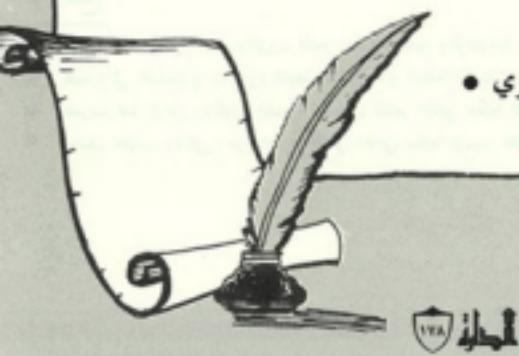


الوراقون
والنساخون ودورهم
في
المضاربة
العربية
الإسلامية

• د. سيد أحمد علي الناصري •





تمثل أهمية هذا الموضوع في سين، السبب الأول : وهو أن دراسة المواد التي دونت عليها كنوز التراث العربي لم تحظ حتى الآن بالاهتمام الكافي من جانب الباحثين العرب بقدر ما حظيت به من اهتمام المستشرقين، لأن المنهج العلمي السليم لدراسة وتحقيق التراث يوجب دراسة المواد التي دونت عليها التراث، والأحجار المستخدمة، وأنواع الخطوط والأقلام، وأسلوب المدون أو الساخ ودرجة تقادره، ومدى علاقته فهمه للنص الذي نسخه. ومن ناحية أخرى فقد وجدت في نفسي هو وعاقفه لدراسة أحوال هذه الطائفة، التي يفضلها حفظ التراث، والتي كانت تقوم في صمت ومعاناة بدور آلات الطباعة ودور الشر والتوزيع، ففي تلها وعجالتها لم نعطها حقها من الاهتمام.

أما السبب الثاني لأهمية هذا الموضوع، فهو محاولة الاعتماد على الأدب العربي كمرآة للحياة العربية، فالمزورون بقوا وقاً طويلاً (ولا يزالون) ينفرون من دراسة الأدب العربي أو يشرون إليه على استحياء، ولا يهتمون بدراسة الأدب والشعر كمصدر من مصادر التاريخ، وعلى الجانب الآخر، فإن الدارسين للأدب العربي قلما يستدلون إلى التاريخ لفهم خلقية دروح النص الأدبي والأشعار المعبرة عن روح العصر والمجتمع. ففي محاوطي هذه بدأت مؤرخاً فوجدت نفسي انتهي أدبياً!

كانت نقطة الانطلاق هي الرجوع إلى المعاجم العربية للبحث عن أصل كلمة ورق (ووراق)، وأفادتنا هذه المعاجم أن كلمة «ورق» جاءت أصلاً من ورق الشجر، إحدى مواد الكتابة عند العرب قبل تعرفهم على الورق المصنوع، أما كلمة «وراق» فقد وردت بمعنى الدرهم، ربما لكثرتها تكون مثل ورق الشجر، فقد جاء في قوله تعالى في سورة الكهف^(١) «فابعثوا أحدكم بوراقكم هذه إلى المدينة فلينظر أيها أذكى طعاماً فليأتكم برزق منه وليلطف ولا يشعرون بكم أحداً»، و«الوراق» تعني في المعاجم العربية «الرجل» كبير الدرهم، كما تعني العامل في صناعة الورق، وتأتي أيضاً كلمة «مورق الكتب» أي الذي يحترف الوراقة، مثل بيع الكتب ونسخها وخطتها وتجلیدها وتذهیبها^(٢)، فقد كان من تذهب أغلفة الكتب أحد الفنون التي أخذها العرب عن الروم ولكنهم فاقوهم فيها فيما بعد.

وفي الأصل، لم يكن الورق من ابتكار العرب، لأن مواد الكتابة العربية المبكرة كانت

على ورق الشجر وعلى اللحاف وهي حجارة بيش رفاق، وكذلك على عشب التخل ولهم الجرید الذي لا خوص فيه، كما كتبوا على الجلد وعظام الحيوانات، وعلى قطع النسج وألواح النحاس والخشب^(٣)، ولقد كان أهل الصين أول من توصلوا إلى سر صناعة الورق واستخراجه من شرائق الحرير، غير أن العرب تعلموا صناعة الورق من صناع صينيين وعموا في الأسر عندما سقطت سمرقند عام ٢٧١٢م في أيديهم، ثم بدأ العرب يستبدلون شرائق الحرير بماء أكثر توافرًا في أقاليم الدولة الإسلامية وكان الورق الصيني يسمى الكاغد فسماء العرب بنفس الاسم بعد إحداث التغيير الهام الذي يعتبر حدثاً هاماً في تاريخ العالم، فقد قام المسلمون بتنقيته مما كان يستعمل في صناعته من ورق التوت ومن الغاب الهندي .. وكان في القرن الثالث الهجري يصنع في بلاد ما وراء النهر فقط، أما في القرن الرابع الهجري فقد كانت توجد مصانع للورق في دمشق وطبرية بفلسطين وبطرابلس الشام، لكن سمرقند ظلت أكبر مركز لصناعة الورق، فقد داعب الخوارزمي أحد أصحابه معاتياً لقلة الكتابة إليه قائلاً «هل سمرقند بعدت عليه، والكاغد غر عليه»^(٤)!

ولقد كان أول ظهور للورق الكاغد في مكة المكرمة عام ٧٠٧م، ثم انتقلت هذه الصناعة إلى مصر عام ٨٠٠م حيث يحدثنا التعالى في لطائف المعارف «أن كواخيد سمرقند عطلت قراطيس مصر» (يقصدون البردى) كما ظهر الورق العربي في الأندلس عام ٩٥٠م، وفي القسطنطينية عام ١١٠٠م، وظهر في صقلية عام ١١٠٢م وفي إيطاليا عام ١١٥٤م، ثم انتقل إلى العانيا عام ١٢٢٨م، ولم يصل إلى إنجلترا إلا في حوالي عام ١٣٠٩م.^(٥)

ولقد أشار كل من الفزوي والتعالى إلى أن صناعة الورق امتدت من الصين إلى سمرقند وعندما فتح المسلمون سمرقند عام ٢٧١٢م، عملوا على استخراج رفائق رفيعة من الكتان والنباتات ذات الألياف لحل محل الرفقو (Parchment) الجلدية، وفي ذلك يقول التعالى «ومن خصالك سمرقند «الكواخيد» التي عطلت قراطيس مصر والجلود، التي كان الأولئ يكتبون عليها، لأنها أحسن وأرقى وأوفى، ولا تكون إلا بها وبالصين»^(٦). كذلك ذكر ابن خلدون أن الفضل بن يحيى تعرف على صناعة الورق أثناء ولادته على خراسان، ثم أدخل صناعته في بغداد على أيام هارون الرشيد، في أواخر القرن الثامن الميلادي، فأنشأ أول مصنع للورق في البلاد الإسلامية في بغداد عام ٧٩٤م^(٧) ثم أنشئت مصانع للورق في الشام^(٨)، وفي سائر أنحاء الخلافة الإسلامية، وفي القرن الثاني عشر الميلادي وصلت

صناعة الورق العربية إلى أوروبا وذلك عندما دخلها العرب أنفسهم إلى الأندلس، حيث كانت طليطلة - بوصفها من أكبر المراكز الثقافية في ذلك الوقت - أول المدن الأسبانية التي دخلت إليها مصانع الورق^(٤). لكن آراء المؤرخين تكاد أن تجمع على أن أقدم وثيقة عربية مخطوطة على الورق العربي ترجع إلى القرن التاسع، وعلى وجه التحديد إلى عام ٨٦٦^(٥).

