türken. Aus dem Italienischen bon Philipp Wilhelm Gottlieb Hausleutner. 1. 2, 1.2. Königsberg 1790.

W.J. WATSON: Ibrahim Müteferrika and Turkish Incunabula. In: *JAOS* 88 (1968) 435- 441.

Gotthold WEIL: Die ersten Drucke der Türken. In: *Zentralblatt für Bibliothekswesen* 24 (1907) 49- 61.

- Şerifi ZAIDĀN: Tāriḥ at- tībāa. In: al- Hilāl 6,7 (1897) 249- 254.
- Aḥmad ZAKĪ: Ḥulāṣa waḡiza ‘alā mabāḥit wa-āmāl laġnat iṣlāḥ wa- taħsin al- ḥurūf al-‘arabiyy. Bulaq 1903.
- Julius Theodor ZENKER: Bibliotheca orientalis. Pars I libros continens arabicos, persicos, turcicos inde ab arte typographica inventa ad nostra uwque tempora impressos. Leipzig 1840. [Alles Erschienene' enthält nur arabische Titel].
- Julius Theodor ZENKER: Bibliotheca orientalis. Manuel de bibliographie orientale. I: contenant les livres arabes, persans et turcs imprimés depuis l'invention de l'imprimerie jusqu'à nos jours tant en Orient. 1.2. Leipzig 1846-1861.
- ٩ - ٨ - مخطوطات مسيحية - عربية بالخط الكرشوني
- Stephan Evodius et Joseph Simonius ASSEMANI: Bibliothecae Apostolicae Vaticanane Codicium Manuscriptorum Catalogus. 12. Rom 1756.
- Julius ASSFALG: Syrische Handschriften. Syrische, Karšunische, christlich-palästinensische, neusyrische und mandäische Handschriften. Wiesbaden 1963 (Verzeichnis der Orientalischen Handschriften in Deutschland. Bd.5).
- Matthew BLACK: Rituale Melchitarum. A Christian Palestinian Euchologion. Stuttgart 1938 (Bonner Orientalische Studien).
- Yüsuf DARYĀN: Aşl lafżat karšūnī. In: al- Mašriq 7 (1904) 785- 790.
- C. J. DAVID: Grammaire de la langue araméenne. Mossul 1896.
- C. J. DAVID: Grammatica Aramaica seu Synaca. Mossul 1896.
- Georg GRAF: Geschichte der Christlichen Arabischen Literatur. 5 Bde. Città del Vaticano 1944- 1953 (Studi e Testi 118. 133. 146. 147. 172).
- W. H. P. HATCH: An Album of Dated Syriac Manuscripts. Boston, Mass. 1946.
- J. P. N. LAND: Anecdota Syriaca I. Leiden 1862.
- Arn van LANTSCHOOT: Inventaire des manuscrits syriaques des Fonds Vatican 490- 631 Barberini Oriental et Neofiti. Città del Vaticano 1965 (Studi e Testi 243).
- G. MARGOLIOUTH: Descriptive List of Syriac and Karshuni MSS. in the British Museum acquired since 1873. London 1899.
- A. MINGANA: Garshūnī or Karshūnī? In: JRAS 1928. 891- 893.
- A. MINGANA: Catalogue of the Mingana Collection of Manuscripts now in the Possession of the Trustees of the Wood-brooke Settlement, Selly Oak, Birmingham. Vol. I. II. Cambridge 1933-1936.
- Eduard SACHAU: Verzeichnis der syrischen Handschriften der Königlichen Bibliothek zu Berlin. Berlin 1899.
- Eugen TISSERANT: Specimina codicum orientalium. Bonn 1914.
- William WRIGHT: Catalogue of Syriac Manuscripts in the British Museum Acquired since

the Year 1838. 3 Bde. London 1870- 1872.

W. WRIGHT and S.A. Cook: A Catalogue of the Syriac Manuscripts Preserved in the Library of the University of Cambridge. Cambridge 1901.

H. ZOTENBERG: Catalogue des manuscrits syriaques et sabéens (mandaites) de la Bibliothèque Nationale. Paris 1874.

٩ - ٨ - ٦ مخطوطات يهودية - عربية بخط عبري .

