



JOC: Journal of Calligraphy

Available online at:

<http://journalpps.um.ac.id/index.php/joc/> E-ISSN: 2797-8788

Vol. 1 No. 1 – June 2021

## الخط العربي

أ.د. حسن عبد العليم يوسف

(أستاذ الآداب والنقد بكلية الآداب، عميد معهد الدراسات الأفروآسيوية للدراسات العليا، مدير مركز البحوث والدراسات الإندونيسية)

جامعة قناة السويس – الإسماعيلية – جمهورية مصر العربية

[dr\\_hassan\\_youssef@hotmail.com](mailto:dr_hassan_youssef@hotmail.com)

ARTICLE INFO	ABSTRACT
<p><b>Article History:</b> Received: <b>September 1, 2020</b> Revised: <b>March 28, 2021</b> Accepted: <b>June 29, 2021</b> Published: <b>June 30, 2021</b></p> <p><b>*Corresponding Author:</b> Name: أ.د. حسن عبد العليم يوسف Email: <a href="mailto:dr_hassan_youssef@hotmail.com">dr_hassan_youssef@hotmail.com</a></p>	<p>Arabic calligraphy is the art and design of writing in various languages that use Arabic letters. Arabic writing is characterized by being connected, which makes it capable of acquiring different geometric shapes through extension, retrograde, rotation, angulation, interlacing, overlapping and composition. Calligraphy is associated with Arabic decoration, as it is used to decorate mosques and palaces. It is also used to sweeten manuscripts and books, especially copies of the Holy Qur'an. This field has witnessed a turnout from Muslim artists because of the Sharia's prohibition on depicting humans and animals, especially in relation to holy places and the Qur'an. This research is included in the qualitative research that uses the descriptive method. Data sources are data from books, magazines, facts and websites related to the discussion about the title. The result of this research is (1) the history of Arabic calligraphy, (2) the stages of Arabic calligraphy, (3) types of Arabic calligraphy, (4) Arabic calligraphy in Andalusia.</p>
<p><b>Keyword</b></p>	<p>History of Arabic calligraphy, stages of Arabic calligraphy, types of Arabic calligraphy</p>

## مستخلص البحث

الخط العربي هو فن وتصميم الكتابة في مختلف اللغات التي تستعمل الحروف العربية. تتميز الكتابة العربية بكونها متصلة مما يجعلها قابلة لاكتساب أشكال هندسية مختلفة من خلال المد والرجع والاستدارة والتزوية والتشابك والتداخل والتركيب. يقترن فن الخط بالزخرفة العربية حيث يستعمل لتزيين المساجد والقصور، كما أنه يستعمل في تحلية المخطوطات والكتب وخاصة نسخ القرآن

الكريم. وقد شهد هذا المجال إقبالا من الفنانين المسلمين بسبب نهي الشريعة عن تصوير البشر والحيوان خاصة في ما يتصل بالأماكن المقدسة والمصاحف. يدخل هذا البحث ضمن البحث النوعي الذي يستخدم المنهج الوصفي. مصادر البيانات هي بيانات من الكتب والمجلات والوقائع والمواقع الإلكترونية ذات الصلة بالمناقشة حول العنوان. وأما النتيجة هذه البحث فهو (١) تاريخ الخط العربي، (٢) مراحل الخط العربي، (٣) أنواع الخط العربي، (٤) الخط العربي في الأندلس.

كلمات أساسية : تاريخ الخط العربي ، مراحل الخط العربي ، أنواع الخط العربي

## Introduction (المقدمة)

### المقدمة عن الخط العربي

هو فن وتصميم الكتابة في مختلف اللغات التي تستعمل الحروف العربية. تتميز الكتابة العربية بكونها متصلة مما يجعلها قابلة لاكتساب أشكال هندسية مختلفة من خلال المد والرجع والاستدارة والتزوية والتشابك والتداخل والتركيب. يقترن فن الخط بالزخرفة العربية حيث يستعمل لتزيين المساجد والقصور، كما أنه يستعمل في تحلية المخطوطات والكتب وخاصة نسخ القرآن الكريم. وقد شهد هذا المجال إقبالا من الفنانين المسلمين بسبب نهي الشريعة عن تصوير البشر والحيوان خاصة في ما يتصل بالأماكن المقدسة والمصاحف.<sup>[١]</sup>

تعددت آراء الباحثين حول الأصل الذي اشتق منه الخط العربي، وهي في مجملها تتمحور حول مصدرين اشتقاق أساسيين، الأول: تبناه معظم مؤرخو العرب قديماً ويقول بأنه مشتق من الخط المسند، والذي عُرف منه أربعة أنواع هي الخط الصفوي نسبة إلى تلؤل الصفا، والخط الثمودي نسبة إلى ثمود سكان الحجر، والخط اللحياني نسبة إلى لحيان، والخط السبئي أو الحميري الذي وصل من اليمن في جنوب الجزيرة العربية إلى الحيرة ثم الأنبار ومنها إلى الحجاز غرب الجزيرة العربية<sup>[٢][٣]</sup> لم يستند القائلين بهذا الرأي على آثار مادية أو نقوش أثرية.<sup>[٤]</sup> الآخر: تبناه البحث العلمي الحديث ومعظم علماء اللُغويّات العرب والمستشرقين<sup>[٥]</sup> ويقول بأن الخط العربي مُشتق من حلقة الخط الآرامي لا المسند، وقالوا أن الخط الفينيقي تولد منه الخط الآرامي ومنه تولد الهندي بأنواعه والفارسي القديم والعبري والمربع التدمري والسرياني والنبطي. وقالوا أن الخط العربي قسمان الأول: كوفي وهو مأخوذ من نوع من السرياني يقال له الأسطرنجيلي؛ الآخر: النسخي وهو مأخوذ من النبطي.<sup>[٦]</sup>

تلقي العرب الكتابة وهم على حالة من البداوة الشديدة، ولم يكن لديهم من أسباب الاستقرار ما يدعو إلى الابتكار في الخط الذي وصل إليهم، ولم يبلغ الخط عندهم مبلغ الفن إلا عندما أصبحت للعرب دولة تعددت فيها مراكز الثقافة، ونافست هذه المراكز بعضها بعضاً على نحو ما حدث في الكوفة والبصرة والشام ومصر فاتجه الفنان للخط يحسنه ويجوده ويبتكر أنواعاً جديدة منه. كان العرب يميلون إلى تسمية الخطوط بأسماء إقليمية لأنهم استجلبوها من عدة أقاليم فنسبوا إليها مثلما تنسب السلع إلى أماكنها، لذلك عرف الخط العربي قبل عصر النبوة بالنبطي والحيري والأنباري، لأنه جاء إلى بلاد العرب مع التجارة من هذه الأقاليم وعندما استقر الخط العربي في مكة والمدينة وبدأ ينتشر منها إلى جهات أخرى عرف باسميهما المكي والمدني. لم ينل الخط العربي قدرًا من التجديد والإتقان إلا في العراق والشام، وذلك بعد أن اتسعت رقعة الدولة الإسلامية في العصر الأموي ثم ورثتها الدولة العباسية، وفيهما نشطت حركة العمران فظهرت الكتابات على الآنية والتحف واعُتني بكتابة المصاحف وزخرفتها.<sup>[١]</sup>

كانت الأقلام/الخطوط في العصور الإسلامية المبكرة تسمى بمقاديرها كالثلث والنصف والثلثين، كما كانت تنسب إلى الأغراض التي كانت تؤديها كخط التوقيع أو تضاف إلى مخترعها كالرئاسي نسبة إلى مخترعه، ولم تعد الخطوط بعد ذلك تسمى بأسماء المدن إلا في القليل النادر. قام العرب والمسلمون بابتكار أنواع عديدة من الخطوط العربية، أشهرها: الخط الكوفي وهو أقدم الخطوط، وخط النسخ الذي استخدم في خط المصاحف، وخط الثلث وسمي بذلك نسبة إلى سُمك القلم، وخط الرقعة وهو أكثر الخطوط العربية تداولاً واستعمالاً، وخط الديواني نسبة إلى دواوين السلاطين، والخط الفارسي نسبة إلى فارس.<sup>[٧]</sup>

## Methods (منهجية البحث)

يدخل هذا البحث ضمن البحث النوعي الذي يستخدم المنهج الوصفي. مصادر البيانات هي بيانات من الكتب والمجلات والوقائع والمواقع الإلكترونية ذات الصلة بالمناقشة حول العنوان. تقنيات جمع البيانات بثلاث طرق وهي: جمع البيانات وتقليل البيانات واستخلاص النتائج

## Results & Discussion (نتائج البحث ومناقشتها)

## تاريخ الخط العربي

## ١. الخط المسند :

الذي اشتق منه الخط العربي، وكما هو واضح من أحد النقوش السبئية لإله القمر ألمقه. النص: عُمَيْر بن معد يَكْرِب رَأْسَهُمْ هَفْنِي لَمَقَه وَبَعَثَر وَبَدَت حَمِيم وَبَدَت بَعْدَن وَبُودَم كَرْبِيل وَبَسَمَه عَلِي وَبَعْمَرِيم وَبَيَذَرَج مَلِك. وتعني: عمير بن معدي يكرِب رَأْسُهُ قَوْمَهُ أَهْدَى أَوْ ضَحَّى إِلَى الْمَقَه وَعَثَر وَذَاتَ حَمِيم وَذَاتَ بَعْدَانَ وَوُدَّ وَوُدَّ عَن كَرْبِيل (كْرِبَ إِيْلَ تَعْنِي الْقَرِيبَ مِنَ الْإِلَهِ إِيْلَ وَهُوَ إِسْمُ شَائِعٍ بَيْنَ السَّبْئِيِّينَ) عُمَيْر وَعَلِي مَلِكٌ قَبِيلَةَ يَذَرَج.

هنالك العديد من الآراء حول نشأة الكتابة العربية، حكى عن ابن عباس أن أول من كتب بالعربية هو نبي الله إسماعيل بن إبراهيم الخليل على لفظه ومنطقه، ويقال أن الله أنطقه بالعربية المبينة وهو ابن أربع وعشرين سنة. وروى مكحول الهذلي أن أول من وضعوا الخط والكتابة هم نفيس ونضر وتيماء ودومة من أولاد إسماعيل بن إبراهيم، وأنهم وضعوها متصلة الحروف بعضها ببعض حتى الألف والراء، ففرقها هميسع وقيدار وهما من أولاد إسماعيل. وقال برهان الدين الحلبي في كتابه السيرة الحلبية أن أول من كتب بالعربية من ولد إسماعيل هو نزار بن معد بن عدنان. وقال أبو الحسن علي بن الحسين بن علي المسعودي أن أول من وضع الخط هم بنو المحسن بن جندل بن يعصب بن مدين، وكانوا قد نزلوا عند عدنان بن أد بن أدد واسمائهم أبجد وهوز وحطى وكلمن وسعفص وقرشت، فلما وجدوا حروفاً ليست في اسمائهم الحقوا بها وسموها الروادف وهي الثاء والحاء والذال والضاد والطاء والغين، والتي مجموعها (تخذ ضنغ)، فتمت بذلك حروف الهجاء. وقيل بل هم ملوك مدين وأن رئيسهم لكمين، وأنهم هلكوا يوم الظلة،<sup>(١)</sup> وأنهم قوم نبي الله شعيب. وقيل أن أول من وضع الخط ثلاثة من قبيلة طيء سكنوا الأنبار هم: مرامر بن مرة وأسلم بن سدرة وعامر بن جدرة فوضعوا الخط، وقاسوا هجاء العربية على هجاء السريانية، فالأول وضع صور الحروف، والثاني فصل ووصل، والثالث وضع الأعجام، وأنهم سموه خط الجزم، وهو القطع لأنه مقتطع من الخط الحميري على أحد الأقوال، القول الآخر أنه جزم (اقتطع) من الآرامي النبطي.<sup>[١٠]</sup> وقيل أن أهل الأنبار تعلموا الخط من أهل الحيرة، وقيل العكس.