وبالرغم من ذلك فإن بعض المستشرقين المعاصرین المتخصصين في دراسة الوثائق يرددون القول بأن الوثائق العربية الخاصة وال العامة قليلة إذا ما قورنت مثلاً بوثائق أوراق البردي المصرية في عصور البطالة والرومانيين والبيزنطيين، غير أن الرد على ذلك هو أن المؤلفين العرب - خاصة من عرب التاريخ - كانوا كثيرين، وكانت بهم مهتمون بهذه الوثائق، وينقلوها في مؤلفاتهم وبالنسبة لهم تنتهي قيمة الوثيقة بعد دراسة المؤرخ لها، ونقلها إلى مؤلفه، فقد كان اهتمام العرب بالكتاب المخطوط المعتمد على الوثائق المترفة. ولذا فإن أغلب الوثائق التاريخية العربية كالمعاهدات والمراسلات تجدها منقوولة بالحرف داخل أعمال هؤلاء المؤرخين. وهناك شك في أن التنافس الشديد بين المؤلفين العرب جعل بعضهم يتخلص من الوثيقة بعد دراستها ونقلها حتى تصبح مؤلفاتهم هي المصدر الوحيد لهذه الوثائق المفقودة. وقليلون يعرفون أن هناك وثائق عربية مدونة على أوراق البردي منذ خلافة عمر ابن الخطاب وحتى وصول الورق الكواغيد في القرن التاسع الميلادي غير عليها في مصر، وقام الأستاذ جروهمان Grohmann بنشرها^(٦). ثم قام هذا الأستاذ بإعادة نشرها باللغة العربية بالاشتراك مع الدكتور حسن إبراهيم حسن^(٧).

ولقد غير على خطوط في مكتبة الأسكندرية في أسبانيا ترجع إلى عام ١٠٠٩ م، ثبت أن العرب هم أول من صنعوا الورق من القطن، وبلغوا في ذلك شأنًا كبيراً، مكتبه في نهاية الأمر من التوسيع في صناعة الورق من مواد رخيصة وميسرة مثل الأسمال القطنية البالية والورق المستهلك، فضلاً عن القنب والكتان، ولقد تم ذلك التطوير في بغداد، ومنها انتشرت هذه الصناعة في سائر أنحاء العالم الإسلامي، ولقد حاز مصنع «شاطبة» العربي شهرة كبيرة في صناعة الورق الجيد حتى امتدحه الإدريسي في القرن الثاني عشر الميلادي^(٨). فقد حققت صناعة الورق العربية ذوقاً رفيعاً في صنع الورق النظيف الناصع البياض، وبالتالي تطورت صناعة الألبار ذات الألوان المختلفة، كما نبغ العرب في زخرفة وجوه الكتب المخطوطة، بحسبك

تلك الألوان المختلفة من الحبر، والإبداع في تدعيمها وتذهيبها على صفحات شتى.^(١٤)

ولأن الورق ارتبط ببلاد العرب فقد أطلق عليه الأوروبيون اسم الصحائف الدمشقية Charta Damascena بعد نقل صناعته العربية إلى بلادهم في القرن الثاني عشر الميلادي وذلك لأن دمشق كانت في ذلك الوقت السوق الدولية لتجارة الورق وانتاجه في العالم. أما أهل الأندلس من الأسنان فقد أطلقوا عليه اسم رقائق الكتان Pergamono de Panno تمييزاً له عن الرقائق الجلدية التي كانت تشتهر بها مدينة برجاونة Pergamon في آسيا الصغرى، والتي ظل الأوروبيون يكتبون على رقائقها الجلدية الباهظة الثمن طوال العصور الوسطى، وحتى وصول الورق العربي الرخيص الثمن، وظل الأسنان يطلقون على الورق العربي هذا الاسم، حتى أنها نجده مذكورة في قوانين الملك الفونسو العاشر الملقب بالحكيم عام ١٢٦٣م.^(١٥)

ولقد كانت جزيرة صقلية أولى الأماكن التي أدخلت إليها العرب صناعة الورق^(١٦)، ومنها انتشرت في إيطاليا والمانيا، كما انتشرت من إسبانيا إلى سائر بلدان غرب أوروبا^(١٧)، فساهمت هذه الصناعة في إحداث نهضة تعليمية ساعدت أوروبا في القضاء على جهل العصور الوسطى، وأحدثت الإرهاصات الأولى لما يعرف بعصر النهضة الأوروبية، فكما قدم أجداد العرب المسلمين من الساميين خدمة كبيرة للإنسانية بابتكار الأبجدية التي نقلتها عنهم كافة شعوب الشرق والغرب، وفجرت بواعث الحضارة عندها^(١٨)، فإن الأحفاد المسلمين قدمو خدمة أجل عندما نشروا صناعة الورق التي يسرت التعليم وحفظت للإنسانية تراثها من النسيان وقضت على احتكار الرهبان والكهنة ورجال الإقطاع للتعليم والعلم، وفتحت أبوابه على مصراعيها لكافة طبقات المجتمع الأوروبي إضافة إلى ذلك أن أهان رقائق الجلد كانت باهظة الثمن فقد كان الرهبان يعيدون استخدامها أكثر من مرة بعد حبو ما كان مدوناً عليها، وفي عصر التعصب الديني وكراهية الكنيسة لنشر التعليم غير اللاهوتي قام الرهبان بمحو كل ما كان مدوناً من تراث الأغريق والرومان، ودونوا مكانه موضوعات مكررة ومللة من موضوعات اللاهوت الكئسي، وبذلك ضاع أغلب تراث الأغريق والرومان الثقافي، ولو لا فضل العرب في إدخال الورق لفقد الأوروبيون البقية الباقية لهذا التراث، الذي قامت عليه النهضة الأوروبية فيما بعد. ويشهد على تأثير العرب في صناعة الورق كثرة المصطلحات العربية المستخدمة في صناعة الورق حتى الآن، منها على سبيل المثال لا الحصر كلمة Rame أي رزمه^(١٩) أما بالنسبة لنتائج إدخال وانتشار صناعة الورق في الدولة العربية الإسلامية منذ العصر

العباسي الأول، فقد كانت مثيرة، فالاضافة إلى أن الإسلام حضر على العلم والتعليم، وجعله فريضة على كل مسلم، إلا أن استعمال الورق أحدث طفرة ثقافية وحضاروية لم يسبق لها مثيل في تاريخ الإنسانية، فقد يسر الورق على العلماء تأليف الكتب ونسخها، فقد ازدهرت تخارة الكتب وأعمال الوراقة في بغداد في خلافة هارون الرشيد، وبلغ عدد المكتبات قرابة المائة، عدا الناشرين الذين يملكون مشاغل النسخ^(٢٠)، وأصبح الكتاب يلعب دوراً هاماً في حياة الإنسان العربي المسلم، ولقد غيرت الجاحظ عن ذلك في رسالته إلى المعلمين بقوله «ولولا الكتاب لاختلت أخبار المأهين، وانقطعت آثار الغائبين، ولقد رأينا عمود صلاح الدين وصلاح الدنيا إنما يعدل في نصبه، ويقوم على أساسه بالكتاب والحساب»^(٢١). ونتيجة لذلك فقد عافت المسلمين على جمع الكتب الخطوطية في يومهم، حتى أصبح وجود المكتبة في البيت الإسلامي أمراً متطرفاً لتأييده وتزيينه، حتى ولو لم يكن صاحبه من أهل العلم، فقد روى المقرئ في كتابه «فتح الطيب» حكاية نقلاها عن الحضرمي، الذي سمع أحد علماء الأندلس يقول «افت مدنة في قرطبة، ولا زمت سوق كثيراً مدة أترقب وقوع كتاب به، لي بطلبه اعتناء، إلى أن وقع هو بخط فضيح، وتفسير مليح، ففرحت به أشد الفرح، فجعلت أزيد في ثمنه، فرجع إلى المنادي بالزيادة علىي، إلى أن بلغ فوق حده، فقلت للمنادي : أربى من يزيد في هذا الكتاب، حتى وصل ثمنه إلى مالا يساويه، فأراني شخصاً عليه لباس رياسة، فدنوت منه، وقلت له : أعز الله مولانا الفقيه، إن كان لك غرض في هذا الكتاب تركه لك، فقد بلغت الزيادة بينما فوق حده، فقال لي : لست بفقيه، ولا أدرى ما فيه ولكنني أنشأت خزانة كتب لأتحمل بها بين أعيان البلد، وبقي موضع يسع هذا الكتاب، فلما رأيته حسن الخط، جيد التجليد، استحسنته، ولم أبال بارتفاع ثمنه»^(٢٢).