Joshua BLAU: The Emergence and Linguistic Background of Judaeo- Arabic. A study of the origins of Middle Arabic. Oxford 1965.

I. BROIDÉ: Catalogues of Hebrew Books. In: The Jewish Encyclopedia III. New York- London 1903. 618- 620.

D.S. LOEWINGER and E. KUPFER: Hebrew Manuscripts. In: Encyclopedia Judaica XI. Jerusalem ²1972. 899- 907.

G. MARGOLIOUTH: Catalogue of Hebrew and Samaritan Manuscripts in the British Museum. 3Bde. London 1899 - 1915.

A. NEUBAUER: Catalogue of Hebrew Manuscripts in the Bodleian Library and in the College Libraries of Oxford. Oxtord 1886.

D.S. SASSOON: Descriptive Catalogue of the Hebrew and Samaritan Manuscripts in the Sassoon Library. 2 Bde. Oxford 1932.

A. Z. SCHWARZ: Handschriften I: Hebräische. In: Encyclopedia Judaica VII. Berlin 1931. 943- 944.

Moritz STEINSCHNEIDER: Die arabische Literatur der Juden. Ein Beitrag zur Literaturgeschichte der Araber größtenteils aus handschriftlichen Quellen. Frankfurt a. M. 1902.

State of Israel Ministry of Education and Culture. Institute of Hebrew Manuscripts. List of Photocopies in the Institute. I: N.A. Allony and D.S. Loewinger: Hebrew Manuscripts in the Libraries of Austria and Germany. Jerusalem 1957. - II: N.A. Allony and E. Kupfer: Hebrew Manuscripts in the Libraries of Belgium, Denmark, the Netherlands, Spain and Switzerland, Jerusalem 1964. - III: N.A. Allony and D.S. Loewinger: Hebrew Manuscripts in the Vatican. Jerusalem 1968.

مختصرات

- ArOr = Archiv Orientální. Praha.
- BASOR = Bulletin of the American Schools of Oriental Research. Chicago.
- Bibl. Or. = Bibliotheca Orientalis. Leiden.
- BEO = Bulletin d'Études Orientales (Institut Français de Damas). Damaskus
- CIS = Corpus Inscriptionum Semiticarum. Paris.
- EI = Enzyklopädie des Islam. Leiden- Leipzig 1913 - 1934.
- EI² = Encyclopaedia of Islam. New Edition [engl.]. Leiden- London 1960 1960ff.
- GAL = Carl Brockelmann: Geschichte der Arabischen Literatur. Zweite de Supplement-bänden angepaßte Auflage. Leiden 1937 - 1949.
- GAS= Fuat Sezgin: Geeschichte des Arabischen Schrifttums. Leiden 1967 ff.
- GLECS= Groupe linguistique d'études chamito- sémitiques: Comptes rendues. Paris.
- IBLA= Revue de l'Institut des Belles- Lettres Arabes. Tunis.
- JA = Journal Asiatique. Paris.
- JAOS= Journal of the American Oriental Society. New Haven, Conn.
- JNES = Journal of Near Eastern Studies. Chicago.
- JRAS = The Journal of the Royal Asiatic Society of Great Britain and Ireland. London.
- JSS = Journal of Semitic Studies. Manchester.
- MCIA = Matériaux pour un Corpus Inscriptionum Arabicarum. Kairo 1894 - 1956 (vgl. S. 193).
- MO = Le Monde Oriental. Uppsala.
- MSOS= Mitteilungen des Seminars für Orientalische Sprachen (2. Abteilung: West-asiatische Studien). Berlin.
- MUSJ= Mélanges de l'Université Saint- Joseph, Beirut.
- OLZ= Orientalistische Literatur- Zeitung. Leipzig- Berlin.
- PER= Papyrus Erzherzog Rainer in Wien (vgl. S. 268).
- PSR = Papyri Schott- Reinhardt in Heidelberg (vgl. S. 28).
- RS = Rückseite (vgl. S. 228).
- RSO = Revista degli Studi Orientali. Roma.
- SI = Studia Islamica, Paris.
- VS = Vorderseite (vgl. S. 228).