ويقال أن الخط الحميري انتقل إلى الحيرة في عهد المناذرة، وكان بدأ حكمهم نحو سنة ١٩٥ ق.م، والحميرية هي خط أهل اليمن قوم نبي الله هود، وهم عاد الأولى وهي عاد إرم، وكانت كتابتهم تسمى المسند الحميري، وقال تقي الدين المقرئ القلم المسند هو القلم الأول من أقلام حمير وملوك عاد. جاء في ملحق الجزء الأول من تاريخ ابن خلدون (ت: ٨٠٦ هـ / ١٤٠٦ م) للكاتب شكيب أرسلان: «يذهب علماء الإفرنج ومنهم الأستاذ المستشرق مورتنز الألماني إلى أن أصل الكتابة بالحروف الهيروغليفية كان في اليمن، وهو يعتقد أن اليمانيين هم الذين اخترعوا الكتابة وليس الفينيقيون هم الذين اخترعوها كما هو الرأي المشهور،

وهو يستدل على رأيه هذا ويقول أن الفينيقيين إنما بنوا كتابتهم على الكتابة العربية اليمانية، ثم إن اليونانيين أخذوا الكتابة عن الفينيقيين، وعنهم أخذ الرومانيون، فيكون العرب هم الذين أوجدوا الكتابة في هذا العالم، وبهذا الاعتبار هم الذين أوجدوا المدنية». قال ابن خلدون في مقدمته في فصل أن الخط والكتابة من عداد الصنائع الإنسانية: «ولقد كان الخط العربي بالغاً ما بلغه من الأحكام والاتقان والجودة في دولة التبابعة، لما بلغت من الحضارة والترفة، وهو المسمى بالخط الحميري، وانتقل منها إلى الحيرة، لما كان بها من دولة آل المنذر نساء التبابعة في العصبية والمجددين لملك العرب بأرض العراق، ولم يكن الخط عندهم من الاجادة كما كان عند التبابعة، لقصور ما بين الدولتين، وكانت الحضارة وتوابعها من الصنائع وغيرها قاصرة عن ذلك. ومن الحيرة لقنه أهل الطائف وقريش فيما ذكر، يقال أن الذي تعلم الكتابة من الحيرة هو سفيان بن أمية، ويقال حرب بن أمية، وأخذها من أسلم بن سدره وهو قول ممكن. وأقرب ممن ذهب إلى أنهم تعلموها من إياد أهل العراق قول شاعرهم: قوم لهم ساحة العراق إذا...ساروا جميعا والخط والقلم. وهو قول بعيد لأن إياداً وإن نزلوا ساحة العراق فلم يزالوا على شأنهم من البداوة، والخط من الصنائع الحضرية. فالقول أن أهل الحجاز إنما لقنوها من الحيرة، ولقنها أهل الحيرة من التبابعة وحمير هو الأليق من الأقوال، وكان لحمير كتابة تسمى المسند حروفها منفصلة، وكانوا يمنعون من تعلمها إلا بإذنتهم، ومن حمير تعلمت مصر الكتابة العربية، إلا أنهم لم يكونوا مجيدين لها شأن الصنائع إذا وقعت بالبدو، فلا تكون محكمة المذهب ولا مائلة إلى الإتقان. كانت كتابة العرب بدوية مثل أو قريباً من كتابتهم لهذا العهد، أو نقول إن كتابتهم لهذا العهد أحسن صناعة، لأن هؤلاء أقرب إلى الحضارة ومخالطة الأمصار والدول، وأما مضر فكانوا أعرق في البدو وأبعد عن الحضرة من أهل اليمن وأهل العراق وأهل الشام ومصر، فكان الخط العربي لأول الإسلام غير بالغ إلى الغاية من الإحكام والاتقان والاجادة، ولا إلى التوسط لمكان العرب من البداوة والتوحش وبعدهم عن الصنائع». [١١][١٢]

## ٢. اشتقاقه:

لم يصل الخط إلى ما هو عليه الآن إلا بعد أن مر بأربع مراحل، الأول: الدور الصوري المادي، الثاني: الدور الصوري المعنوي، الثالث: الدور الصوري الحرفي، الرابع: الدور الحرفي الصرّف. قضى الإنسان قروناً عديدة لا يعرف الكتابة لاستغنائها عما كان فيه من بساطة العيش، ولما اتجه الإنسان نحو المدنية بدأ في التعبير عن أفكاره واحتياجاته بالرسم، وهي الكتابة الصورية، وأشهر هذه الصور هي الكتابة الهيروغليفية. جميع الخطوط المتداولة في العالم ترجع في أصلها إلى قسمين كبيرين، الأول: الخط اليوناني القديم، ومنه تَوَلَّد الخط الروماني والسلافي والقوطي، ومن هذه تفرعت خطوط لغات أوروبا. الثاني: الخط الشرقي، والمراد به الخطوط المستعملة في كتابة اللغات الشرقية، كالخط العربي والسرياني والكلداني والعبراني والحبشي والهندي والصيني، ويدخل تحت هذا القسم اللغات الشرقية القديمة: كالحميري والتبتي والكوفي والسامري والأسفيني. من هذه الخطوط ما هو مستقل في منشأه كالصيني والأسفيني، أما بقية الخطوط فترجع إلى أصل

واحد وهو الآرامي، وقد كان مستخدمًا عند الآشوريين، وهم دولة كانت تسكن آشور وبابل، وكانت كتابتهم تُعرف بالكتابة الإسفينية أو المسماوية. تفرّع من هذا الخط الحرف النبطي وهو أصل الخط العربي النسخي، وقد سمي نبطيًا لأنه كان مستخدمًا عند النبطيين في مدن بصرى وحوران؛ وقد عثر الباحثون في تلك الجهات وغيرها على نوعين مختلفين من الكتابة، أحدهما أقرب إلى الكتابة الآرامية وهو الأقدم، والآخر أقرب إلى الخط العربي المعروف.

يعود أصل الكتابة المعروفة الآن إلى وادي النيل بشكل الصور الهيروغليفية، ثم حولها الفينيقيون إلى حروف هجائية، وعلموها اليونانيين في القرن السادس عشر قبل الميلاد؛ ثم انتقلت للآشوريين بعد ذلك، وعرفت بالحرف الآرامي، ومن الحرف الآرامي أُشتقت الخطوط التي تُكتب بها اللغات الشرقية، وأكثرها انتشارًا الخط العربي. [١٣]

### ٣. حلقات الخط العربي:

أشار حفني بك ناصف أن رأي مؤرخي العرب أن حلقات سلسلة الخط العربي ثلاثة، الأول: الخط المصري وهو أصل من أصول الكتابات الشرقية، بل أقدمها وهو ثلاثة أنواع: الهيروغليفي وهو خاص بالكهان وخدمة الدين، الهيراطيقي وهو خاص بعمال الدواوين وكتاب الدولة، والديموطيقي وهو خاص بعموم الكتبة من الشعب، وهو أبسط أنواع الخطوط المصرية. الثاني: الخط الفينيقي نسبةً إلى فينيقيا، وقد كانوا أكثر الناس اشتغالا بالتجارة مع المصريين، فتعلموا حروف كتابهم، ثم وضعوا لأنفسهم حروفاً خالية من التعقيد لاستعمالها في المراسلات التجارية، وقد أخذوا من المصريين خمسة عشر حرفاً، وأضافوا إليها بعض الحروف، فكونوا كتابه سهله، اشتهرت بواسطتهم في آسيا وأوروبا. الثالث: الخط المسند، وقد عرف منه أربعة أنواع هي الخط الصفوي نسبة إلى صفا، والخط الثمودي نسبة إلى ثمود سكان الحجر، والخط اللحياني نسبة إلى لحيان، والخط السبئي أو الحميري الذي وصل من اليمن إلى الحيرة ثم الأنبار ومنها إلى الحجاز.

أما رأي مؤرخي الإفرنج فيجعلون ثالث حلقة الخط الآرامي لا المسند، وقالوا أن الخط الفينيقي تولدت منه أربعة خطوط، اليوناني القديم ومنه تولدت خطوط أوروبا كلها والخط القبطي، العبري القديم ومنه الخط السامري نسبة إلى سامرة في نابلس، المسند الحميري ومنه تولد الخط الحبشي، الآرامي ومنه تولد الهندي بأنواعه والفارسي القديم والعبري والمربع التدمري والسرياني والنبطي. وقالوا أن الخط العربي قسمان الأول: كوفي وهو مأخوذ من نوع من السرياني يقال له *السطرنجيلي*، الثاني: النسخي وهو مأخوذ من النبطي.

يقول أحمد الإسكندري صاحب كتاب الوسيط في الأدب العربي: «ونحن نرى رأيهم (أي رأي العرب) لأسباب منها العثور على فروع من الخط المسند في أراضي النبط وشمالها، بعضها وهو الصفوي قريب الشبه جداً من أصله الفينيقي، ومنها وجود الحروف الرودف (تخذ ضغط) في الخط المسند دون الآرامي، ومنها صريح الإجماع من رواة العرب على أن الخط العربي مأخوذ من الحيري والأنباري، وهو مأخوذ من

المسند علي يد كندة والنبط. أما الكوفي الذي لم يعرف إلا بعد تمصير الكوفة فليس إلا نتيجة هندسية ونظام في الخط الحجازي، ولعل شبهة الافرنج آتية من شيوع استعمال السطر نجيلي والكوفي في الكتابة الجلية على المعابد والمساجد والقصور وما شاكلها، مع شدة تشابه ما فيها من الزخرفة والزينة». [١٤][١٥]

## مراحل تطور الخط العربي:

### ١. العصر الجاهلي:

عرف العرب الخط منذ قديم العصور وقبل الأبجدية التي عُثر عليها في أوغاريت رأس شمرا بآلاف السنين. وقد عثر في شبه الجزيرة العربية وفي أماكن مختلفة على كتابات عربية مدونة بخط المسند، لذا اعتبره الباحثون والمؤرخون القلم العربي الأول والأصيل وهو خط أهل اليمن، ويسمونه خط حمير. وقد بقي قوم من أهل اليمن يكتبون بالمسند بعد الإسلام، ويقروون نصوصه، فلما جاء الإسلام كان أهل مكة يكتبون بقلم خاص بهم تختلف حروفه عن حروف المسند ودعوه القلم العربي أو الخط العربي حيناً والكتاب العربي أو الكتابة العربية حيناً آخر تمييزاً له عن المسند.

كتب كتبة الوحي بقلم أهل مكة لنزول الوحي بينهم، وصار قلم مكة هو القلم الرسمي للمسلمين، وحكم على المسند بالموت عندئذ، فمات ونسيه العرب، إلى أن بعثه المستشرقون، فأعادوه إلى الوجود مرة أخرى، ليترجم الكتابات العادية التي دونت به. وجاء بعد الخط المسند الخط الآرمي نسبة إلى قبيلة إرم، وهو الخط الذي دخل الجزيرة العربية مع دخول المبشرين الأوائل بالنصرانية، حتى أصبح فيما بعد قلم الكنائس الشرقية. وهناك القلم الثمودي نسبة إلى قوم ثمود. والقلم اللحياني نسبة إلى قبيلة لحيان. والقلم الصفائي أو الصفوي الذي عرف بالكتابة الصفائية نسبة إلى أرض الصفاة وهي الأرض التي عثر بها على أول كتابة مكتوبة بهذا القلم. [١٦]

وصل الخط من اليمن إلى الحيرة والأنبار بواسطة كندة والنبط، لأن أهل الحيرة والأنباط كانوا يتقارضون التعليم فيأخذون عن بعض، ومن الحيرة والأنبار وصل الخط لأهل الحجاز، بواسطة عبد الله بن جدعان وبشر بن عبد الملك. وقد اختلف في أول من أدخل الكتابة الحجاز، فقبل حرب بن أمية القرشي (جد معاوية بن أبي سفيان)، وقيل سفيان بن أمية وقيل أبو قيس بن عبد مناف بن زهرة، وقيل غير ذلك. أما دخول الكتابة مكة فقد أجمع المؤرخون على أن أول من أدخل الكتابة للحجاز حرب بن أمية بن عبد شمس، وكان قد تعلمه في أسفاره من عدة أشخاص منهم بشر بن عبد الملك، يدل على ذلك ما روي عن عبد الرحمن بن زياد بن أنعم عن أبيه أنه قال لابن عباس من أين أخذتم يا معشر قريش هذا الكتاب قبل أن يبعث محمد، تجمعون منه ما اجتمع، وتفرقون ما افترق، قال: أخذناه عن حرب بن أمية، قال: فممن أخذه حرب، قال: من عبد الله بن جدعان، قال: فممن أخذه ابن جدعان، قال: من أهل الأنبار، قال: فممن أخذه أهل الأنبار، قال: من أهل الحيرة، قال: فممن أخذه أهل الحيرة، قال: من طاريء طاراً عليهم من أهل اليمن من

كئنده، قال: فممن أخذه ذلك الطاريء، قال: من الخفلاجان كاتب الوحي هود عليه السلام. [١٧][١٨] وكان حرب بن أمية قد تعلم الخط على يد بشر بن عبد الملك من كئندة، وهو أخو أكيدر صاحب دومة الجندل، وكان بشر قد تعلم الخط في الأنبار، وكان له صحبة مع حرب بن أمية لتجارته عندهم في بلاد العراق. سافر بشر معه إلى مكة فتزوج بالصهباء بن أمية، وأقام بها، فتعلم جماعة من قريش منه الخط. [١٩]

وصل الخط الكوفي إلى الحجاز على شكلين: التقوير والمبسوط. الخط المقور يسمى باللين أو النسخي، وهو ما كانت عراقاته منخفسه إلى الأسفل كقاف الثلث، وهو الذي كثر تداول وعم استعماله في الرقاع والمراسلات والكتابات المعتادة. الخط المبسوط هو ما يسمى باليابس، وهو ما كانت عراقاته منبسطة كالنون الطويلة، ولا يستعمل عادة إلا في النقش على المحاريب وأبواب المساجد والمعابد وجدران المباني الكبيرة، وفي كتابة المصاحف الكبيرة، وما يقصد به هو الزخرفة والزينة. هذا التقسيم إنما كان بناءً على كتابة بعض الحروف على شكل مخصوص، كالقاف والنون الطويلة. [٢٠]

## ٢. العصر النبوي:

جاء الإسلام في أمة تسود فيها الأمية، وتنتشر فيها عقدة الأنا خلال فترة وصفها المؤرخون بالجاهلية فهي آخر ما امتلكه العرب من روح الحياة الحضارية والمدنية قبل الإسلام، فكان الإسلام نقطة البدء، منذ أن نزلت أول آية وأول سورة من القرآن الكريم وهي سورة العلق وقول الله: اقرأ، راح النبي محمد يدعو للأخذ بالعلم، ويحث الصحابة على التعلم.