وإذا كان ذلك حال الخاصة، فما بالنا بالعلماء وأهل العلم، الذين أقبلوا على اقتناء الكتب، حتى أصبح لدى كل عالم وفقيه مكتبة مليئة بعيون التراث والمعرفة، يجمعونها من كل حدب وصوب، وفي كل فروع العلوم والثقافات، بل وذهب بعض هؤلاء العلماء إلى وقت مكتباتهم على المساجد، وبذلك تحول المسجد إلى أماكن للدرس والتحصيل^(٢٣)، ومن الجامع الإسلامي ولدت فكرة الجامعة والكليات، ولقد روى أن سلطان بخارى دعا طبيباً عربياً ذاتع الصيت ليقيم في بلاطه، فاعتذر هذا الطبيب عن تلبية دعوة السلطان، متحججاً بأنه يحتاج إلى أربعين ألفاً لكي ينقل مكتبه معه، وطا توقي الوافي، أورث أبناءه ستة مئات مكتبة مكتبة كبيرة مملوءة بالكتب، يتواء بحمل الصندوق الواحد منها رجالان^(٢٤).

ومن ناحية أخرى، بدأ الخلفاء والسلطانين يقيمون المكتبات للناس وكانوا يباهرون بما يجمعون فيها من كتب خطوطه ومنسوخة، وينفقون عليها بذبح شديد، لتنميتها، وتضمينها بالخطوطات التي لا توجد في أي قطر سواها، حتى يأتي الناس إليها من كل صوب ومكان، للقراءة والاطلاع والنسخ، فانتشرت خزانة الكتب في أقطار العالم الإسلامي من عمر قندي وفاس، إلى بخارى وقرطبة، ومن بغداد ودمشق إلى حلب والقاهرة، ولقد بلغ من اهتمام المؤمنين (٧٨٦-٨٣٣م) وولعه بجمع الكتب أنه أصرّ على أن يكون أحد شروط الصلح مع الإمبراطور الرومي ثيفيلوس Theophilus تسليم مخطوطات إحدى المكتبات في القسطنطينية فنقلها إلى مكتبة بغداد فوق مائة بعير، وكان من بين ذخائر هذه المكتبة خطوطات علمية نادرة من بينها كتاب بطليموس عن الرياضيات السماوية، الذي أمر المؤمنون بترجمته إلى العربية، وسماه البسطوي أي الأعظم بالاغريقية Megistos^(٢٥)، وبروى أيضاً أن الخليفة الحكم صاحب الأندلس كان يبعث مندوبيه عنه إلى جميع بلدان المشرق والمغرب، يفتشون عن الخطوطات النادرة، ويدفعون مبالغ طائلة مقابل شرائها أو نسخها، وبروى عن هذا الخليفة نفسه أنه لما سمع بأن أبا الفرج الأصفهاني قد انتهى من كتابه «الأغاني» أرسل إليه ألف دينار من الذهب ليبعث إليه بنسخة منه بحيث تصل إلى الأندلس قبل أن يترجمه في العراق^(٢٦). وقد قيل أيضاً أن فهرست مكتبه في قرطبة تألف من أربع وأربعين كراسة بكل منها عشرون ورقة^(٢٧). وقد قيل أيضاً إن غرناطة لما سقطت كآخر معقل للمسلمين في الأندلس عام ١٤٩٢م، الذي المنطوفون الصالبيون الأسبان من جماعات حكام التفتیش مئات الأطنان من الخطوطات العربية في التبر الذي تقع عليه المدينة، حتى ازرق لون ماله من شدة أحجار هذه الخطوطات، ويساءل المستشرقون الأسبان اليوم عما تكون عليه الدراسات الثقافية في إسبانيا وغرب أوروبا، لو لم يقدم رجال حكام التفتیش على هذه الجريمة الشنعاء، صحيح إن التدم لا يفيد صاحبه، ولكنه يمثل بقعة الضمير الأوروبي وندمه على جرائمها التي ارتكبها في حق الحضارة العربية الإسلامية رغم فضلها عليه وعلى حضارته.

ومن عينات الجرائم الضمجية التي ارتكبت في حق الحضارة العربية ما فعله المغول عندما هاجروا بغداد ودمروها عام ١٢٥٦هـ (١٢٥٨م)، فقد كان في بغداد في ذلك الوقت ست وثلاثون مكتبة عامة بالخطوطات النفيسة النادرة^(٢٨) والتي كانت تحوي كافة فروع المعرفة الإنسانية، في وقت كانت فيه أضخم مكتبات الأدباء في الغرب الأوروبي لا تضم أكثر من مائة مخطوطة، وهذا يجعلها لا تساوي شيئاً إذا ما قورنت بخزانة الكتب التي حررتها دار الحكمة

في بغداد، أو القاهرة، أو المكتبات الملحقة بالمساجد ودور العلم في بقية مدن العالم الإسلامي، فمثلاً عندما أراد ياقوت الحموي وضع كتابه الموسوعي «معجم البلدان» عكف على القراءة في مكتبة «مروة» ومكتبة «خوارزم» ثلاث سنوات كاملة، ليجمع المادة العلمية الازمة، قبل أن يشرع في كتابة هذا العمل العظيم.^(٢٩)

ولقد ازدهرت حرفة الوراقة ونسخ الخطوطات وإنشاء خزان الكتب وبلغت ذروتها في القرن الرابع الهجري الذي هو العصر الذهبي للحضارة العربية الإسلامية، وأصبح التفوق الثقافي مجالاً للتنافس بين العباسيين في بغداد والأمويين في الأندلس، وبين الحمدانيين في حلب والقاطميين في مصر. ولقد حرصت إمارة الحمدانيين في حلب والموصل على أن تكون جنة الأدباء والشعراء والفلسفه في نفس الوقت التي قادت المقاومة الإسلامية وحدها ضد العدون البيزنطي المتلهف لاحتلال الشام وفلسطين، حتى قبل إن ملك الروم عاير الأمير أبي فراس الحمداني بأن قرمه فوم كاب وأصحاب أقلام ولا يعرفون الحرب، مما أله مشارع الأمير فاندفع بقواته لتأديب ملك الروم المتجه، وأنشد الأمير الشاعر قصيدة الفراء مخاطباً ملك الروم المتروك والمدحور، والتي جاء فيها قوله:

بأقلامنا أُجبرت أم بيوفا وأسد الشري قدنا إليك أم الكتب^(٣٠)

وفي مصر كان لدى العزيز بالله الخليفة القاطمي، مكتبة ضخمة في القاهرة قدرها المقريري بمليون وستمائة ألف كتاب^(٣١)، ووصفها بأنها من أعاجيب الدنيا في عصره، في حين قدرها ابن واصل بما يزيد على مائة وعشرين ألف كتاب^(٣٢). وفي القاهرة أيضاً أنشأ الحاكم بأمر الله دار الحكمة لتنافس دار الحكمة في بغداد، وحمل إليها الكتب من خزان القصور، وجمع فيها كل ما هو نادر من عيون التراث العلمي والإنساني، وقصدتها سائر الناس يقرأون وينسخون، ويقول عنها المقريري «إن دار الحكمة فتحت في القاهرة سنة ٣٩٥ هـ وفرشت وزينت وعلقت الستاير على أبوابها، وجلس فيها الفقهاء والعلماء والأدباء لتدريس علوم الفقه وال نحو، واللغة والطب، وأقبل عليها الطالبة للدراسة والقراءة والاطلاع، والناس للاستئعان، والنساخ لنسخ ما يريدون من الكتب النفيسة التي زودت بها، وحملت إليها من خزان القصور، وعين لها خدمة العلماء والطلاب، وقد زودتها الحاكم بأمر الله بالكتب النفيسة في العلوم والآداب، وبالخطوطات النادرة، أهدتها إلى دار الحكمة وأباح لمن يرغبون في القراءة الارتفاع بها ودراستها والنظر إليها، وأقبل الناس على قراءة الكتب أو نسخها أو تعلمها، وزودها بما