WKAS = Wörterbuch der Klassischen Arabischen Sprache. Wiesbaden 1970 ff. (vgl. S. 50)

WZKM = Wiener Zeitschrift für die Kunde des Morgenlandes. Wien.

ZA = Zeitschrift für Assyriologie und verwandte Gebiete. Leipzig.

ZAL = Zeitschrift für Arabische Linguistik. Wiesbaden.

ZDMG = Zeitschrift der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft. Leipzig- Wiesbaden.

ZDPV = Zeitschrift des Deutschen Palästina - Vereins. Leipzig.

فهرس المحتوى

٧ : ٣	تصدير
٢٥ : ٩	مقدمة
٧٢:٢٧	الفصل الأول: الثروة اللغوية العربية: انطون شال (هایدلبرج)
.....	الأعلام العربية: شتيفان فيلد (بون)
٤٤:٢٩	(أ) الثروة اللغوية العربية
.....	عناصر المقالة
٤ - ١ تاریخ الثروة اللغوية، العرب والدخل في العربية الفصحى .....	.....
٤ - ١ - ١ الثروة اللغوية الموروثة .....	.....
٤ - ١ - ٢ الألفاظ العربية في عربية ما قبل الفصحى .....	.....
٤ - ١ - ٣ أثر الشعوب التي أسلمت على الثروة اللغوية .....	.....
٤ - ١ - ٤ الثروة اللغوية في عصر ما بعد الفصحى .....	.....
٤٩:٤٥	- الهوامش والتعليقات
٥٢:٠	- قائمة المصادر والمراجع
٦٨:٥٣	(ب) الأعلام العربية
.....	عناصر المقالة
٤ - ٢ الأعلام العربية .....	.....
.....	٤ - ٢ - ١ أسماء الأشخاص والقبائل
.....	٤ - ٢ - ١ - ١ أسماء الأفراد (الأعلام)
.....	٤ - ٢ - ١ - ٢ أسماء الأسر
.....	٤ - ٢ - ١ - ٣ الكنية
.....	٤ - ٢ - ١ - ٤ اللقب
.....	٤ - ٢ - ١ - ٥ النسبة
.....	٤ - ٢ - ١ - ٦ تطورات مبكرة

٤ - ٢ - ٢ - أسماء الأماكن	٤
٤ - ٢ - ١ - أسماء عربية حقيقة	٤
٤ - ٢ - ٢ - أسماء أماكن ترجع إلى ما قبل العربية	٤
٤ - ٢ - ٣ - أسماء معربة	٤
- الهوامش والتعليقات	٧٠:٦٩
- قائمة المصادر والمراجع	٧٢:٧٠
الفصل الثاني: الخط العربي: جرهارد اندرس (بوخوم)	١٦٢:٧٣
فيرنر ديم (كولونيا)، أنا ماري شيميل (هارفارد)	
عناصر المقالة	
١ - أصل الخط العربي وتطوره جرهارد اندرس (بوخوم)	٩٥:٧٦
١ - تطور الخط العربي	
١ - ١ - أصل الأبجدية العربية	
١ - ١ - ٢ نشأة الأبجدية العربية وتطورها في عصر ما قبل الإسلام	
١ - ١ - ٣ الخط العربي في العصر الإسلامي المبكر	
١ - ١ - ٤ تطور علامات التنقيط	
١ - ١ - ٥ ترتيب الأبجدية العربية	
١ - ٢ علامات الرسم الإملائي المساعد	
١ - ٣ الأرقام	
١ - ٣ - ١ باستخدام الحروف للإشارة إلى الأرقام	
١ - ٣ - ٢ الأرقام الهندية	
١ - ٣ - ٣ أرقام خط السيارة	
الهوامش والتعليقات	١١٣:٩٦
١ - ٤ تطور قواعد الإملاء والترقيم العربية: فيرنر ديم (كولونيا)	١٢٢:١١٤
١ - ٤ - ١ قواعد الإملاء والترقيم العربية الفصحى	
١ - ٤ - ٢ قواعد الإملاء والترقيم العربية والصوت	
١ - ٤ - ٣ قواعد الإملاء والترقيم العربية الحجازية	
١ - ٤ - ٤ التطور المتأخر	
الهوامش والتعليقات	١٢٥:١٢٣