كان ممن تعلم الكتابة من بشر بن عبد الملك وحرب بن أمية مجموعة من الفتيان منهم: عمر بن الخطاب وعثمان بن عفان وطلحة بن عبيد الله وعلي بن أبي طالب وأبو عبيدة عامر بن الجراح، ومعاوية بن أبي سفيان ويزيد بن أبي سفيان. اهتم المسلمون بتعليم الكتابة ونشرها، ولما كانت غزوة بدر الكبرى، أسر المسلمون مجموعة من قريش وكان عددهم أكثر من سبعين رجلاً، فأرادوا ائداء أنفسهم بالمال، فقبل الرسول محمد الفدية من الأمييين، وجعلت فدية الكاتب تعليم عشرة من صبيان المدينة. [٢١] قال عكرمة بن أبي جهل بلغ فداء أهل بدر أربعة آلاف، حتى إن الرجل ليفادي على أن يعلم الخط لما هو مستقر من خطره، وظهور نفعه وأثره. [٢٢] اتخذ الرسول محمد لنفسه كتاباً من أجلاء الصحابة لكتابة الوحي وكتابة الرسائل التي يعيها للملوك، ومنهم الخلفاء الأربعة وزيد بن ثابت ومعاوية بن أبي سفيان، وكانا مُلازمين للكتابة بين يديه في الوحي وغيره، إلا أن زيد لكثرت كتابته للوحي سُمي كاتب النبي. [٢٣] كان كتاب النبي محمد يكتبون القرآن بالخط المقور النسخي [٢٠] [٢٤]

## ٣. العصر الراشدي:

استمرت حالة تطور الخط العربي في بداية عهد الخلفاء الراشدين على ما كانت عليه في العهد النبوي، وقد كتب زيد بن ثابت صحف القرآن بالخط المقور في عهد أبو بكر الصديق، وذلك في الجمع

الأول للقران الكريم. وكان الصحابة يكتبون القرآن بخط الجرم جنباً إلى جنب مع الخط المقور.<sup>[٢٠]</sup> ولما قام عثمان بن عفان بجمع القران الجمع الثاني، بعد أن انتشر اللحن والاختلاف في قراءة القران، حيث قال: «أنتم عندي تختلفون فيه فتلحنون فمن نأى عني من الأمصار أشد فيه اختلافاً وأشد لحناً اجتمعوا يا أصحاب محمد واكتبوا للناس إماماً». <sup>[٢٥]</sup> اختار لمهمة نسخ المصاحف أربعة هم: زيد بن ثابت وعبد الله بن الزبير وسعيد بن العاص وعبد الرحمن بن الحارث بن هشام، وأمر زيداً فيهم بكتابة المصحف على حرفٍ واحد. كان أبرز ما ميز مصحف عثمان هو الرسم العثماني، الذي استمر ميزة لكتابة المصاحف حتى الوقت الحاضر.

لما أرسلت المصاحف إلى مكة والشام واليمن والبصرة والكوفة وغيرها، تسارع الناس إلى نسخها، وتنافسوا في كتابتها، وتفننوا في أوضاعها، وأبدعوا في إجادة تنميقها، حتى اتخذ النساخ في كل جهة وبلدة طريقة خاصة بهم تميزت باسم خاص. من ذلك الخط المدني ويسمى المحقق والوراق، والخط المكي والبصري والكوفي والأصفهاني والعراقي (وهو ثلاثة أنواع: المدور والمثلث والتّم، ومعنى التّم في الأصل المولود مع آخر في بطنٍ واحد، ويمكن أن يشبه خط التّم بخط التعليق وهو ما كان بين خطي الثلث والنسخ)، والخط المشق والتجاويد والمصنوع والمائل والرافف والسلواطي والسحلي، والقبيراموز وهو الذي تولد منه الخط الفارسي.<sup>[٢٦]</sup>

#### ٤. الرسم العثماني:

تطلق كلمة الرسم القرآني على الكتابة القرآنية التي كُتبت بها مصحف عثمان، وجاء هذا الرسم مخالفاً في بعض الكلمات لما اقتضته قواعد الإملاء وليس متطابقاً مع اللفظ المنطوق،<sup>[٢٧]</sup> ويُعرف الرسم العثماني في الاصطلاح بأنه: الوضع الذي ارتضاه الصحابة في عهد عثمان بن عفان في كتابة كلمات القرآن الكريم وحروفه، وعُبر عن ذلك بـ: علمٌ تُعرف به مخالفة خط المصاحف العثمانية لأصول الرسم القياسي، ويعود هذا الاصطلاح إلى المصاحف التي نسخها الخليفة عثمان بن عفان، وهي المصاحف التي أرسلها إلى الأقطار الإسلامية، وكانت مجردة من النقاط والشكل، محتملة لما تواترت قرآنيته واستقر في العريضة الأخيرة ولم تنسخ تلاوته. يعود سبب تسمية هذا الرسم بالرسم العثماني إلى أولاً: أن عثمان هو الذي أمر بنقل هذا الرسم ونسخه في المصاحف التي استنسخها ووزعها على الناس في الأمصار وأمرهم بإحراق ما عداها، فهذا التعميم الصادر منه هو الذي ألصق هذه النسبة إليه، يقول الإمام البغوي في ذلك: «المصحف الذي استقر عليه الأمر هو آخر العرصات على رسول الله صلى الله عليه وسلم، فأمر عثمان بنسخه في المصاحف، وجمع الناس عليه، وأذهب ما سوى ذلك قطعاً لمادة الخلاف». ثانياً: أن الرسم الذي تمّ به مصحف عثمان له طريقة خاصة في التوزيع، بحيث يحتل في رسمه كل القراءات القرآنية المتواترة. ثالثاً: أن عثمان بن عفان جمع الناس كلهم على حرف واحد من الأحرف السبعة التي نزل عليها القرآن، وهو الحرف الذي نزل عليه عامة القرآن الكريم ودوّن به، فألزمهم بهذا الرسم الذي كتب به عامة القرآن، وترك لهم رخصة القراءة بغيره بما يوافق

الرسم، فيكون عثمان قد أبقى لهم القراءة ببقية الأحرف السبعة بما يتوافق مع الرسم،<sup>[٢٨]</sup> ويوضح ذلك مكّي بن أبي طالب بقوله: «المصحف كتب على حرف واحد وخطه محتمل لأكثر من حرف، إذ لم يكن منقوطةً ولا مضبوطةً، فذلك الاحتمال الذي احتمل الخط هو من الستة الأحرف الباقية»،<sup>[٢٩]</sup> ويقول ابن تيمية: «وسبب تنوع القراءات فيما احتمله خط المصحف هو تجويز الشارع وتسويغه ذلك لهم، إذ مرجع ذلك إلى السنة والاتباع لا إلى الرأي والابتداع». <sup>[٣٠]</sup>

أما فيما يخص قواعد الرسم العثماني فإن الأصل في المكتوب أن يكون موافقاً للمنطوق، من غير زيادة ولا نقص، ولا تغيير ولا تبديل، مع مراعاة الابتداء به والوقف عليه، والفصل والوصل، وقد مهد له العلماء أصولاً وقواعد، وقد خالفها في بعض الحروف خط المصحف الإمام ولذلك قيل: خطان لا يقاس عليهما خط المصحف وخط العروض،<sup>[٢٧]</sup> وينحصر أمر الرسم في ستة قواعد: <sup>[٣١][٣٢][٣٣][٣٤][٣٥]</sup>

أحرز الخط في العصر الأموي تقدماً ملموساً على ما كان عليه في العصرين السالفين، عصر الرسول وعصر الخلفاء الراشدين، واستطاع أن يُبرز ولأول مرة الخطاط ومهنته إلى الوجود، رغم أن الحروف كانت خالية من النقط في بداية هذا العصر، وقد لمع نجم عدد من الخطاطين يأتي في مقدمتهم الخطاط الشهير قطبة الحرر، الذي ابتكر خطاً جديداً يعتبر مزيجاً من الخطين الحجازي والكوفي، وسمي هذا الخط بالخط الجليل حيث استعمله قطبة ومن عاصروه أو جاؤوا بعده في الكتابة على أبواب المساجد ومحاريبها. لم يكن خط الجليل هو كل ابتكار قطبة، ولكنه ابتكر عدة خطوط أخرى، أجاد فيها وأحسن منها خط الطومار وهو أصغر من سابقه، وكذلك اخترع قطبة خط الثلث وخط الثلثين وذلك حوالي عام ١٣٦ هـ، وكان له فضل السبق في ذلك.

خط الطومار يعني خط الصحيفة وجمعه طوامير، وقد سمّاه الأتراك خط جلي الثلث. وراح الخطاطون في العصر الأموي ولأول مرة يخطون خطوطاً جميلة تزين القصور والمساجد والخانات، ويكتبون بهذه الخطوط في سجلات الدولة الفتية ودواوينها الحديثة، فنالوا حظوة لدى الأمراء والخلفاء، وجعلوهم في صدارة مجالسهم، واستعملوهم في دواوينهم. وأصبح يُرى هذه الخطوط الحديثة الجميلة في هذا العصر تزين القباب والمآذن والمساجد والقصور التي حُلّيت بالفسيفساء والخشب المحفور والمطعم بالفضة والمعادن والزجاج، ليس في العاصمة دمشق فحسب، بل في أبعد المدن القاصية عنها والثغور، وهذا ما يرى واضحاً بعد أكثر من أربعة عشر قرناً في المسجد الأموي في دمشق، وقصر الخير الشرقي، وآثار رصافة هشام، ومحراب المسجد الأقصى وقُبَّته وغيرها.

كان الخطاطون في العصر الأموي يكتبون في سجلات الدولة بخط الثلثين، الذي أطلقوا عليه لكثرة ما كتبوا به السجلات اسم خط السجلات، أما خلفاء بني أمية فكانوا يكتبون بخط الطومار وبالخط الشامي. وقد نشط عدد من الخطاطين في هذا العصر، لعبوا دوراً هاماً في النهوض بالخط كحركة فنية فنية يأتي في

مقدمتهم: خالد بن أبي الهياج وقد كتب عددًا من المصاحف، ومالك بن دينار الذي غلب عليه الزهد والورع فذكروه في عداد الفقهاء والمحدثين، والرشيد البصري، ومهدي الكوفي. ثم اشتهر خطاطون آخرون لا يقلون عن سابقهم شهرة وعددًا انتشروا في الأمصار البعيدة عن مركز الخلافة منهم: شراشير المصري، وأبو محمد الأصفهاني، وابن أبي فاطمة، وابن الحضرمي، وابن حسن المليح. كان لخلفاء بني أمية الدور الأكبر في نهضة الخط العربي، ودفعه إلى الأمام لمجاعة النهضة الشاملة للدولة الإسلامية التي أرسوا أسسها. [٣٦][٣٧]

### ترتيب الحروف العربية:

ضُبطت الحروف العربية بثمانية وعشرين حرفًا. خضعت هذه الحروف لترتيبات مختلفة تفاوتت في الواجهة والمعايير المستعملة:

- **الترتيب الأبجدي:** تم تصنيف هذه الحروف بناءً على معيار الأصول التاريخية، وبناء عليه تم تفريعها إلى حروف سامية: أي من أصل سامي، وعددها اثنان عشرون حرفًا وهي: (أ، ب، ج، د، هـ، و، ز، ح، ط، ي، ك، ل، م، ن، س، ع، ف، ص، ق، ر، ش، ت). حروف عربية: وعددها ستة أحرف قام بإضافتها العرب إلى الأصل السامي وتنفردوا بها، وتسمى هذه الحروف الروادف وهي: (ث، خ، ذ، ض، ظ، غ). تم تسمية هذا الترتيب بالترتيب الأبجدي، بالنسبة إلى الكلمة الأولى من الكلمات التي جمعت فيها هذه الحروف حسب ترتيبها التاريخي (سامية عربية) تسهيلًا لحفظها وجريانها على الألسنة، وهذه الكلمات هي: أَبْجَدٌ، هَوَزٌ، حَطِيٌّ، كَلْمُنٌ، سَعْفَصٌ، قَرَشَتْ، ثَحْدٌ، ضَطْعٌ. أما الحروف كاملة فترتيبها التالي: (أ، ب، ج، د، هـ، و، ز، ح، ط، ي، ك، ل، م، ن، س، ع، ف، ص، ق، ر، ش، ت، ث، خ، ذ، ض، ظ، غ).