يحتاج إليه الناس من أقلام ومحابر، وأوراق للكتابة، وأقيم لها قوام وخدمات وفراشون وغيرهم رسموا بخدمتها، وأجرى عليها من الأرزاق السنوية ما حقق حياة هنية للخدم والفراشين كما أمر بفتح أبوابها لمن يشاً الاستفادة من كنوزها العلمية في الكتب والخطب.^(٣٣)

وفي عصور الاضمحلال الإسلامي، كانت بعض هذه الكتب - والتي كانت منسوخة بماء الذهب والفضة - تعطى إلى الجناد الأثراك مقابل رواتهم المتأخرة، وذلك في عصر الخليفة القاطمي المستنصر بالله (٤٤٦هـ / ١٠٥٤م)، حليف البيزنطيين وصديقيهم^(٣٤)، بل بلغ الأمر أن بعض الكتب اخذت العبيد والأماء من جلودها تعللاً وأخذية، وأخيراً هدم صلاح الدين الأيوبي هذه الدار ليقيم مكانها المدرسة الشافعية.^(٣٥)

كانت المكتبات الإسلامية تقام في أبهية جليلة تشرح صدور المترددين عليها، وكان بها حجرات متعددة تربط بينها أروقة فسيحة، وكانت الكتب توضع على رفوف مثبتة على جدران المحوائط، وقد خصصت بعض الأروقة للاطلاع، وبعض الحجرات للسماخ والسخ، والبعض الآخر لدورس العلماء والمناظرات، وكانت هذه المكتبات تؤثر بأفخر الآثار، وتغرس أرضياتها بالبسط والخصر حيث يجلس المطلعون، ومن وصف المقريزي نفهم أن السائر كانت تقام على التواذن والأبواب، ولراحة المطلعين كانت أسماء الكتب ومؤلفوها تكتب على أطراف الصفحات وكان بالمكتبات العامة فهارس منظمة حسب موضوعات الكتب، كما كانت تلصق على جانب كل رف ورقة بها أسماء الكتب التي يحتويها، وقد سمع بالاستعارة الخارجية خاصة للعلماء والأعيان.^(٣٦) وكان يعمل بالمكتبة موظفون يرأسهم «الخازن» وهو أمين المكتبة والذي كان يختار من أهل العلم والمكانة، فقد توصل العرب قبل غيرهم من الأمم إلى علم إدارة المكتبات، وتصنيف المؤلفات تصنيناً موسوعياً، ومن أشهر خزان المكتبات سهل بن هارون وابن مسكونيه وأبي يوسف الأسفرياني.^(٣٧) وكان بكل مكتبة عدد من الساخرين والمرجفين والجلدين، بالإضافة إلى عدد من المناولين الذين يحضرون الكتب للقراء، وقد أطلق عليهم اسم الخدم تميزاً لهم عن الفراشين الذين يقومون بتنظيف فراش وأثاث المكتبة. وقد زودت المكتبات الكبرى بكل ما يحتاج إليه الباحثون والمطلعون من أدوات كتابة مثل الأقلام والأحبار والأوراق، بل زودت أيضاً بالياء الباردة لراحة الباحثين والراجعين والناسخين والترجيحين، بل رتب فيها معلمون يدرسون للناس المعرفة والعلوم، وكان يجتمع في هذه المكتبات حسفة العلماء والأدباء، وتقام فيها الندوات والمناظرات.^(٣٨)

ولقد قات كل هذه النهضة الفكرية على أكاديميين ونساخين ووراقين، الذين اضطلاعوا بنسخ الآلاف المؤلفة من الخطوط والمدونات، التي شملت كافة مجالات العلوم والمعرفة الإنسانية، فقد لعب النساخون والوراقون دوراً كبيراً في نشر الثقافة، فكانوا يلعبون دور آلات النسخ والطباعة التي نستخدمها في عصرنا الحالي. بل كانوا مدرسة تخرج منها العلماء، فكثير من المؤلفين بدأوا حياتهم كنساخ وكتبة ووراقون في قصور الخلقاء أو في حواتيهم التي أصبحت تشغل أحياء كاملة في كل مدينة عربية. فمثلاً يذكر الباعوفي أنه كان في بغداد في القرن التاسع للميلاد (أي بعد أقل من قرن من الزمان منذ أن أدخل العرب صناعة الورق) ما يزيد على مائة ورافق، استخدمت حواتيهم في نسخ الكتب وبيعها والتجار فيها.^(٣٩) وتحولت حواتي الوراقين إلى منتديات يلتقي فيها الأدباء والعلماء، وغالباً ما كان بعض أصحاب الحواتي من المهتمين بفروع الثقافة والمعرفة، فكان منهم الفقهاء ذوي الشهرة مثل ابن النديم صاحب الفهرست الشهير، وأبو حيان التوحيدي، ومن أشهر الوراقين الذين أصبحوا أدباء ذاتي الصيت ياقت الحموي صاحب معجم البلدان ومعجم الأدباء، بل كان بعض الوراقين تأثير علمي وأدبي على أسرهم فتبلغ بعض أفرادها مثل «زيب» و«حمدة» ابنا زيد الوراق تاجر الكتب الذي كان يعيش في وادي الحمى بالقرب من غرناطة، فقد عُرِفت زيب وحمدة بسبعة الأطلاع وال碧حر في العلوم والأداب، بل كانتا تتفانى في صنف مشاهير أهل العلم في عصرهما.^(٤٠)

ولما كان ياقت الحموي في الأصل ورافقاً، فقد أعطى اهتماماً خاصاً للدراسة أشهر الوراقين والنساخين الذين اتهما أدباء وملوك وفلاسفة، مثل إمام الوراقين أبو حيان التوسي، الذي وصفه بأنه كان متوفياً في جميع العلوم من خبر ولغة وفقه وشعر ونثر وأدب، بل وصفه بأنه «filosof الأدباء وأديب الفلسفه»، ومن كبار علماء المسلمين الذين بدأوا حياتهم ورافقين ونساخين ابن «الخراز» وأبي بكر القنطري وأبو الحسين الخراساني، وابن عقيل، الذي وفاته الطبراني حمه من التبجيل والتكرير ومن الوراقين المشهورين أيضاً ابن صالح الذي ذكره الباعوري في خطوطه الشهير «دمية القصر»، ومنهم سراج الدين الوراق المصري والكاتب والشاعر ولد سنة ٦٦١٥هـ وتوفي سنة ٦٩٥هـ، وهو الذي قال في هجاء نفسه:

يا خجلي وصحاليفي سودة وصاليف الأبرار في إشراق
وموبع في القيامة قال لي أكذا تكون صالح الوراق^(٤١)