٢ - أنماط الخط واستخدامها الجمالى: أنامارى شيميل (هارفارد)	١٣٩:١٢٦
٢ - الخط الكوفى .....	.....
٢ - الخط المائل .....	.....
٢ - الخط النسخ .....	.....
٢ - ٤ تطورات خاصة محلية .....	.....
٢ - ٥ فن الخط الزخرفى .....	.....
- الهوامش والتعليقات	١٤٦:١٤٠
- قائمة المصادر والمراجع	١٦٢:١٤٧
الفصل الثالث: علم البرديات: رئيف جورج خوري (هايدلبرج)	١٨٧:١٦٣
عناصر المقالة .....	.....
١ - البرديات بلغة عربية .....	.....
٢ - المجموعات البردية .....	.....
٢ - ١ مجموعات مصر .....	.....
٢ - ٢ مجموعات أمريكا .....	.....
٢ - ٣ المجموعات الألمانية - والنساوية .....	.....
٢ - ٤ المجموعات الأخرى .....	.....
٣ - الوثائق البردية .....	.....
٣ - ١ النصوص الرسمية .....	.....
٣ - ٢ الوثائق العامة والخاصة .....	.....
٣ - ٣ نصوص بردية أدبية .....	.....
٤ - خط نصوص البردى ولغتها .....	.....
٤ - ١ حول الخط القديم للبرديات .....	.....
٤ - ٢ حول قواعد الخط والكتابة .....	.....
٤ - ٣ حول لغة نصوص البرديات .....	.....
- الهوامش والتعليقات	١٩٩:١٨٨
- قائمة المصادر والمراجع	٢٠٤:٢٠٠
الفصل الرابع: علم المخطوطات: جرهايد اندرس (بوخوم)	٢٤١:٢٠٥
يوليوس اسفالج (ميونخ)، يوشع بلاو (القدس)	

عناصر المقالة	٢٤١ : ٢٠٨
(١) علم المخطوطات: جرهايد اندرس (بوخوم) .....	.....
١ - الكتاب في الثقافة الإسلامية طبيعة الكتاب والمكتبة في العصور الوسطى ..	.....
٢ - مادة المخطوطات وشكلها الخارجي .....	.....
٣ - مادة الكتابة .....	.....
٤ - المداد .....	.....
٥ - الغلاف .....	.....
٦ - الخط القديم للمخطوطات .....	.....
٧ - خط الكتاب والخط العادي والخط المنق .....	.....
٨ - تشكيل حيز الكتاب ووجه الكتاب .....	.....
٩ - أشكال الخط، تطور واستعماله .....	.....
١٠ - الاختصارات والإشارات .....	.....
١١ - روایة المخطوطات .....	.....
١٢ - روایة شفوية وروایة كتابية .....	.....
١٣ - ملاحظات الرواية والقراءة والملمية .....	.....
١٤ - بدايات الطباعة وحلول طبع الكتاب محل المخطوطات .....	.....
١٥ - المخطوطات العربية بخط سرياني (كرشونى): يوليوس اسفالج (ميونخ) ..	٢٤٢ : ٢٤٨
١٦ - تطور المخطوطات الكرشونية وانتشارها .....	.....
١٧ - نصوص كرشونية .....	.....
١٨ - أنماط الكتابة وعلامات الإملاء والترقيم .....	.....
١٩ - ١ - أنماط الكتابة .....	.....
٢٠ - ٢ - علامات الإملاء والترقيم .....	.....
٢١ - المخطوطات العربية بخط عبري يوشع بلاو (القدس):	٢٤٩ : ٢٥١
- الهوامش والتعليقات .....	.....
- قائمة المصادر والمراجع .....	.....
الفهرس التفصيلي لعناصر المقالات	٢٨٩ : ٢٩٢

Bibliotheca Alexandrina



0262133