- **الترتيب الهجائي:** تم ترتيب الحروف الهجائية العربية ترتيبًا شكليًا يعتمد على الأشباه والنظائر، أي تشابه أشكال الحروف من حيث الرسم، ويعود هذا الترتيب إلى اللغوي نصر بن عاصم الليثي الكناني (ت: ٩٠ هـ / ٧٠٨ م) وذلك في عهد الخليفة الأموي عبد الملك بن مروان، وقد تم الإشارة إلى هذا الترتيب اصطلاحًا بالترتيب الهجائي حتى يستطيع تمييزه عن الترتيب الأبجدي. ترتيب نظام الحروف فيه: (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، هـ، و، ي). يُعد هذا الترتيب أكثر تداولًا في الاستعمال، فقد تم بمقتضاه ترتيب المادة اللغوية في العديد من المعاجم القديمة، وفي كل المعاجم الحديثة. كما يتم اعتماد هذا الترتيب اعتمادًا كليًا في إنجاز الفهارس الملحققة بالمصنفات والأبحاث، فعلى أساسه يتم ترتيب المصادر والمراجع اعتمادًا على اسم المؤلف أو عنوان الكتاب، والمؤلفون والأعلام والآيات وكل مادة يحتاج فيها إلى فهرسة. يتم استعمال هذا الترتيب مدخلًا للجذازات في المكتبات سواء أكان المدخل اسم المؤلف أو عنوان المصنف أو موضوعه أو مجاله. [٤٣]

## ٥. العصر العباسي:

ما كاد الخطاطون يتربعون على عرش الخط في دمشق حتى أخذ العباسيون عرش الخلافة، فالتجّمت أنظار الخطاطين والفنانين إلى بغداد عاصمة الدولة العباسية، وكان من الطبيعي أن يرحل إليها الخطاطون كما رحل إليها الأدباء والعلماء، ليكونوا أقرب إلى الخليفة والدولة وينالوا أجر إبداعهم من الخلفاء والأمراء والموسرين وغيرهم.

وإذا كان العصر الأموي عصر تأسيس وبناء، فإن العصر العباسي عصر ازدهار ورخاء وبذخ، وفي مثل هذا العصر لا بد أن يزدهر كل فن، وينبغ كل من يمتلك أدنى ملكة فنيّة أو علمية. في العصر العباسي ذاعت شهرة الخطاط الضحاك بن عجّلان في خلافة أبي العباس السفاح، والخطاط إسحاق بن حماد في خلافتي أبو جعفر المنصور وأبو عبد الله محمد المهدي، حتى بلغ الخط في عهدهما أحد عشر نوعًا. وتعددت أقلام الخطاطين وخطوطهم في عهد هذين الخطاطين حتى كانت مضرب المثل في إظهار ملكتهم في الحرف العربي. فلما جاء عصر هارون الرشيد والمأمون نضجت العلوم والفنون والمعارف، وراح الخطاطون يبتدعون خطوطهم، وينافسون في ذلك، حتى زادت الخطوط على عشرين خطأ، منها المستحدث ومنها المطوّر، فقد طوّر الخطاط إبراهيم الشجري خط الثلث وخط الثلثين أكثر مما ابتدعه الخطاط قطبة المحرر، وقبيل نهاية القرن الثالث الهجري اخترع الخطاط يوسف الشجري أخو إبراهيم الشجري خطأ جديدًا سماه الخط المدور الكبير، حيث أعجب الفضل بن سهل وزير المأمون، فراح يعتمه على جميع الكتب السلطانية الصادرة عن دار الخلافة، فأطلقوا عليه لقب الخط الرياسي، بينما انتشر عند سائر طبقات المجتمع باسم خط التوقيع، وقد استطاع الخطاط الأحول المحرر البرمكي أن يأخذ عن إبراهيم الشجري، وأن ينجح في اختراع خط جديد اسمه خط النصف الذي تفرعت منه خطوط جديدة فيما بعد.

جاء أبو علي محمد بن مقلة الوزير (٢٧٢ - ٣٢٨ هـ) فضبط الخط العربي، ووضع له المقاييس، ونبغ في خط الثلث حتى بلغ ذروته، وضرب به المثل، كما أحكم خط المحقق، وحرر خط الذهب وأتقنه، وأبدع في خط الرقاع وخط الريحان، وميّز خط المتن، وأنشأ الخط النسخي الحاضر وأدخله في دواوين الخلافة، وقد ترك ابن مقلة في الخط والقلم رسالته الهندسية. وقد زاد ابن مقلة في الأوساط الفنية كخطاط أنه كان وزيرًا لثلاثة خلفاء، ولفترات مختلفة، فقد كان وزيرًا لجعفر المقتدر بالله، والقاهر بالله والراضي بالله. وحينما غضب عليه الخليفة الراضي بالله قطع يده اليمنى، لكنه لم يترك الخط، بل كان يربط على يده المقطوعة القلم حينما يشرع في الكتابة، ثم أخذ يكتب بيده اليسرى فأجاد كما كتب بيمناه. استمرت رئاسة الخط لابن مقلة حتى القرن الخامس الهجري، فاشتهر علي بن هلال المعروف بابن البوّاب المتوفى سنة ٤١٣ هـ، فهذب طريقة ابن مقلة في الخط، وأنشأ مدرسة للخط، واخترع الخط المعروف بالخط الريحاني.

أما المصاحف التي حُطَّت في العصر العباسي فإن معظمها ترجع إلى القرن التاسع الميلادي، وهي مكتوبة على الرِّق بلونه الطبيعي، أو الملون الأزرق والبنفسجي أو الأحمر، وبمداد أسود أو ذهبي، وتظهر الحروف الكوفية فيها غليظة ومستديرة وذات مدّات قصيرة، وجرّات طويلة. وبلغت الخطوط في أواخر العصر العباسي أكثر من ثمانين خطأً، وهذه الكثرة شاهد على تقدم الفن والزخرفة إلى جانب الخط. وظهر في العصر العباسي خط اسمه الخط المقرط وهو خط ناعم، حتى راح الخطاطون يتفنّنون في رسم المصاحف رغم صغر الحجم، فهم يزيّجونها، ويعتنون في جميع صفحاتها التي قد تصل إلى أدنى من (٦×٨ سم) وقد استطاع الخطاط أن ييري قلمه إلى جزء من المليمتر. ولم يكن الخط العربي وفقاً على الرجال في العصر العباسي، بل كانت المرأة تبرز في هذا المضمار الفني، ففي القرن التاسع الميلادي كانت هناك امرأة برزت في النسخ وجودة الخط، فأعجب بها أحمد بن صالح وزير الخليفة المعتضد بالله، وكتب عن براعتها ما يلي: «كان خطها كجمال شكلها، وحرها كمؤخر شعرها، وورقها كبشرة وجهها، وقلمه كأتملة من أناملها، وطرزها كفتنة عينها، وسكّينها كوميض لحتها، ومقطّتها كقلب عاشقها». أما هندسه الحروف العربية وتجويدها فقد ازدهرت في الفترة الأولى من العصر العباسي، وكانت تنسب إلى رجلين من أهل الشام هما: الضحّاك بن عجلان وإسحاق بن حماد. في العهد العباسي تعددت الأقلام العربية حتى بلغت ١٢ قلماً هي: قلم الجليل، وقلم السجلات، وقلم الديباج، وقلم الطومار الكبير، وقلم الثلثين، وقلم الزنبور، وقلم المفتاح، وقلم الحرم، وقلم المؤامرات، وقلم العهود، وقلم القصص، وقلم الخراج. [٤٤][٤٥][٤٦][٤٧][٤٨]

### الخط العربي في الأندلس:

في الأندلس وقع استعمال الخط الشامي إلى جانب الخط القيرواني في مصاحفهم ورقاعهم ومراسلاتهم، وقد قام الأندلسيون بتطوير الخط القيرواني، وأدخلوا عليه ليونة جديدة جيدة، ميزته عن المؤلف وولدوا خطأً أسموه بالخط الأندلسي أو القرطبي، بالرغم من أن المسلمين الأولين كانوا يكتبون بالخط المشريقي. كان ظهور الخط الأندلسي في العهد الأموي مظهرًا من مظاهر استقلالهم عن المشرق، يقول ابن خلدون: «وتتميز ملك الأندلس بالأمويين، فتميزوا بأحوالهم في الحضارة والصنائع، وتميز صنف خطهم الأندلسي كما هو معروف الرسم لهذا العهد». إن العصر الذي تم فيه الاندماج بين الأندلسيين والمغاربة كان عصرًا غلب عليه الخط الأندلسي وانتشاره في بلدان المغرب. لم ينته الخط الأندلسي بنهاية الأندلس الإسلامية، وإنما ظل مرجعًا معتمدًا بعد ذلك في المغرب الأقصى، الذي احتضن تراث الأندلس، ومنه الخط وما يتعلق به. وأخذ الخط الأندلسي يطغى على القيرواني في ظل الحكم المرابطي، وظهر في هذا العصر خطاطون على الطريقة الأندلسية بين مغاربة وأندلسيين استوطنوا المغرب، وقد أدت مزاحمة الخط الأندلسي للقيرواني إلى حدوث منافسة بين الخطين.

تخضع الكتابة الأندلسية لنسبة هندسية هامة وترتيب يشهد بكثرة الصبر والتجويد، يظهر الخط الأندلسي مقوس الأشكال، والسطر العمودي هو دعامة، أدق من السطر الأفقي. تتجمع الحروف القصيرة والمستديرة على شكل الخط الإفرنجي القديم على رأي هوداس. وقد بلغت كتابة المصاحف عند أهل الأندلس من الكمال وحسن الخط ما لم تدركه من قبل ولا من بعد. والنتيجة الطبيعية لجودة الخط أن ألقى الخط بظلاله على المخطوطات. تحول الخط الأندلسي إلى المغرب، وفي مدينة فاس استقر وتفرغ، وامتاز الخط الفاسي باستدارات في حروف النون والباء الأخيرة والواو واللامات والصاد والجيم وما شابه ذلك، وبقي الخط الفاسي كما هو تقريباً. وقد فقد قليلاً من أشكاله المتحررة وكسب مظهراً أكثر بساطة لما اقتبس من الأندلس رتبة في تناسق الحروف. جودت مدرسة المغرب والأندلس الخط الكوفي في القرون الخمسة الأولى للهجرة. وعندما لينته لأغراض التدوين، حافظت على عدة حروف منه على حالتها في الكوفي، وكانت أنواع الخطوط قليلة وفروعها ضئيلة، وليس لها قواعد تضبطها. [٤٩][٥٠][٥١]

### ١. العصر الفاطمي:

اعتنى الفاطميون في مصر بالخط العربي عنايةً كبيرة، وقاموا بكتابته على المآذن والقباب والأروقة وقصور الخلفاء وأضرحة العلماء، وزينوا به واجهات الحمامات والمكتبات العامة ومضامير الخيل وواجهات السجون والأماكن العامة، وظهر في مصر الخط الفاطمي، والخط الكوفي الفاطمي، وامتاز كل منهما بجمالية خاصة، واختلفا عن غيرهما من الخطوط الأخرى.

ازدهرت مصر خلال العصر الفاطمي ثقافياً، وانتعش الكتاب صناعة وزخرفة وتجليداً وتذهيباً وتسويقاً، بل إن المبدعين استطاعوا خلال العصر الفاطمي أن يبتدعوا قلم الحبر السائل الذي امتاز بخزان صغير للحبر وله ريشة، وهو لا يختلف عن أقلام الحبر السائل الحديثة، وقدّم مخترعه هذا القلم للخليفة الفاطمي هدية، لكنه لم يعممه ولم يصنع منه أقلاماً أخرى ويبيعها لسائر الناس، لأن المجتمع المصري كان يحفل بأنواع مختلفة من أقلام الخط الدقيقة الصنع، التي تبلغ ريشتها جزء من عشرة من السنتيمتر الواحد، والتي خطوا بها مصاحف صغيرة جداً توضع في الجيب، أو ربما تعلق بالحلق.

استمرت فترة الخلافة الفاطمية أكثر من مائتي سنة (٣٥٩ هـ - ٥٦٦ هـ) وكان عصر المعز لدين الله الفاطمي عصرًا ذهبياً لهذه الفترة، وهو الذي كتب بقلم الحبر السائل. لا تزال قصور الخلفاء والأمراء الفاطميين تحكي قصة الفن الذي توصل له الخطاط والنقاش والنحات في ذلك العصر، بل إن المآذن التي أقيمت خلال تلك الفترة تعتبر اليوم من روائع البناء الإسلامي. كان منطلق الخط في مصر ديوان الإنشاء، وكان لا يرأس هذا الديوان إلا أجبلاً كتاب البلاغة، ويلقب بـ *كاتب الدست الشريف*. وكان الحمل الذي يتقدم قوافل الحجيج المصريين، والفاطميون من أوائل من ابتدع الحمل الشريف، حيث كان يزدان بالخطوط

الذهبية الرائعة، والزخارف الإسلامية الجميلة، بحيث أن من يقود ذلك الجمل يزداد شرقاً، ويحمل لقباً، ويورث ذلك لأحفاده من بعده. [٥٢][٥٣]

## ٢. العصر الأيوبي والمملوكي [عدل]

عندما استولى الأيوبيون على القاهرة عاصمة الخلافة الفاطمية، شاع في العصر الأيوبي خط الثلث، والذي يسميه البعض بالخط الأيوبي، حيث زينت به أبواب المساجد الكبرى، ودور القرآن والمدارس الأيوبية. كذلك بدأت الخطوط المستديرة تحل مكان الخطوط الكوفية على واجهات القصور والأبنية. في العصر المملوكي عاد الخط الكوفي إلى الظهور مجدداً بعد أن اتخذ المماليك عنصر زخرفي، ولكن الخط الكوفي انتشر بشكل واسع، حيث زينت به أبواب المساجد والخوانق والمدارس المملوكية. وقد جدد في العصر المملوكي الخطوط المشتقة من خط الطومار الكبير، وهما: خط الثلث وخط الثلثين (خط السجلات)، الذي دونت به سجلات الحكومة في العصر المملوكي. [٥٤][٥٥]

## ٣. العصر العثماني [عدل]

ورث العثمانيون الخط عن مدرسة تبريز التي ازدهرت ليس في الخط فحسب، وإنما في صناعة الكتاب أيضاً، بل ونشطت فيما يتعلق بالكتاب من صناعة الورق والخط والزخرفة والتجليد والرسوم والتذهيب وغير ذلك. كان للأساتذة الإيرانيين الفضل في هذا التفوق الذي أحرزه العثمانيون، فصاروا لهم بعد ذلك أنداداً، وصاروا يمثلون مدرسة مستقلة ذات شهرة متميزة في خط الثلث، ولكبار الخطاطين الأتراك مصاحف كثيرة محفوظة إلى الآن في المتاحف التركية، وخاصة في متحف الأوقاف في اسطنبول، حيث أضافوا إلى هذا الخط زخرفة وتجليد. وراح الخطاطون يبدعون في خط المصاحف الصغيرة التي توضع في الجيب، وحيث أن الدولة العثمانية دولة خلافة إسلامية سُنِّيَّة فإنها شجعت على انتشار الخط العربي بأنواعه، بحيث انتحل الترك أنفسهم الخط العربي، ولا تجد في تركيا إنساناً على شيء من التعليم لا يستطيع أن يفهم لغة القرآن بسهولة. ونال الخطاطون احترام الخلفاء، فنالوا منهم الحظوة، وأغدقوا عليهم العطايا، وجعلوهم من المقربين منهم، وأسندوا لهم العمل في الدواوين التابعة للدولة، وبرواتب عالية.