وينهيء في مقدمة الوراقين الموسوعيين محمد بن اسحق النديم، الذي اشتهر بالوراق وهو الذي سار على نهجه ياقوت الحموي الرومي عندما ألف درتيه الخالدين معجم الأدباء ومعجم البلدان. ولقد كان ياقوت الحموي في الأصل رومياً، أسره العرب صبياً إبان حروبهم مع الروم، وباعوه في سوق التخاسة، فاشتراه تاجر من بغداد يدعى عسکر الحموي، فأعطيه اسمه فأصبح يعرف باسم ياقوت الحموي، واستخدمه في تجارتة، ولما زادت ثقته فيه لما لمسه فيه من مهارة وأمانة وذكاء متقد، بعث به إلى الشام وبلدان الشرق الأقصى نائباً عنه في التجارة، وهناك لم يحرم ياقوت نفسه من التعلم والتنقيف. ثم أعتقه تكريباً لعلمه وثقافته وغزارة معرفته. فاختار ياقوت أن يكون نشاحاً ومترجماً، ثم عمل بالمناظرات الأدبية في أسواق دمشق وحلب والموصل وإربيل وخراسان، وتردد على بغداد، لكنه استوطن في أول الأمر «مروة»، ثم غادرها إلى «خوارزم»، وظل يقيم فيها حتى شهد هجوم التتار عليها، فتركها وعاد إلى الموصل التي كانت تشكل مع حلب جزءاً من إمارة بني حمدان أيام مجد هذه الدولة، ثم انتقل إلى حلب مركز الثقافة العربية الأول، وهناك عاد لمواصلة مهنة الوراقه والنسخ. وقد دفعه حب المعرفة أن يولي وجهه شطر مصر - كما فعل أبو الطيب المتنبي ذات مرة، فذهب إليها حاماً أفلامه وأوراقه وأحجاره، وهناك وجد فيها كل رعاية وتقدير، غير أن الحين دفعه إلى العودة ليعود إلى الشام، فعاد إلى الجنان بالقرب من حلب، وظل فيها حتى وافته المنية عام ٦٦٦هـ (٤٢).

ومن مشاهير الوراقين العرب، الذين أصبحوا فيما بعد من كبار الأدباء، وأهل الفكر الحظيري الوراق، مؤلف الكتاب المشهور «زيينة الدهر وعصر أهل العلم» المتوفى سنة ٥٦٨هـ، وكذلك الوطواط المتوفى سنة ٦٣١هـ (١٢٣٤م)، مؤلف كتاب «غرز الخصائص الواضحة وغرز النقاوص الفاضحة»، وهو نفسه صاحب الخطوط «مباهج الفكر ومناجح العبر»، ومن بين الأدباء الذين كانوا من الأصل وراقين : الداراني الدمشقي صاحب كتاب «فوات الأعيان» وصاحب خطوط «عيون التواريخ». وكان من بين الوراقين من تولى القضاء مثل محمد بن الليث الأصم، الذي تولى زمام القضاء في مصر زمن الخليفة المعتصم عام ٢٢٦هـ، والقاضي «النبراوي» التوفي المولد. إلى جانب ذلك فقد حفل تراث النساخين والوراقين بالعديد من فحول الشعراء الذين ورد اسمهم في كتاب الأغانى لأبي فرج الأصفهانى نذكر منهم على سبيل المثال لا الحصر «عمر الوراق» ناسخ أشعار أبي نواس، وسهيل بن إبراهيم من شعراء القراءان في القرن الثاني الهجري، والذي كان ياقوت مهتماً به، فأورد له الكثير من الأشعار التي تغنى

بها في حب الأندلس، كما كان من بين الوراقين من اشتهروا بالطراقة والظرف مثل ابن كوجك^(١٢)

حقاً لقد كانت أحياء الوراقين في المدن العربية الإسلامية جامعاً مفتوحة لكل الناس وفي أهواء العلائق، فقد كان أصحاب الحوانيت والمترددون عليها من المهتمين بالأدب والعلم والدين، بل كان بعض أصحاب الحوانيت يسمحون للعلماء بقراءة ما هو معروض فيها من كتب مخطوطلة لقاء أجر يدفع، فبروى عن الجاحظ مثلاً أنه كان يبيع الخنزير والسمك في أسواق سihan (نهر بالبصرة) ليكتب قوته، ويدفع ما يتبقى لأحد أصحاب حوانىت الوراقه ليتركه يقرأ ما في الكتب في الحانوت من كتب طوال الليل، وظل الجاحظ على هذا الحال حتى قرأ كل الكتب المعروضة في حوانىت الوراقين بالبصرة^(١٣). كما يرى عن أبي الطيب الشاعر أنه كان يختلف إلى حوانىت الوراقين ليقرأ ما عندهم، ومن الطرافات التي تحكي عنه أنه كان ذات يوم يجلس في حانوت أحد الوراقين في حلب، فجاء للوراق رجل ليبيع كتاباً من ثلاثة صفحات، فمد أبو الطيب الشاعر يده إلى الكتاب، وعكف يقرأ ما فيه، ويقلب صفحاته، ولما مل صاحب الكتاب من الانتظار، صاح في أبي الطيب قائلاً «هلا عطلتني عن بيعه، فإن كنت تبغى حفظه في هذه الفترة الوجيزة، فذلك أمر بعيد عليك!» فرد الشاعر « وإن كنت قد حفظته فما لي علىك؟» فقال صاحب الكتاب على الفور اعطيك إيه؟» وبروى الوراق الذي شهد الواقعه «وأنسكت الكتاب أرجاع صفحاته والشاعر يخلو ما به، حتى انتهى إلى آخره، ثم استلمه فجعله في كمه، ومضى لشأنه». ^(١٤)

ومن ثم، لم يكن غريباً أن تجد بعض هؤلاء الوراقين الشعراً، يتفنون في أشعارهم بالقلم والورق والقرطاس والدواقة، ومن أشهر هؤلاء، محمود بن الحسين الكاتب الشاعر الذي عشق وصف الطبيعة والمعروف باسم كشاجم والمتوفى سنة ٣٢٠هـ، والذي وصف بأنه ريحانة الأدب في بلاد الموصل في القرن الرابع الهجري، إذ يصف كشاجم دواهه وقد ثبتت على معرفتها كأنها ملك يترى على العرش، أو غادة فاتنة مستلقية على أريكة، وهي غادة سوداء، تبني المُلْك حيناً وتحدمه حيناً آخر، وهي رغم عجمتها وعجزها عن النطق والإلابة، إلا أنها عاملة بتدبر شئون العرش والرعاية فيقول :

صيت يمفعها الدواة فأصبحت من شر أحوال البذل سالمة
حتى عليه لأنه من جهها وغدت له إن نامت به ملائمة

فكانها ملك على كرسائه
سوداء مجت ريقين فريقه
مزجت دموع العالدين بدمعها
زنجية عجماء إلا أنها
بعيل تدبر الملك غالـة^(٤٦)

أما السرى أحد الكندي، المعروف باسم الرفاء السرى، والذي كان رفيقاً ومعاصراً لكتاجم وناسخاً لأشعاره، فقد وصف القلم بالأخرس البليغ، والصامت الفصيح، ويشبه بالعاشق الصب الذي يكتم هواه، فإذا ما ترققت عيراته، فضحت أمره، وأفشت سره، وكشفت عن هويته، ويصفه أيضاً بأنه عريان رغم أنه يكون سيراً في كسوة الآخرين أو تعرى لهم، وهو أسير في دوائه، لكنه طالما أطلق أقواماً من الأسر بحيرة منه، يقول الرفاء السرى:

آخرس يبيك بأطراقـه
يذرى على قرطاسه دمعـة
كعاشق أغلى هواه وقد
نبصره في كل أحوالـه
يرى أسيـراً في دواه وقد
عن كل ما شـتـ من الأمر
تبـدىـ لنا السـرـ وما تـدرـي
ثـنتـ عليه عـبرـةـ تـجـريـ
عـريـانـ يـكـسـوـ النـاسـ أوـ يـعـرـيـ
أـطـلـقـ أـقـوـاماـ منـ الـأـمـرـ^(٤٧)

وكان العالم إذا لم يكن ذاته الصيت أو صاحب مال أو جاه أو منصب، يتكتب قوت يومه بنسخ الكتب وأعمال الوراقـةـ، ومن أمثلة هؤلاء ابن زكريا بن يحيى بن عدى المتوفى سنة ٩٣٦هـ (١٩٧٤م) الذي عمل بهذه الحرفة رغم أنه في نظر البعض من أكبر فلاسفة القرن الرابع الهجري^(٤٨)، فقد روى عنه ابن النديم^(٤٩) والقطبي^(٥٠) أنه نسخ بخطه نسختين من تفسير الطبرى، وأنه كان يكتب في اليوم والليلة مائة ورقة. وفي نيسابور كان يعيش ورافق اسمه أبو حاتم، قيل أنه ورُقَ بها محسن ألف نسخة، حتى ضاق ذرعاً بهمته التي لم تكن تتحقق له رغد العيش، فهجاها قائلاً:

إن الوراقـةـ حـرـفـةـ مـدـمـومـةـ
إن عـشـتـ عـشـثـ وـلـىـ لـىـ أـكـلـ

أما أبو العباس الأصم ولد عام ٩٤٦هـ (١٩٥٧م)، فكان من أكبر علماء خراسان ومحدثيها، أصحابه الصنم وهو في الثلاثاء من عمره، وكان لا يأخذ أجرأ عن التحدث وإنما كان يورق ليأكل من كسب يده^(٥١)، أما أبو بكر الدقاد الشهير باسم «الخاضبة» والمتوفى

عام ١٤٣٩هـ (١٠٨٦م) فكان يعول والده وزوجه وبنتاً من الوراقفة، وقيل أنه نسخ في سنة واحدة صحيح مسلم سبع مرات، وكتب يعبر عن معاناة العمل في هذه الحرفة قائلاً «فلمَا كان ليلة من الليل، رأيت في النام كأن القيامة قد قامت، ومنادي ينادي «ابن الخاضبة!» فأخضرت إليه، فقبل لي «ادخل الجنة!»، فلما دخلت الباب، وصرت من الداخل، استقلت على قدمي، ووضعت إحدى رجل على الأخرى وقلت «آه استرحت والله من النسخ !!»^(٥٤)

ورغم التضجية الكبيرة التي تحيطها هذه الطائفة، والتي يفضلها تعم بقراءة عيون الأدب والفقه والشعر، وكافة فروع المعرفة، إلا أنه قبل إن من آفات العلم خيانة الوراق للنص، فقد كان بعض الوراقين والنساخين يلجأون إلى الدس والتزوير في الأصل الذي ينسخونه، فقد كان الرفاء السري مثلاً ورافقه وتساخراً، تخصص في نسخ ديوان صديقه كشاجم، ولكنه دس فيه وأضاف إليه بعض أشعار الخالدين، ربما ليزيد من قدر صديقه، أو ليزيد من حجم ما ينسخ فزيده وبالتالي مكاسبه من بيع الديوان، ويقول في ذلك التعالي «فمن هذه الجهة وقعت في بعض النسخ من ديوان كشاجم، أشياء ليست في الأصول المشهورة منها، وقد وجدتها كلها للخالدين». ^(٥٥) وفهم من ذلك أن بعض الوراقين كانوا قليلي الذمة، وقد يشرح ذلك خجل الوراق سراج الدين المصري يوم القيامة من صحائفه السود، والتي أشرنا إليها من قبل، كما وصف أبو حاتم الوراق في شعره «بأن الوراق مهنة مذمومة»^(٥٦)، وهذا فإنما نجد كثيراً من المؤلفين المسلمين يلجأون إلى نسخ أعمالهم بأنفسهم، ضماناً لسلامتها. وبالإضافة إلى ذلك فقد كان بعض الوراقين من الأدباء المغمورين يؤلفون كتاباً ينسخونها وينسبونها إلى مؤلفين مشهورين عادة يكونون قد رحلوا عن الدنيا، لكي يسوقوها أو يبيعوها بأثمان مجرية، هذه هي أهم الذنوب التي توجد في صحائف الوراقين السود يوم القيامة، أما الأخطاء التي كان النساخون يقومون بها عن غير قصد فهي السهو بمحذف عبارة أو كلمة أو أجزاء، أو الخطأ الإملائي، أو تكرار نسخ عبارة أو فقرة داخل النص، وهذا السبب نجد اختلافاً كبيراً بين عدد النسخ لعمل واحد ولمؤلف واحد، وأصدق هذه النسخ تلك التي كتبت بخط المؤلف نفسه، ناهيك عن قضية الاتصال عندما يضع وراق أو نساح اسمه على عمل لغيره وينسبه لنفسه. كل هذه المشاكل التي خلفها لنا الوراقون والنساخون تفرض على الباحث أن يشرع بعملية النقد الظاهري للنص الخطوط قبل أن يأخذ به.^(٥٧)

ولقد كان للوراقين ولنساخين طرقاً مختلفة في نسخ وتدوين التراث، فهناك النساخ الرواة،

ونساخو النصوص التي تدون لأول مرة بخط صاحبها، وهناك الساخ «الأمالي» فقد كان الإملاء يعتبر في ذلك الوقت من أعلى مراتب التعليم، إذ يرى أن الجلاني المعزلي أهل مائة ألف وخمسمائة ورقة، وأهل أبو علي القالي خمسة مجلدات^(٥٨). فقد كان العالم أبو الفقيه في المجالس الكثيرة يجلس على مقعده وحوله تلاميذه مسلحين بالأوراق والخابر والأقلام يذوّتون عنه ما يقوله، وكان كل مدون أو مستعمل يكتب في أول القائمة «أمهاله شيخنا فلان» يجتمع كذا في يوم كذا، وكان هؤلاء المدونون يعرفون «بالأمالي»، ومن أشهر هؤلاء الساخ الأمالي ابن دريد وثعلب والراجاج الذي كان يذوّون أشعار أبي العلاء المعري. وفي بعض المجالس كان جمع الأمالي كبيراً لأن المتحدث كان عالماً أو فقيهاً ذائع الصيت، وفي هذه الحالة أوجدت وظيفة «المستعمل» الذي يجلس على مقعد مرتفع ليستعذت الحاضرين، وليردد كلام الحديث بصوت جهوري يسمعه من في القاعة جميعاً، ويجوز أن يكون في المجلس أكثر من «مستعمل» ووصل أحياناً إلى سبعة حسب أعداد الأمالي وسعة القائمة، إذ يرى ياقوت أن كتاب أبي قاسم البلاخي كان به ثلاثة آلاف حتى إن البلاخي كان يركب حماراً ليتردد بين هؤلاء وهؤلاء ويشرف على المستعملين.^(٥٩)

ولقد كانت مجالس العلم تعقد في المساجد أو في بيت العالم، هل كانت أحياناً تعقد في قصر الخلافة، فقد كان للحسن البصري مجلس علم في قصر المؤمن، حيث يقام المجلس في إحدى أربية القصر، وكان المؤمن نفسه يجلس مستمعاً في حجرة خلف ستار شفاف يستمع من مستعمل جهير الصوت يدعى هارون بن سفيان الذي اشتهر باسم «مكحلة»، ولقد قلد أمراء الأندلس من بنى أمية مناقبهم وأعدائهم العابسين في إقامة مثل هذه المجالس، فقد كان من الصعب الفصل بين رجال السياسة ورجال العلم والأدب والشعر. ولقد كانت قرطبة وطليطلة من أشهر المدن الثقافية في الأندلس، فلقد شهد قصر الحمراء بقرطبة العديد من هذه المجالس. فعندما عاد الفقيه الطبي من المشرق، جلس يليل على الساخين وطلبة العلم في قرطبة ما جاء به من علوم المشرق الإسلامي، وتذوقت جموع الناس عليه لينقلوا عنه، فلما رأى الجميع غفراً، أنشد مغاخراً :

إلى إذا أحضرتني ألف محيرة يكتبن حدثى طوراً وأخبرنى
نادت بعمقى الأقلام معلنة هدى الخبر لا قعبان من لين
ومن هنا تتضح مدى القرابة بين أهل العلم والوراقين والنساخين، فقد كان العالم إذا مات

كسر تلاميذه أفلامهم ومحابيرهم، وظافروا أحياء المدينة نالحين وبالغين في الصباح^(١)

أما أجور الساخرين والمدونين، فقد كانت تختلف باختلاف حسن خطوطهم، ودقة تدوينهم وأمانتهم في التدوين والضبط والطابقة. وفي بعض الأحيان كان المؤلفون يجعلون الساخرين والمدونين يبيتون عندهم طول الليل حتى يفرغوا من إنجاز المؤلف وعدد من النسخ منه، فقد روى عن عالم يدعى يعقوب بن شيبة السدوسي أنه صنف مستندًا وكان في بيته أربعون لحافاً لم يبيتون عنده من الوراقين لتبييض المستند وتقله، وقد كلفه ذلك عشرة آلاف دينار حتى خرج المستند كاملاً.