امتألت مساجد الخلافة العثمانية بالخطوط الرائعة، والزخارف الجميلة لكبار الخطاطين الأتراك، وغير الأتراك الذين استقطبتهم دار الخلافة العثمانية للعمل في عاصمة الدولة برواتب عالية. في الفترة المتأخرة لهذه الخلافة برز خطاطون طبقت شهرتهم العالم الإسلامي من مشرقه إلى مغربه، وخلدوا لنا لوحاتهم الرائعة، أولهم: الخطاط حمد الله الأماسي الذي يعتبر إمام الخطاطين العثمانيين، الثاني: الخطاط الحافظ عثمان الملقب بجلال الدين الذي كتب خمسة وعشرين مصحفاً بيده. وقد طبع مصحفه في سائر البلاد العربية والإسلامية، وخاصة في دمشق فقد تبنته مطبعتان عريقتان هما مطبعة الملاح والمطبعة الهاشمية، ولأكثر من نصف قرن طبعتا عشرات الطباعات بعضها مهمّش بتفسير الجلالين، أو أفردوا أجزاءه في طباعات مستقلة، الثالث: الخطاط يوسف رسا

الذي خط لوحات في المساجد التركية، ومساجد بلاد الشام وغيرها لا تزال باقية لوحاتها المعدنية أو المرقومة على الجدران الجصية أو المنحوتة على الرخام.

يُعتبر العصر العثماني عصر نضوج الخط العربي في العصور المتأخرة، ويكاد يطلق عليه العصر الذهبي للخط العربي وذلك لأسباب كثيرة منها: أن الدولة العثمانية دولة واسعة المساحة جمعت الجنسيات والألسن والألوان البشرية المختلفة تحت مظلة الإسلام، وأن فترة حكمها طالت حتى بلغت قروناً، وكانت تعتبر التصوير حراماً، لذلك شجعت الخطوط والزخارف والنقوش لسد فراغ تحريم التصوير. وكان الخلفاء يقربون منهم العلماء والأدباء والمبدعين، ويستقطبونهم إلى عاصمة خلافتهم، ويغدقون عليهم المنح والعطايا المختلفة، بل نجد بعض الخلفاء قد تتلمذ على أيدي الخطاطين وأخذوا عنهم مبادئ الخط العربي، ومن ذلك تتلمذ السلطان مصطفى الثاني والسلطان أحمد الثالث على يد الخطاط الحافظ عثمان، وكان خطاط السلطان الخاص يتقاضى أربع مائة ليرة عثمانية ذهباً في الشهر، وبلغ العثمانيون من الترف ما جعل ذوي الإبداع يعملون في قصورهم النقوش والزخارف والرسوم بمبالغ عالية. واستطاع الخطاطون في ظل تكريم الدولة لهم، وإغداقها عطايا عليهم، أن يبتكروا خطوطاً جديدة كخط الرقعة والطغراء والديواني والديواني الجلي وغيرها. [٦٦][٥٧][٥٨][٥٩][٦٠][٦١]

#### ٤. العصر الحديث:

استمر تطور الخط العربي في العصر الحديث بعد سقوط الدولة العثمانية، فقام الخطاطون العرب بابتداع أنماط وخطوط هجينة اختلقت فيها أنماط الخط، [٦٥] ومن ذلك خط التاج الذي ابتدعه الخطاط المصري محمد محفوظ، الذي كان يعمل خبيراً فنياً بالمحاكم في عهد الملك فؤاد، وسميت بحروف التاج لأن الفكرة كانت فكرة صاحب التاج ملك مصر الأسبق فؤاد. وهو عبارة عن الإشارة كأنها لام ألف مقلوبة مقوسة وموضعها فوق رأس الحرف على غرار الحروف الكايتال في اللغة الإنجليزية، وذلك ليهتدي القارئ لما ترمى إليه الجمل أو الكلمات، وقد رجح استعمالها في حروف خط النسخ لأنها أجمل وقعاً عليه من سائر الخطوط الأخرى. [٦٦][٦٧]

أضاف خطاطو العصر الحديث بعداً جمالياً جديداً للخط العربي، فأصبح الخط العربي فناً تشكيليًا له عناصره ومقوماته الخاصة به، حيث يمكن أن تتم اللوحة كتابة وتكوينًا باستخدام الألوان المتعددة، أو اللون الواحد بدرجاته، أو اللونين أبيض وأسود أو غيرهما، كما يمكن أن تكون الكتابة جزءًا من اللوحة التشكيلية، أو أن تكون الحروف في لوحة ما عناصر لا تتعلق بالمضمون، أي أن الحروف هنا تكون أشكالاً وهيكل ممتمة للوحة فقط. [٦٨] كما ظهر في العصر الحديث توجهٌ للاعتماد على الكمبيوتر في المساعد على الكتابة العادية، ويعتقد الخطاطون أن هذه البرامج تساعد على الكتابة، أما الخط فلا يمكن أن يكتبه بإتقان إلا متعلم للخط يلم بفنون كتابته، وبالنسب العلمية للحروف وأشكالها وأطوالها وطمسها أو مدها وسوى ذلك من قواعد كتابة الخط العربي، وأضافوا أن البرنامج لا يُستخدم بالشكل الأفضل إلا من قبل خطاط. [٦٩][٧٠]

## أنواع الخط العربي:

سار الخط العربي في رحلة حياته مسيرة طويلة، فقد نشأ نشأة عادية وبسيطة، ثم تطور مع تطور الحضارة. وإذا ما تم دراسة هذه الرحلة، فيتبين أن مسيرته قبل الإسلام كانت بطيئة جداً بينما نجده يقفز قفزات سريعة بعد الإسلام ويصل إلى درجة الإبداع، حيث تناوله الخطاطون بالتحسين والتزيين، وأضافوا عليه من إبداعهم جماليات لم تخطر على بال فنان سابق. استطاع الخطاط العربي أن يبتكر خطوطاً جديدة من خطوط أخرى فهذا ابن مقلة يبتكر خط الثلث، وقد اشتقه من خطي الجليل والطومار، وسماه في أول الأمر خط البديع، ثم استطاع أن يحسّنه ويجوده حتى فاق فيه غيره، واشتهر بنيل قصب السبق فيه إلى عصرنا هذا، واعتبر مهندساً للحروف العربية. ثم جاء ابن البواب فزاد الخط جودة وجمالاً، واستطاع الخطاط التركي ممتاز بك أن يبتكر خط الرقعة من الخط الديواني وخط سياقت حيث كان خط الرقعة خليطاً بينهما. استمرت رحلة الخط جودة وتطويراً، حتى كان الخط الحديث الذي ظهرت له نماذج كثيرة خالية من القواعد والضوابط. سميت الخطوط العربية بأسماء المدن أو الأشخاص أو الأفلام التي كتبت بها، وقد تداخلت هذه الخطوط في بعضها، واشتق بعضها من الآخر، وتعددت رسوم الخط الواحد، فكانت لكثرتها تشكل فناً من الفنون التي أبدعها الخطاطون العظام كالخط الكوفي مثلاً.<sup>[٧١]</sup> ومن أهم أشهر الخطوط في العربية:

### ١. الخط الكوفي:

يعتبر الخط الكوفي من أقدم الخطوط، وهو مشتق من الخط النبطي الذي ينسب إلى الأنباط، والذي كان متداولاً في شمال شبه الجزيرة العربية وجبال حوران، وقد اشتقه أهل الحيرة والأنبار عن أهل العراق، وسمي فيما بعد بالخط الكوفي حيث انتشر منها إلى سائر أنحاء الوطن العربي، ولأن الكوفة قد تبنّته ورعته في البدء. وقد كتبت به المصاحف خمسة قرون حتى القرن الخامس الهجري، حين نافسته الخطوط الأخرى كالثلاث والنسخ وغيرها. أقدم الأمثلة المعروفة من هذا الخط من القرآن نسخة سجلت عليه وقفية مؤرخة في (١٦٨ هـ / ٧٨٤ - ٧٨٥م) وهي محفوظة في دار الكتب المصرية بالقاهرة.

كان الخطاطون والوراقون يزخرفون المصاحف وعناوين السور زخرفة جميلة، وبعضهم يزخرفون بداية المصحف ونهايته أيضاً بزخارف جد بديعة، من مربعات ومستطيلات، وزخارف متعاشقة، وصور مقرنصات نازله وانظرة. وأشجار مروحية أو نخيل، مما يزيد جمال الخط جمالاً. تمتاز حروف الخط الكوفي بالاستقامة، وتكتب غالباً باستعمال المسطرة طولاً وعرضاً، وقد اشتهر هذا الخط في العصر العباسي حتى لا يكاد يوجد مئذنة أو مسجداً أو مدرسة أو خاناً يخلو من زخارف هذا الخط. ويعتمد هذا الخط على قواعد هندسية تخفف من جمودها زخرفة متصلة أو منفصلة تشكّل خلفية الكتابة.

تطور هذا الخط تطوراً مذهلاً، حتى زادت أنواعه على سبعين نوعاً، كلها ترسم بالقلم العادي على المسطرة، ولم يعد وفقاً على الخطاطين، فقد برع فيه فنانون ونقاشون ورسامون، وغير مهتمين بالخط، بل برع

فيه كثير من هواة الرسم والدوق، وابتكروا خطوطاً كثيرة لها منها: الكوفي البسيط، والكوفي المسطرّ ويسمى المربع أو الهندسي التريبيعي، والخط الكوفي المسطرّ المتأثر بالرسم، والخط الكوفي المسطرّ المتأثر بالفلسفة، والخط الكوفي المتشابك، والكوفي المتلاصق، والكوفي الموزّق.<sup>[٧٢]</sup>

يعتبر الخط الكوفي أفضل أنواع الخطوط العربية للفن والزخرفة، وهذا ما دعا غوستاف لوبون في كتابه حضارة العرب لأن يقول: «إن للخط العربي شأن كبير في الزخرفة، ولا غرو فهو ذو انسجام عجيب مع النقوش العربية، ولم يستعمل في الزخرفة حتى القرن التاسع الميلادي غير الخط الكوفي ومشتقاته كالقرمطي والكوفي القائم الزوايا».<sup>[٧٣]</sup> ولا يعتبر من يتقن هذا الخط خطأً بارعاً، بل يعتبرونه فناً، لأنه لم يعد وفقاً على الخطاطين، بل برع فيه النحاتون على الرخام أيضاً، والمزخرفون على جدران الجص وغيره. وقد تراجع الخط الكوفي من واجهات الأبنية، وكتابات الخطاطين منذ القرن السادس الهجري، إذ راح الخط النسخي يحلّ محله شيئاً فشيئاً، ثم حل محل الخط الكوفي القديم بالمنطقة المغربية الإسلامية خط جديد مازال يستعمل في المغرب وطرابلس وما بينهما، وعرف باسم الخط العربي. وراح هذا الخط يملأ عناوين الكتب وخطوطها، ورؤوس الفصول والأبواب والحواشي في سائر الكتب التي تنسخ من طرابلس إلى أقصى المغرب، ومن ثم إلى الأندلس، حتى وجد هذا الخط في زخارف ونقوش على الحجر والجبس في الجدران والقصور والحصون والقلاع والمساجد، وعلى أبواب ونوافذ المنشآت الضخمة، وفي بيوت وقصور الأمراء والأثرياء. يستعمل الخط الكوفي بأنواعه المختلفة والكثيرة للزخارف والزينة، وأحياناً يغوص الخطاطون فيه في التعقيد والإبهام، حتى ليصعب على القارئ العادي أن يقرأ كلمة منه. وكتبت به المصاحف على الرق حتى القرن التاسع الميلادي حيث ظهرت الخطوط الكوفية فيها غليظة ومستديرة، وذات مدّات قصيرة. وقد استخدم الخط الكوفي في مصر والشام والعراق خلال القرن التاسع وشرطاً من القرن العاشر الميلادي، واستمر استعماله حتى القرن الحادي عشر حيث قلّ استعماله في كتابة القرآن الكريم، وأصبح خط النسخ بديلاً له، حيث بقيت البسملة في المصاحف بهذا الخط.<sup>[٧٤][٧٥]</sup>

## ٢. خط الرقعة أو الرقاع:

هو خط يستخدمه كثير من الناس في كتاباتهم اليومية، وهو من أصول الخطوط العربية وأسهلها، يمتاز بجماله واستقامته، وسهولة قراءته وكتابته، وبعده عن التعقيد، ويعتمد على النقطة، فهي تكتب أو ترسم بالقلم بشكل معروف. يقال إن تسميته نسبة إلى كتابته على الرقاع القديمة، لكن هذه التسمية لم تلاق استحساناً لدى بعض الباحثين الذين قالوا إن الآراء غير متفقة على بدء نشوء خط الرقعة وتسميته، التي لا علاقة لها بخط الرقاع القديم، وأنه قلم قصير الحروف، يحتمل أن يكون قد اشتق من الخط الثلثي والنسخي وما بينهما، وأن أنواعه كثيرة. وكان فضل ابتكاره للعثمانيين، إذ ابتكروه حوالي عام ٨٥٠ هـ، ليكون خط المعاملات الرسمية في جميع دوائر الدولة، لامتياز حروفه بالقصر وسرعة كتابتها.

يستعمل خط الرقعة في كتابة عناوين الكتب والصحف اليومية والمجلات، واللافتات والدعاية. ومن ميزة هذا الخط أن الخطاطين حافظوا عليه، فلم يشتقوا منه خطوطاً أخرى، أو يطوروه إلى خطوط أخرى، تختلف عنه في القاعدة، كما هو الحال في الخط الفارسي والديواني والكوفي والثلث وغيرها. يعتبر خط الرقعة من الخطوط المتأخرة من حيث وضع قواعده فقد وضع أصوله الخطاط التركي الشهير ممتاز بك المستشار في عهد السلطان عبد المجيد خان حوالي سنة ١٢٨٠ هـ، وقد ابتكره من الخط الديواني وخط سياقت حيث كان خليطاً بينهما قبل ذلك. يُعد خط الرقعة الخط الذي يكتب به الناس في البلاد العربية عدا بلدان المغرب العربي عموماً، وإن كان بعض العراقيين يكتبون بالثلث والنسخ.

### ٣. خط النسخ:

يعتبر خط النسخ من أقرب الخطوط إلى خط الثلث، بل إنه من فروع قلم الثلث، ولكنه أكثر قاعدية وأقل صعوبة، وهو لنسخ القرآن الكريم، وأصبح خط أحرف الطباعة. وهو خط جميل، نسخت به الكتب الكثيرة من المخطوطات العربية، ويحتل التشكيل، ولكن أقل مما امتاز به خط الثلث. وقد امتاز هذا الخط في خطوط القرآن الكريم، إذ وجد أن أكثر المصاحف بهذا الخط الواضح في حروفه وقراءته، كما أن الحكم والأمثال واللوحات في المساجد والمتاحف كتبت به.

خط النسخ الذي يكتبه الخطاطون اليوم، هو خط القدماء من العباسيين الذين ابتكروا وتفننوا فيه، فقد حسَّنه ابن مقلة، وجوده الأتابكيون وتفنن في تنميته العثمانيون، حتى وصل بحلته القشبية، بالغاً حدَّ الجمال والروعة. تستعمل الصحف والمجلات هذا الخط في مطبوعاتها، فهو خط الكتب المطبوعة اليوم في جميع البلاد العربية. وقد طور المحدثون خط النسخ للمطابع والآلات الكاتبة، ولأجهزة التنضيد الضوئي في الكمبيوتر، وسموه الخط الصحفي لكتابة الصحف اليومية به. [٧٦][٧٧]

### ٤. خط الثلث :

يعتبر خط الثلث من أجمل الخطوط العربية، وأصعبها كتابة، كما أنه أصل الخطوط العربية، والميزان الذي يوزن به إبداع الخطاط. ولا يعتبر الخطاط فناً ما لم يتقن خط الثلث، فمن أتقنه أتقن غيره بسهولة ويسر، ومن لم يتقنه لا يُعد بغيره خطاطاً مهماً أجاد. وقد يتساهل الخطاطون في قواعد كتابة أي نوع من الخطوط، إلا أنهم أكثر محاسبة، وأشد تركيزاً على الالتزام في القاعدة في هذا الخط، لأنه الأكثر صعوبة من حيث القاعدة والضبط.

تطور خط الثلث عبر التاريخ عما كان عليه في الأصل الأموي الطومار، وابتكر منه خط المحقق والخط الريحاني خطاط بغداد ابن البواب. ثم خط التوقيع ثم خط الرقاع ثم خط الثلثين وهو خط أصغر من خط الطومار، وخط المسلسل الذي ابتدعه الخطاط الأحول المحرر، ثم خط الثلث العادي، وخط الثلث الجلي وخط الثلثي المحبوك والخط الثلثي المتأثر بالرسم، والخط الثلثي الهندسي، والخط الثلثي المتناظر. استعمل

الخطاطون خط الثلث في تزيين المساجد، والمحاريب، والقباب، وبدايات المصاحف. وخط بعضهم المصحف بهذا الخط، واستعمله الأدباء والعلماء في خط عناوين الكتب، وأسماء الصحف والمجلات اليومية والأسبوعية والشهرية، وبطاقات الأفراح والتعزية، وذلك لجماله وحسنه، ولاحتماله الحركات الكثيرة في التشكيل سواء كان بقلم رقيق أو جليل.

يعتبر ابن مقلة المتوفى سنة ٣٢٨ هـ، واضع قواعد هذا الخط من نقط ومقاييس وأبعاد، وله فضل سبق عن غيره. وجاء بعده ابن البواب علي بن هلال البغدادي المتوفى سنة ٤١٣ هـ، فأرسى قواعد هذا الخط وهذبه، وأجاد في تراكيبه، ولكنه لم يتدخل في القواعد التي ذكرها ابن مقلة من قبله فبقيت ثابتة إلى اليوم. ورغم أن الخطاطين الإيرانيين قد سبقوا غيرهم في الخط الفارسي المستعليق، إلا أن هناك عددًا من اللوحات بهذا الخط في طهران، واستطاع الخطاط الإيراني أن يكسب فيها مقدرته الفنية.<sup>[٧٨]</sup>

## ٥. الخط الفارسي:

ظهر الخط الفارسي في بلاد فارس في القرن السابع الهجري (الثالث عشر الميلادي)، ويسمى خط التعليق وهو خط جميل تمتاز حروفه بالدقة والامتداد، كما يمتاز بسهولة ووضوحه وانعدام التعقيد فيه، ولا يتحمل التشكيل، رغم اختلافه مع خط الرقعة. كان الإيرانيون قبل الإسلام يكتبون بالخط البهلوي، فلما جاء الإسلام وآمنوا به، انقلبوا على هذا الخط فأهملوه، وكتبوا بالخط العربي، وقد اشتق الإيرانيون خط التعليق من خط كان يكتب به القرآن آنئذ، ويسمى خط القيروان، ويقال إن قواعده الأولى قد استنبطت من خط التحرير وخط الرقاع وخط الثلث.

وقد طوّر الإيرانيون هذا الخط، فاقتبسوا له من جماليات خط النسخ ما جعله سلس القياد، جميل المنظر، لم يسبقهم إلى رسم حروفه أحد، وقد وضع أصوله وأبعاده الخطاط الشهير مير علي الهراوي التبريزي المتوفى سنة ٩١٩ هـ، والذي يحتمل أنه كان تلميذًا لزين الدين محمود، ثم انتقل مير علي سنة ١٥٢٤م من هراة إلى بلاد الأوزبك في بخارى، حيث عمل على استمرار التقاليد التي أرسها مدرسة هراة في فنون الخط. نتيجة لانهمك الإيرانيين في فن الخط الفارسي الذي احتضنوه واختصوا به، فقد مرّ بأطوار مختلفة، ازداد تجذرًا وأصالة، واخترعوا منه خطوطًا أخرى مأخوذة عنه، أو هي امتداد له، فمن تلك الخطوط خط الشكستة: اخترعوه من خطي التعليق والديواني. وفي هذا الخط شيء من صعوبة القراءة، فبقي بسبب ذلك محصورًا في إيران، ولم يكتب به أحد من خطاطي العرب أو ينتشر بينهم. الخط الفارسي المتناظر: كتبوا به الآيات والأشعار والحكم المتناظرة في الكتابة، بحيث ينطبق آخر حرف في الكلمة الأولى مع آخر حرف في الكلمة الأخيرة، وكأنهم يطوون الصفحة من الوسط ويطبعونها على يسارها، ويسمى خط المرأة الفارسي. الخط الفارسي المختزل: كتب به الخطاطون الإيرانيون اللوحات التي تتشابه حروف كلماتها بحيث يقرأ الحرف الواحد

بأكثر من كلمة، ويقوم بأكثر من دوره في كتابة الحروف الأخرى، ويكتب عوضاً عنها، وفي هذا الخط صعوبة كبيرة للخطاط والقارئ على السواء.<sup>[٧٩]</sup>

## ٦. خط الإجازة أو التوقيع:

يسمى أيضاً خط التوقيع وأيضاً الخط الريحاني، وسمي بالإجازة لاستخدامه في كتابة الإجازات الخطية أي الشهادات الدراسية. ظهور هذا الخط بدأ في بغداد وتطور في الدولة العثمانية وانتشر بعدها. يميز هذا الخط أنه مزيج بين خط النسخ وخط الثلث، فهو ببساطة وجمال النسخ وهيبة ووقار الثلث ويسر الناظر في القراءة وترتاح له النفس.<sup>[٨٠][٨١]</sup>

اخترع هذا الخط الخطاط يوسف الشجري المتوفى سنة ٢٠٠ هـ، وسماه الخط الرياسي، كما سمي خط التوقيع، لأن الخلفاء كانوا يوقعون به، وكان يُكتب به الكتب زمن الخليفة المأمون. وقد تطور هذا الخط فيما بعد، فقد حسنه الخطاط مير علي سلطان التبريزي، وكان الخطاطون وما زالوا يكتبون به إجازاتهم لتلاميذهم، أسوة بالقدماء. يستعمل هذا الخط في الأغراض التي يستعمل فيها خط الثلث، كما أنه يحتمل التشكيل كخط الثلث، ويكون في ابتداء حروفه ونهاياتها بعض الانعطاف، ويزيدها ذلك حسناً كأنها أوراق الريحان، ولذلك يسمى الخط الريحاني. وقد قل الذين يكتبون به في العصر الحاضر.<sup>[٨٢]</sup>

## ٧. خط الديواني

الخط الديواني هو أحد الخطوط التي ابتكرها العثمانيون، ويُقال إن أول من وضع قواعده وحدد موازينه الخطاط إبراهيم منيف، وقد عُرف هذا الخط بصفة رسمية بعد فتح السلطان العثماني محمد الفاتح للقسطنطينية عام ٨٥٧ هـ، وسمي بالديواني نسبة إلى دواوين الحكومة التي كانت يكتب فيها. يعد الخط الديواني هو نفس الخط الريحاني، إلا أنه يختلف عنه بتداخل حروفه في بعضها بأوضاع متناسبة متناسقة خصوصاً ألفاته ولاماته، فإن تداخلها في بعضها يشبه أعواد الريحان. ولذلك سمي هذا قديماً بالريحاني. وفي هذا العصر أطلق عليه الخط الغزلاني، نسبة إلى الخطاط مصطفى بك غزلان، حيث كان يتقنه اتقاناً عظيماً، وقد تعلمه على يد محمود شكري باشا رئيس الديوان الملكي المصري.

يتميز الخط باستداراته، فلا يخلو حرف من أقواس، وإن أصل رسوم الخط الديواني تكتب مباشرة بالقلم القصب بعرض قطعه خال من رسم التصنيع، ويتم التعديل بقلم أدق حتى في حروفه ذات الأذنان المرسلة الدقيقة وهي الألف والجيم والذال والواو والراء. غير أن الخطاط المتمرس يكتب هذا النوع بقلم واحد فيدوره حسب متطلبات الحروف ذات النهايات الرفيعة وكذلك في رسم الألف النازل واللام والكاف وكأس الحاء ومشتقاته والميم وغيرها ذات النهايات الرفيعة. ومن مميزاته أيضاً أن يكون هناك التقاء الحروف وتلاصقها عبر مسار خط أفقي مستقيم إلا إن بعض الحروف يتحتم عليها الخروج من ذلك المسار لتعطي بعداً أكثر

جمالية لمرونة الحرف في هيكلية إبداعية مبتدعة تهفو نحو أفق يكتظ بمفردات واسعة من الأناقة والرتابة والقوام الرشيق.