وكما تخصصت عن الآن في بعض فروع المعرفة، تخصص الساخرون والمدونون في بعض الموضوعات التي يدوّنونها حتى يكونوا على دراية بما يكتبون، فقد كان هناك متخصصون في علوم الحديث والتفسير، وأخرون في علوم اللغة أو الشعر ونسخ دواوين الشعراء، وفريق آخر في النثر وعلم الكلام والفلسفة، أو في فروع العلوم العلمية كالطب والفلك، كما كان هناك مشاغل للذهب والتجليد أورد النديم أسماء بعض مشاهيرهم.

هذه بذلة موجزة عن طائفة مخصوصة قام على أكاليفها صرح الثقافة العربية الإسلامية رأينا أنه من الواجب علينا أن نعطيها حقها، ونلتفت النظر إلى الدور الذي قامت به والله أعلم. وصل الله على رسوله الكريم المعلم الأول وعلى آله وصحبه أجمعين.

• • •

هوامش البحث

- (١) الكيف (١٩٨).
النظر : الموسوعة العربية المسرة (التراث محمد شقيق غربال)، دار الشعب بالقاهرة ١٩٩٤-١٩٧٣ و كذلك النظر : دائرة معارف القرن العثماني (تأليف محمد فريد وحدى)، المثلث العظيم، الطبعة الثالثة بيروت ١٩٧٦، ص ٧٧٣.
- (٢) النظر : أحد أئميـنـ: ضمـيـنـ الإسـلامـ، المـطـبـ الـعـالـيـ، الـقـاهـرـةـ ١٩٥٦، ص ٦٠، ٦١، ٦٢، كذلك النظر إـيـكـ ذـيـ جـرـولـيـ: تاريخ الكـابـ، وـهـ المـكـورـ عـلـىـ صـلـاتـ وـمـرـاجـعـ المـكـورـ حـسـنـ أـمـدـ يـمـودـ مـكـيـةـ بـعـدـ صـفـرـ بالـحـالـةـ الـقـاهـرـةـ (١٩٩٥) ص ٣٦.
- (٣) أبو ميزـ: الحـضـارـةـ الـإـسـلامـيـةـ فـيـ الـقـاهـرـ الزـيـادـيـ وـهـ المـكـورـ عـنـ أـمـدـ يـمـودـ مـكـيـةـ بـعـدـ صـفـرـ بالـحـالـةـ الـقـاهـرـةـ (١٩٩٤) ص ٣٠٨.
- (٤) سـعـدـ عـبدـ الـقـاهـارـ عـالـيـ: الـلـهـيـ إـلـهـ إـلـهـيـ وـقـرـهـ فـيـ الـحـضـارـةـ الـأـزـرـوـيـةـ، دـارـ الـبـهـةـ الـعـربـيـةـ بـالـقـاهـرـةـ الـأـوـلـيـ، الـقـاهـرـةـ ١٩٩٣ ص ١٨٥ تـالـيـاـنـ عـنـ وـوـلـ دـيـ فـيـوـرـاتـ، فـصـةـ الـفـضـلـ: الـطـرـ الـلـاـيـ منـ الـفـلـ الـرـابـعـ ص ٦٧٠.
- (٥) العـالـيـ (أـبـوـ مـصـورـ عـبدـ الـلـكـ) الـلـفـافـ الـفـارـقـ ص ١٩٦٦ سـعـدـ عـالـيـ: الـمـرـجـعـ السـابـقـ، ص ٦٨٦.
- (٦) نفسـ الصـفـحةـ منـ نفسـ الـمـرـجـعـ السـابـقـ.
- (٧) إـيـكـ ذـيـ جـرـولـيـ: الـمـرـجـعـ السـابـقـ ص ٦٦.
- (٨) سـلـدـانـ: دـارـ الـكـابـ منـ الـقـدـمـ الـعـلـيـ إـلـىـ الـوقـتـ الـخـاتـمـ نـرـجـةـ صـلاحـ الدينـ حلـيـ وـمـرـاجـعـ توـفيـ إـسـكـنـدرـ، الـقـاهـرـةـ ١٩٥٨ ص ٤٠ - ٤١.



- (١٠) سعيد عاشور: المراجع السابق من ١٨٦٣ غالباً عن: G. Thompson: An Introduction to Greek and Latin Palaeography Oxford University Press, Oxford, 1912, p. 35.
- (١١) Adolf Grohman: Arabic Papyri in the Egyptian Library, Vol. 51., Part II and III, Cairo, 1934-1936; and 1938.
- (١٢) أدولف جروهمان وحسن باراعم حسن: أوراق الوردي العربية، دار الكتب المصرية، القاهرة، ١٩٣٤، وهناك بعضها في بشرى حسن، لأن خاصة في أوراق مصر النباتية.
- (١٣) سعيد عاشور، المراجع السابق من ١٨٦٣ = Thompson, op. cit., p. 34-35.
- (١٤) آدم ميز: المراجع السابق، من ٢٠٠٨.
- (١٥) سعيد عاشور، نفس الصنف من المراجع السابق و Thompson, op. cit., p. 36.
- (١٦) إريك جرونيه، المراجع نفسه من ٢٠٠٨-٢٠٠٩.
- (١٧) سندال: المراجع السابق، من ٢٠٠٨-٢٠١٠.
- (١٨) إريك جرونيه، من ٢٠٠٩.
- (١٩) سعيد عاشور، نفس المراجع من ١٨٦٣ = Thompson, op. cit., p. 34.
- (٢٠) إريك جرونيه من ٢٠٠٩.
- (٢١) محمد عطية الأثيري: التربية الإسلامية وفلسفتها، القاهرة، دار الفكر العربي، الطبعة الثالثة (١٩٧٦) من ٢٠٠٩.
- (٢٢) الفقري (أحمد بن محمد) اتفح القلب من غصن الأندرسون الرطب، بتحقيق محمد عزيز الدين عبد الحميد، بيروت، ١٩٩٦، الجزء الأول، من ٢٠٠٩.
- (٢٣) محمد عطية الأثيري المراجع نفسه من ٢٠٠٩.
- (٢٤) سعيد عاشور، المراجع السابق، من ٢٠٠٨-٢٠٠٩.
- (٢٥) ولقد ذكر ابن خلدون أن أما جعل التصور بعث إلى تلك الرواية، يطلب كأن يكون فيه تزويد مكينة التصور بها، فأجاده ذلك إلى حدته وأرسل إليه مجموعة من الكتب النادرة من بينها كتاب الرشيد، وقام أبو بخي بن الطريف بتزويده كتب جالوس وأبو قراط إلى الغربية وفي عهد الرشيد مثل بخي بن ماسويه بعض الكتب العلمية إلى الغربية، وقد بذلت جهوداً عظيمة لحفظ الكتب البوهيمية النادرة في ترجمتها إلى العربية (روبيا) في عهد الخليفة الناصر، الذي يبلغ شغله بالعلم والعلماء درجة كبيرة حتى أنه راسل العالم الزومي الشهير والأرمني الأصل ليون Leon وطلب منه أن يعدل على تمهيل مهمة بعثة إسلامية جلية لحفظ المخطوطات العلمية النادرة من القسطنطينية، ورسخ العالم ليون بذلك، واستطاع العترة الباسية في العادة الرومية، والتي كان من بين أصحابها الحاج من فخر، وإن الطريف وصاحب بيت المكتبة في بغداد، وعادت العترة بعدها بعمرها بعزم الكتب والمخطوطات إلى بغداد حيث انترف قسماً من ترقى على نهلها إلى الغربية، بعد ذلك طلب الناصر من ليون التضييق في التصور في بغداد وأفراد العائلة، ولكن الضرر امتد ليونوفيلوس رغم السماح للعلم ليون بالسفر إلى بغداد أخيراً بعلمه، وقام بترقي ليون إلى عطية رئيس مباحثة ساليك، ثم بعد ذلك رئيس جامعة القسطنطينية، ثم عازد للأئمة المكتبة وأرسل إلى الضرر ليونوفيلوس رسالة بوجه فيها التساح هذا العالم بالقدوم إلى بغداد ولو شدة قصوده، وأنه يعرض نقله ذلك الكتاب فلهم من النذهب وعده صالح دام بين البندين، غير أن ليونوفيلوس رغم ذلك لآلامه الشديد سر أسباب المخطافة عليه، مثل مساحة النار الأخرى بريطانياً، مما أثار من سوء السباب تهذيف الغربية، والنظام للأئمة لذلك الرفض وأعلن امتناع على ليونوفيلوس وزهره، وفرض عليه شروطه الائتمان التي من بين شروطها تسليم مخطوطات هذه المكتبة في القسطنطينية.
- (٢٦) النظر: أسد رسم: «الروم في مسانتهم وحضارتهم وديوبthem وثقائهم وصالبهم بالغرب»، الجزء الأول: دار المكتوف، بيروت (١٩٥٥) من ٢٠٠٩-٢٠١٠. ولذلك النظر: عبد القادر أحمد يوسف: «الأقواف الرومية البيزنطية للكتابة المصرية» ص ١ - بيروت ١٩٩٦ من ١٩٩٦-١٩٩٨، وكذلك من ١٩٩٨، والنظر أيضاً: حسين محمد ربيع: دراسات في تاريخ الدولة البيزنطية: دار الهيئة العربية بالقاهرة ١٩٨٣ من ١٩٨٢ هامش ١١، وكذلك النظر الأثيري المراجع السابق من ٢٠٠٩.
- (٢٧) أحمد شلي: تاريخ التربية الإسلامية، دار الكتب، بيروت ١٩٥٥، من ١٠٨ إلى ١١٥.
- (٢٨) سعيد عاشور: المراجع السابق، من ٢٠٠٩.
- (٢٩) دوبل فورات: قصة الخطارة: الجهة الأولى من المقدمة الرابع (ترجمة محمد بدران) القاهرة ١٩٥١، من ٣٧٦.