الخط الديواني هو خط لين مطواع يصلح لأغلب الكتابات وهو مرن في الكتابة مما سهل الكتابة على الخطاطين. اختُص بالكتابات الرسمية في ديوان الدولة العثمانية، وكتابه تكون بطراز خاص، وخاصة بديوان الملوك والأمراء والسلاطين وهو كتابة التعيينات في الوظائف الكبيرة، وتقليد المناصب الرفيعة وإعطاء البراءات، وما يصدره الملوك من الأوامر الخاصة وغير ذلك، وأحياناً يكتب به أسماء الكتب والإعلانات.<sup>[٨٣]</sup>

## ٨. خط الطغراء



خط الطغراء أو الطرة أو الطغرى، هو أحد أشكال الخط العربي الذي يكتب بخط الثلث على شكل مخصوص. وأصلها علامة سلطانية تكتب في الأوامر السلطانية أو على النقود الإسلامية أو غيرها، ويذكر فيها أسم السلطان أو لقبه. قال بطرس البستاني: «واتخذ السلاطين والولاة من الترك والعجم والتتر حفاظاً لأختامهم، وقد يستعيز السلاطين عن الختم برسم الطغراء السلطانية على البراءات والمنشورات ولها دواوين مخصوصة، على أن الطغراء في الغالب لا تطبع طبعاً بل ترسم وتكتب وطبعها على المصكوكات كان يقوم مقام رسم الملوك عند الإفرنجية». قيل أن أصل كلمة طغراء كلمة تترية تحتوى على اسم السلطان الحاكم ولقبه وأن أول من أستعملها السلطان الثالث في الدولة العثمانية مراد الأول. ويروى في أصل الطغراء قصة مفادها أنها شعار قديم لطائر أسطوري مقدس كان يقده سلاطين الأوغوز، وأن كتابة طغراء جاءت بمعنى ظل جناح ذلك الطائر.<sup>[٨٤]</sup>

يُعد خط الطغراء أرقى ما وصل إليه فن الجمال التزييني بالخطوط، تهدف الخطوط في طغراء إلى التوافق مع الأشكال الفنية والهندسية، وقد تطورت الطغراء مع الزمن وأصبحت في العصور الحديثة أكثر بساطة من حيث التصوير، وأوضح قراءة من حيث الخط، وقد تخصص في رسمها الخطاطون الذين كانوا يجمعون البراعة في الكتابة والتصوير معاً. كما تمثل الطغراء لوحة تجريدية حقيقية بانفراجاتها المستقلة والمليئة بالأزهار المنتشرة بشكل حلزوني في سبيل ملء الفراغ. تكتب الطغراء عادة بنوعين من الخطوط، هما الثلث أو الديواني، تناسب خطوطها بشكل متناغم ومتقاطع لتعطي تكويناً انسيابياً صلباً، يعاني من زخم في وسطه مع باقي حركات الطغراء. وقد اتخذت الطغراء شكلاً ثابتاً يقوم على ثلاثة امتدادات من الألف أو اللام تتناقص في طولها، وثلاثة أقواس ترجع بدايتها إلى الخلف قليلاً بشكل مفاجئ إلى الأمام ومن خطين يتقوسان

إلى الخلف ويرتدان إلى الأمام ويتمددان، وخط لين يعاني صعوداً يليه هبوط مفاجئ ليقطع القوسين، وأخيراً نجد ألفاً صغيرة تقطع القوسين. [٨٥][٨٦]

## ٩. الخط المغربي

ظهر نوع من الخط الكوفي المحلي في بلاد المغرب والأندلس، عُرف بالخط الكوفي المغربي، وشاع استخدامه في كتابة مصاحفها ومكاتبها، وهو أقرب إلى خط النسخ والثلث، حيث يتميز بحروفه التي تجمع في شكلها بين حروف الخط الجاف واللين معاً، مما يعطيها طابعاً مميزاً. يلجأ كاتب هذا النوع من الخط إلى كتابة بعض الحروف مثل اللام والنون والياء النهائية بحيثة أقواس نصف دائرية تهبط على مستوى السطر وتتكرر على امتداده، كما يمزج الخطاط بين هذه الاستدارات وبين الحروف الأخرى ذات الشكل الجاف وفي الزوايا، مما يذكر بالكتابة العربية البدائية، وقد ظل هذا النوع مستخدماً حتى حل محله خط النسخ في كتابة المصاحف في القرن السابع الهجري.

أبرز ما يميز الخط المغربي: ليونة في عراقات النون وأشباهها فقد تقوست وخالفت أصلها اليابس. رسمت الألف على استقامة وحذف منه العقف الذي كان يلحقها من جهة اليمين. تنحدر الألف المتصلة عن مستوى السطر فتكون زائدة كوفية هي من المميزات التي نراها باقية في الخط المغربي، ولعل هذا راجع إلى بدء رسمها من أعلى. بحكم عدم وجود قواعد محددة لهذا الخط، لا يمكن فرض أبجدية خاصة، إذ كثيراً ما يعتمد الخطاط في هذا الخط إلى طمس الأحرف وذلك باستعمال أشكال متغيرة للحرف الواحد ويربط الكلمات ببعضها، مما يجعل الأسطر متماسكة تماسكاً محكماً يساهم في دعم البنية الأفقية للصفحة، وإن تعذرت القراءة فإن ذلك من خاصيات هذا الخط. [٨٧][٨٨]

## CONCLUSIONS (الخاتمة)

كان العرب يميلون إلى تسمية الخطوط بأسماء إقليمية لأنهم استجلبوها من عدة أقاليم فنسبوا إليها مثلما تنسب السلع إلى أماكنها، لذلك عرف الخط العربي قبل عصر النبوة بالنبطي والحيري والأنباري، لأنه جاء إلى بلاد العرب مع التجارة من هذه الأقاليم وعندما استقر الخط العربي في مكة والمدينة وبدأ ينتشر منها إلى جهات أخرى عرف باسميهما المكّي والمدني. لم ينل الخط العربي قدراً من التجديد والإتقان إلا في العراق والشام، وذلك بعد أن اتسعت رقعة الدولة الإسلامية في العصر الأموي ثم ورثتها الدولة العباسية، وفيهما نشطت حركة العمران فظهرت الكتابات على الآنية والتحف واعُتني بكتابة المصاحف وزخرفتها.

كانت الأقلام الخطوط في العصور الإسلامية المبكرة تسمى بمقاديرها كالثلث والنصف والثلاثين، كما كانت تنسب إلى الأغراض التي كانت تؤديها كخط التوقيع أو تضاف إلى مخترعها كالثلاثين نسبة إلى مخترعه، ولم تعد الخطوط بعد ذلك تسمى بأسماء المدن إلا في القليل النادر. قام العرب والمسلمون بابتكار أنواع عديدة

من الخطوط العربية، أشهرها: الخط الكوفي وهو أقدم الخطوط، وخط النسخ الذي استخدم في خط المصاحف، وخط الثلث وشمي بذلك نسبة إلى شُمك القلم، وخط الرقعة وهو أكثر الخطوط العربية تداولاً واستعمالاً، وخط الديواني نسبة إلى دواوين السلاطين، والخط الفارسي نسبة إلى فارس

## References (المراجع)

### الهوامش:

- ١ : «الظلة» هي سحابة أظلت قوم شعيب بعد حر شديد أصابهم، فأمرت عليهم نارًا فاحترقوا.
- ٢ : «الطورانية» نسبة إلى طوران وهي بلاد تركستان، واسم طوران في الأصل اسم أطلقه الأتراك على بلادهم.
- ٣ : «الآرية» هي اللغات الآرية أو الهندية الأوروبية، وتدعى أيضًا اليافيثية نسبة إلى يافت بن نوح، وتنقسم إلى جنوبية، وهي لغات جنوب آسيا منها السنسكريتية وفروعها الهندية والفارسية والأفغانية والكردية والأرمنية. وشمالية ومنها لغات أوروبا والسنسكريتية وهي لغة الهند القديمة.
- ٤ : «المرآتية» مصطلح يقصد به الكتابات الإسلامية المتأخرة التي امتازت بالتناظر والتقابل، كما يطلق عليها المثني، وعرفت أيضًا بالكتابة المعكوسة أو المتعكسة.

### المراجع:

١. ↑ تعدى إلى الأعلى ل: ب الخط العربي جامعة أم القرى. وصل لهذا المسار في ٢٣ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ٠٨ يونيو ٢٠١٥ على موقع واي باك مشين.
٢. ^ نظريات في الكتابة العربية كنانة أونلاين. وصل لهذا المسار في ٢٣ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ٠٦ مايو ٢٠١٧ على موقع واي باك مشين.
٣. ^ آراء ونظريات في اصل الكتابة جامعة بابل كلية الفنون الجميلة، ١٦ مارس ٢٠١٤. وصل لهذا المسار في ٢٣ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ٢٤ ديسمبر ٢٠١٥ على موقع واي باك مشين.
٤. ^ أ (٢٠١٦-١١-٢٤). تاريخ اللغات السامية. دار القلم للطباعة و النشر و التوزيع - بيروت / لبنان. مؤرشف من الأصل في ٩ نوفمبر ٢٠٢٠.
٥. ^ عبد العزيز حميد (٢٠١٧-٠١-٠١). تاريخ الخط العربي عبر العصور المتعاقبة ١-٣ ج ١. *Dar Al Kotob Al Ilmiah* دار الكتب العلمية. ISBN ٩٧٨-٢-٧٤٥١-١٩٢٣-٨. مؤرشف من الأصل في ٢٧ أكتوبر ٢٠٢٠.
٦. ^ أصول الكتابة العربية الدكتور محمد بلاسي مجلة التاريخ العربي. وصل لهذا المسار في ٢٣

- ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ٢٧ ديسمبر ٢٠١٢ على موقع واي باك مشين.
٧. ^ فن الخط العربي.. أسرار الحروف ذا هوفنتون بوست عربي، ٩ ديسمبر ٢٠١٥. وصل لهذا المسار في ٢٣ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ١٤ سبتمبر ٢٠١٧ على موقع واي باك مشين.
٨. ^ محمد طاهر بن عبد القادر الكردي (١٣٥٨ هـ - ١٩٣٩ م). تاريخ الخط العربي وآدابه (الطبعة الأولى). القاهرة - مصر. مكتبة الهلال صفحة ٧ - ٨
٩. ^ مجلة البحوث والدراسات القرآنية، أثر القرآن في الخط العربي. كمال عبد جاسم الصالح الجميلي (العدد ٩ السنة الخامسة والسادسة). المدينة المنورة - السعودية. مجمع الملك فهد لطباعة المصحف الشريف صفحة ٣٠٠ - ٣٠٥
١٠. ^ بطرس (١٩٦٨). أدباء العرب في الجاهلية و صدر الإسلام. *kitab INC*. مؤرشف من الأصل في ٩ نوفمبر ٢٠٢٠.
١١. ^ تاريخ الخط العربي وآدابه صفحة ١٥ - ١٩
١٢. ^ محمد عبد القادر عبد الله (٢٠٠٦ م). من الخطوط العربية. القاهرة - مصر. الهيئة المصرية العامة لكتاب صفحة ٥
١٣. ^ تاريخ الخط العربي وآدابه صفحة ١٩ - ٢٥
١٤. ^ تاريخ الخط العربي وآدابه صفحة ٣٤ - ٣٩
١٥. ^ أصول الخط العربي بقلم دنيس جونسون ديفز صحيفة اللغة العربية. وصل لهذا المسار في ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ٢٤ ديسمبر ٢٠١٥ على موقع واي باك مشين.
١٦. ^ أحمد شوخان (٢٠٠١ م). رحلة الخط العربي من المسند إلى الحديث (الطبعة الأولى). دمشق - سوريا. اتحاد الكتاب العرب صفحة ١٩
١٧. ^ كتاب المزهر في علوم اللغة وأنواعها الجزء الثاني صفحة ٢٩٩ المكتبة الشاملة. وصل لهذا المسار في ٢١ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ١٦ مارس ٢٠١٧ على موقع واي باك مشين. [وصلة مكسورة]
١٨. ^ كتاب المفصل في تاريخ العرب قبل الإسلام المجلد الخامس عشر صفحة ١٦٤ المكتبة الشاملة. وصل لهذا المسار في ٢١ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ٢٤ ديسمبر ٢٠١٥ على موقع واي باك مشين. [وصلة مكسورة]
١٩. ^ تاريخ الخط العربي وآدابه صفحة ٥٩
٢٠. ↑ تعدى إلى الأعلى ل: ب ت تاريخ الخط العربي وآدابه صفحة ٦٦
٢١. ^ فداء أسرى معركة بدر بقلم أمين بن عبدالله الشقاوي شبكة الألوكة الشرعية، ١٨ مارس