- (٢٩) عاشور، نفس المراجع من ١٧٧٩.
- (٣٠) مصطفى الشكماع: قرون الشعر في مصر العثمانية: مكتبة الأطباق المصرية القاهرة ١٩٥٨ من ١٨٣ وما بعدها.
- (٣١) المقريزي (طبق الدين أبى بن علي): المؤلخ والاعتبار في ذكر الخطأ والآخر، المطرى الثاني، مطبعة مصر، المطرى، الثاني ١٩٣٦.
- (٣٢) سيد عاشور المراجع السابق من ١٧٧٩.
- (٣٣) المقريزي، ص ٢٥٥.
- (٣٤) حسين محمد زكي المراجع السابق من ١٧٧٩-١٨٣.
- (٣٥) أبى شلى: المراجع السابق من ١٧٧٩.
- (٣٦) نفس المراجع من ١٧٧٩-١٨٣ وكتابه المطرى: سعد موسى أبى: تطور الفكر التربوى، عام الكتاب القاهرة ١٩٦٦ من ١٧٧٩-١٨٣.
- (٣٧) المطرى: المراجع السابق من ١٧٧٩-١٨٣ غالباً عن ذرور وحيثون.
- (٣٨) سيد عاشور المراجع السابق، من ١٧٧٩-١٨٣، أبو ميز، المراجع السابق، من ١٧٧٩.
- (٣٩) الطعوي: تاريخ الطعوي، نشر الكتبة المركبة بالجلف، المطرى الثاني من ١٩٣٦.
- (٤٠) محمد عطية الأربعيني، المراجع السابق، من ١٧٧٩.
- (٤١) أبى الإسكندرى وأبى ثور وعلى العزز وآتىرون: الخطيب في أدب العرب، دار الكتاب العربي بالقاهرة ١٩٥٣ من ١٧٧٩.
- (٤٢) النظر دائرة المعارف الإسلامية، إصدارات وترجمات زكي عورطة وأبى الشتاوى وعبد الحميد يوسف، القاهرة ١٩٦٠، من ٣٨٥.
- (٤٣) هذه الكلمة مقتبسة من مقال لـ إلسايلا خازق عبد الطكيم نشر في جريدة الشرق الأوسط طهوان ١٩٤٧.
- (٤٤) يافت الطعوي: معجم الأدباء ١٦-١٧، محمد عبد الله عطيه طهوان: أبو عثمان الجاظب، دار الفتح العصبية بالأزهر (بدون تاريخ) من ١٧٤٣ مطرس السابق: أدباء العرب في الألف العاشر، حميات وأذواهم، دار الكتب للثقافة بيروت ١٩٦٨ من ٢٦٦-٢٦٠.
- (٤٥) عبد الوهاب عزمي: في ذكرى أبي الطيب بعد ألف عام، دار المعرفة بالثقافة والتاريخ القاهرة ١٩٥٦ من ٤٠-٤٩.
- (٤٦) مصطفى الشكماع: المراجع السابق، من ١٧٧٩-١٨٣، المطرى أيضاً أبو ميز، المراجع السابق من ١٧٧٩ وكتابه كارن برو كذلك.
- (٤٧) عبد الوهاب عزمي: نفس الصفحة من نفس المراجع، كارن برو كذلك، المراجع نفسه المطرى الثاني من ١٧٧٩.
- (٤٨) مصطفى الشكماع: المراجع السابق من ١٧٧٩-١٨٣.
- (٤٩) أبو ميز، المراجع السابق، المطرى الأول من ٣٠٥.
- (٥٠) المهوست: نشر جوائز طهوان من ١٧٧٩، أبو نصر دار المعرفة بيروت (بدون تاريخ) من ٣٦٩.
- (٥١) اختيار الحكمة، طبعه أوروبا من ٣٦٩.
- (٥٢) أبو ميز: المراجع السابق من ٣٠٦.
- (٥٣) نفس الصفحة من نفس المراجع، دراسات ابن الطوسي: الخطاط (طبعه أوروبا) من ٦٧.
- (٥٤) ورد ذلك في كتاب يافت الطعوي: معجم الأدباء، الفروع باسم (إرشاد الأريب إلى معرفة الأدب)، (طبعه أوروبا) المطرى السادس من ٣٣٤، وكذلك أبو ميز المراجع السابق من ٣٠٥.
- (٥٥) المطرى: البيهقي، المطرى، الأول من ٤٥١-٤٥٠ (طبعه أوروبا)، وكذلك أبو ميز المراجع السابق من ٤٣٧.
- (٥٦) أبو ميز، نفس المراجع من ٣٠٥.
- (٥٧) للتبريز حول مشاكل النسخ عدد التعامل مع الخطوط وتقدير ذلك المطرى: سيد أبى الناصري: فن كتابة التاريخ وطرق البحث فيه، مطبعة جامعة القاهرة ١٩٨٩ من ٢٤٥ وما بعدها.
- (٥٨) أبو ميز: المراجع السابق، المطرى الأول، من ٣٩٦-٣٩٧.
- (٥٩) نفس المراجع من ٣٩٦.
- (٦٠) نفس المراجع من ٣٩٧.
- * هذا النقل كان في الأصل معاشرة الكتب على حالات الدراسات العليا قسم التاريخ بكلية التربية للبنات بالزياضي في حلقة البحث العلمي لعام ١٩٨٧ (١٩٤٠-١٩٤١).