٢٠١٥. وصل لهذا المسار في ٢١ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ١٥ أكتوبر ٢٠١٧ على موقع واي باك مشين.
٢٢. ^ كتاب الإدارة في عصر الرسول صلى الله عليه وآله وسلم صفحة ١٢٣ المكتبة الشاملة. وصل لهذا المسار في ٢١ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ٠٤ مارس ٢٠١٦ على موقع واي باك مشين. [وصلة مكسورة]
٢٣. ^ أسماء كتاب الوحي إسلام ويب، ١٤ ديسمبر ٢٠١٥. وصل لهذا المسار في ٢١ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ١٧ يوليو ٢٠١٧ على موقع واي باك مشين.
٢٤. ^ صلاح الدين المجد (١٩٧٩م). دراسات في تاريخ الخط العربي منذ بدايته حتى نهاية العصر الأموي (الطبعة الثانية). بيروت - لبنان. دار الكتاب الجديد صفحة ٢٢ - ٣٥
٢٥. ^ كتاب المصاحف لابن أبي داود باب بابُ جَمْعِ الْقُرْآنِ جَمْعُ أَبِي بَكْرٍ الصِّدِّيقِ موسوعة الحديث. وصل لهذا المسار في ٢١ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ٢٦ فبراير ٢٠١٨ على موقع واي باك مشين.
٢٦. ^ تاريخ الخط العربي وآدابه صفحة ٦٨
٢٧. ↑ تعدى إلى الأعلى ل: <sup>٣</sup> تعريف الرسم العثماني لمحمد أبو شهبه موقع تفسير القرآن الكريم وعلومه. وصل لهذا المسار في ٢١ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ١٩ يونيو ٢٠١٦ على موقع واي باك مشين.
٢٨. ^ لمحات عن الرسم العثماني (١) مصحف قطر. وصل لهذا المسار في ٢١ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ٠٤ مارس ٢٠١٦ على موقع واي باك مشين.
٢٩. ^ هل المصاحف العثمانية استوعبت الأحرف السبعة كاملة إسلام ويب مركز الفتوى، ٧ نوفمبر ٢٠١٠. وصل لهذا المسار في ٢١ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة مؤرشفة". Archived from the original on 21 أغسطس ٢٠١٧. اطلع عليه بتاريخ ٢٤ ديسمبر ٢٠١٥.
٣٠. ^ مجموع فتاوى ابن تيمية الجزء الثالث عشر المكتبة الشاملة. وصل لهذا المسار في ٢١ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ٢٤ ديسمبر ٢٠١٥ على موقع واي باك مشين.
٣١. ^ كتاب: المدخل إلى علوم القرآن الكريم القاعدة الأولى والثانية والثالثة والرابعة نداء الإيمان. وصل لهذا المسار في ٢١ ديسمبر ٢٠١٥ إلى علوم القرآن الكريم/قواعد رسم القرآن: p1&c&d1107509&i783/ نسخة محفوظة ١ أكتوبر ٢٠١٨ على موقع واي باك مشين.
٣٢. ^ كتاب: المدخل إلى علوم القرآن الكريم القاعدة الخامسة والسادسة نداء الإيمان. وصل لهذا

- المسار في ٢١ ديسمبر ٢٠١٥ إلى علوم القرآن الكريم/p1&n18&i783 نسخة محفوظة ١٤ أكتوبر ٢٠١٨ على موقع واي باك مشين.
٣٣. ^ قواعد الرسم العثماني التديوين الإلكتروني للقران الكريم. وصل لهذا المسار في ٢١ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ٠٤ أغسطس ٢٠١٧ على موقع واي باك مشين.
٣٤. ^ رسم المصحف إمام المسجد. وصل لهذا المسار في ٢١ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ٢٤ ديسمبر ٢٠١٥ على موقع واي باك مشين.
٣٥. ^ لمحات عن الرسم العثماني (٢) مصحف قطر. وصل لهذا المسار في ٢١ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ٠٤ مارس ٢٠١٦ على موقع واي باك مشين.
٣٦. ^ رحلة الخط العربي من المسند إلى الحديث صفحة ٢٩
٣٧. ^ دراسات في تاريخ الخط العربي منذ بدايته حتى نهاية العصر الأموي صفحة ٨١ - ١٢٤
٣٨. ^ القرآن الكريم... أول من وضع نقطه وأول من شكله إسلام ويب مركز الفتوى. وصل لهذا المسار في ٢١ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ١٧ أغسطس ٢٠١٧ على موقع واي باك مشين.
٣٩. ^ سيبويه وابو الاسود الدؤلي جامعة أم القرى. وصل لهذا المسار في ٢١ ديسمبر ٢٠١٥ [وصلة مكسورة] نسخة محفوظة ٢٠٢٠-٠٤-٢٢ على موقع واي باك مشين.
٤٠. ^ نَقَط المصحف الشريف مجمع الملك فهد لطباعة المصحف الشريف. وصل لهذا المسار في ٢١ ديسمبر ٢٠١٥ "نسخة مؤرشفة". Archived from the original on 14 سبتمبر ٢٠١٥. اطلع عليه بتاريخ ٢٤ ديسمبر ٢٠١٥.
٤١. ^ تطور كتابة المصحف الشريف وطباعته محمد سالم العوفي المكتبة الشاملة. وصل لهذا المسار في ٢١ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ٣١ أغسطس ٢٠١٧ على موقع واي باك مشين. [وصلة مكسورة]
٤٢. ^ الدرس الثالث عشر: رسم المصحف شبكة المعارف الإسلامية. وصل لهذا المسار في ٢١ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ٢٠ مايو ٢٠١٤ على موقع واي باك مشين.
٤٣. ^ [الحروف العربية من الأبجدية إلى الهجائية إلى المخارج] مجلة البحوث الإسلامية العدد الحادي عشر لسنة ١٤٠٤ - ١٤٠٥. وصل لهذا المسار في ٢٤ ديسمبر ٢٠١٥
٤٤. ^ رحلة الخط العربي من المسند إلى الحديث صفحة ٣٠ - ٣١
٤٥. ^ تاريخ الخط العربي وآدابه صفحة ٧٩ - ٨٢
٤٦. ^ ازدهارا لخط العربي في العصر العباسي مؤسسة النور للثقافة والإعلام، ١٧ أبريل ٢٠١١.

- وصل لهذا المسار في ٢١ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ٢٤ ديسمبر ٢٠١٥ على موقع واي باك مشين.
٤٧. ^ الخط والزخرفة في العصر الأموي والعباسي كنانة أونلاين. وصل لهذا المسار في ٢١ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ٠٣ فبراير ٢٠١٧ على موقع واي باك مشين.
٤٨. ^ تطور الخط العربي في بغداد جامعة بابل. وصل لهذا المسار في ٢١ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ٢٠ يونيو ٢٠١٦ على موقع واي باك مشين.
٤٩. ^ الخط الأندلسي .. تاريخ وفكر ومسيرة قصة الإسلام، ١٥ فبراير ٢٠١٥. وصل لهذا المسار في ٢١ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ٠٦ نوفمبر ٢٠١٦ على موقع واي باك مشين.
٥٠. ^ رحلة الخط العربي من المسند إلى الحديث صفحة ٣٣ - ٣٥
٥١. ^ من الخطوط العربية صفحة ٦
٥٢. ^ رحلة الخط العربي من المسند إلى الحديث صفحة ٣٧
٥٣. ^ دراسة حروف الكوفي الفاطمي وتراكيبها هبة ستوديو. وصل لهذا المسار في ٢١ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ٠٢ سبتمبر ٢٠١٧ على موقع واي باك مشين.
٥٤. ^ مجلة آداب البصرة، رائدات الكتابة وفن الخط العربي منذ عصر الرسالة وحتى نهاية العصر العثماني (٢٠٠٤م). الباحثة محاسن جانودي (العدد ٧١). البصرة - العراق. صفحة ٢١٢
٥٥. ^ من الخطوط العربية صفحة ٧
٥٦. ^ مجلة آداب البصرة صفحة ٢١٣
٥٧. ^ رحلة الخط العربي من المسند إلى الحديث صفحة ٣٩ - ٤٠
٥٨. ^ متحف للخط العربي بالجناح التركي صحيفة الراية. وصل لهذا المسار في ٢٢ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ٠٥ مارس ٢٠١٦ على موقع واي باك مشين.
٥٩. ^ فن الخط في مؤثرات الثقافة التركية العربية اكتشفوا سوريا. وصل لهذا المسار في ٢٢ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ٢٨ ديسمبر ٢٠١٦ على موقع واي باك مشين.
٦٠. ^ تاريخ الخط العربي وآدابه صفحة ٧٢
٦١. ^ من الخطوط العربية صفحة ٨
٦٢. ^ الخط العربي في إيران وبلاد فارس - محمود شكر محمود الجبوري مجلة الباحثون، ٦ ديسمبر ٢٠١١. وصل لهذا المسار في ٢٢ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ٠٢ يناير ٢٠١٨ على موقع واي باك مشين.
٦٣. ^ نظرة عابرة على تاريخ الخط في إيران راديو إيران العربي. وصل لهذا المسار في ٢٢ ديسمبر

- ٢٠١٥ نسخة محفوظة ١٤ يوليو ٢٠١٧ على موقع واي باك مشين.
٦٤. ^ رحلة الخط العربي من المسند إلى الحديث صفحة ٤٢ - ٤٣
٦٥. ^ قاسم السامرائي (١٤٢٢ هـ - ٢٠٠١ م). علم الاكتناه العربي الإسلامي (الطبعة الأولى). الرياض - السعودية. مركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسلامية صفحة ٢١٧
٦٦. ^ خطوط عربية من الكوفي إلى التاج بقلم علي راوي هبة ستديوا، ٨ ديسمبر ٢٠١٢. وصل لهذا المسار في ٢٢ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ٠١ سبتمبر ٢٠١٧ على موقع واي باك مشين.
٦٧. ^ مجلة حراء، الخط العربي.. ذروة الجمال وقمة الإبداع (٢٠٠٧ م). أحمد عبيد (العدد ٧). إسطنبول - تركيا
٦٨. ^ عبقرية الخط الحروف العربية بين الرمز اللغوي والتشكيل الجمالي هبة ستديوا، ٢٠ نوفمبر ٢٠١٤. وصل لهذا المسار في ٢٢ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ٠٢ سبتمبر ٢٠١٧ على موقع واي باك مشين.
٦٩. ^ الخط العربي.. ملك متوّج في عصر التكنولوجيا صحيفة العرب، ٢٩ أبريل ٢٠١٥. وصل لهذا المسار في ٢٢ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ٠١ يونيو ٢٠١٧ على موقع واي باك مشين.
٧٠. ^ هل خدم الحاسوب الخط العربي ام شوهه صحيفة الجزيرة، ٨ أبريل ٢٠٠٧. وصل لهذا المسار في ٢٢ ديسمبر ٢٠١٥ "نسخة مؤرشفة". Archived from the original on 24 ديسمبر ٢٠١٥. اطلع عليه بتاريخ ٢٤ ديسمبر ٢٠١٥.
٧١. ^ رحلة الخط العربي من المسند إلى الحديث صفحة ٤٩
٧٢. ^ الخط الكوفي جامعة أم القرى. وصل لهذا المسار في ٢٢ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ٢٥ يونيو ٢٠١٣ على موقع واي باك مشين.
٧٣. ^ تسمية الخط العربي بالخط الكوفي كنانة أونلاين. وصل لهذا المسار في ٢٢ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ٢٤ ديسمبر ٢٠١٥ على موقع واي باك مشين.
٧٤. ^ نبذة عن الخط الكوفي كنانة أونلاين. وصل لهذا المسار في ٢٢ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ١٤ سبتمبر ٢٠١٧ على موقع واي باك مشين.
٧٥. ^ رحلة الخط العربي من المسند إلى الحديث صفحة ٥٠ - ٥١
٧٦. ^ خط النسخ.. لماذا سمي بهذا الاسم الوفاق أونلاين، ٢٩ أغسطس ٢٠١٥. وصل لهذا المسار في ٢٢ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ١٤ مايو ٢٠١٧ على موقع واي باك مشين.

٧٧. ^ نبذة عن خط النسخ كنانة أونلاين. وصل لهذا المسار في ٢٢ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ١٤ مايو ٢٠١٧ على موقع واي باك مشين.
٧٨. ^ رحلة الخط العربي من المسند إلى الحديث صفحة ٥٥
٧٩. ^ رحلة الخط العربي من المسند إلى الحديث صفحة ٥٨ - ٥٩
٨٠. ^ الإجازة في فن الخط موقع الخطاط التونسي فرج إبراهيم. وصل لهذا المسار في ٢٢ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ٢٤ ديسمبر ٢٠١٥ على موقع واي باك مشين.
٨١. ^ خط الإجازة موقع الخطاط جلال علي. وصل لهذا المسار في ٢٢ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ١٤ يونيو ٢٠١٧ على موقع واي باك مشين.
٨٢. ^ رحلة الخط العربي من المسند إلى الحديث صفحة ٦٠
٨٣. ^ الخط الديواني، جمال الحرف وروعة التشكيل بقلم معصوم محمد خلف هبة ستيديو، ١ يوليو ٢٠١٣. وصل لهذا المسار في ٢٢ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ١٢ سبتمبر ٢٠١٧ على موقع واي باك مشين.
٨٤. ^ خط الطغراء (الطغرة) جامعة أم القرى. وصل لهذا المسار في ٢٢ ديسمبر ٢٠١٥ [وصلة مكسورة] نسخة محفوظة ٢٠٢٠-٠٤-٢٢ على موقع واي باك مشين.
٨٥. ^ خط الطغراء، جمالية الرؤى وعبقورية الأداء بقلم معصوم محمد خلف هبة ستيديو، ١٦ ديسمبر ٢٠١٢. وصل لهذا المسار في ٢٢ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ٠٩ يونيو ٢٠١٧ على موقع واي باك مشين.
٨٦. ^ فن كتابة خط الطغراء مؤسسة النور للثقافة والإعلام، ٦ سبتمبر ٢٠١١. وصل لهذا المسار في ٢٢ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ٠٤ مارس ٢٠١٦ على موقع واي باك مشين.
٨٧. ^ الخط المغربي، خصائص وأنواع بقلم محمد الصادق عبد اللطيف هبة ستيديو، ٤ فبراير ٢٠١٣. وصل لهذا المسار في ٢٢ ديسمبر ٢٠١٥ نسخة محفوظة ٢٦ أغسطس ٢٠١٧ على موقع واي باك مشين.
٨٨. ^ رحلة الخط العربي من المسند إلى الحديث صفحة ٦٥ - ٦٦