

الاختصارات في المخطوطات العربية

محمد خلف إبراهيم أحمد (*)

تمهيد:

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ وَالصَّلَوةُ وَالسَّلَامُ عَلَى اشْرَفِ الْمَرْسُلِينَ، فَإِنْ خَيْرُ مَا تَعْزَزَ بِهِ الْأَمَمُ فِي تَارِيْخِهَا هُوَ مَا أَنْتَجَتْهُ مِنْ فَكْرٍ وَحِضَارٍ تَقْدِمُهَا لِأَبْنَاءِهَا وَأَجِيلَّهَا اللاحقةِ وَإِنْ أَفْضَلُ هَذَا الْفَكْرِ مَا تَنْتَقِعُ بِهِ الْإِنْسَانِيَّةُ جَمِيعًا، وَمَعَ تَعْدَادِ مَصَادِرِ الْوَثَائِقِ وَأَخْتِلَافِ لُغَاتِهَا، تَعُدُّ الْمَخْطُوطَاتُ عَامِلًا فَعَالًا فِي خَدْمَةِ الْبَشَرِيَّةِ، لِأَنَّهَا ضَمَّيرُ الشَّعُوبِ وَعِنْدَنَا بَارَزَ فِي تَارِيْخِهَا، وَهِيَ الْذَّاكِرَةُ الْوَاعِيَّةُ، كَمَا أَنَّهَا اصْبَحَتْ سِجْلاً وَافِيَا لِتَقْدِيمِ الْحَضَارَةِ وَتَطْوِيرِهَا وَرِسَالَةً تَوَاصِلُ بَيْنَ الْأَجِيلَيْنِ الْمُخْتَلَفَيْنِ، إِلَيْ جانبِ أَنَّهَا عِبْرَةً لِلماضِيِّ وَمَدْخَلًا لِاستِقرَاءِ مِنْ أَجْلِ بَنَاءِ الْمُسْتَقْبِلِ.

مِنْ هَذَا الْمَنْطَلِقِ جَاءَ مَوْضِعُ الْدِرَاسَةِ لِلْكَشْفِ عَنْ ظَاهِرَةِ سَادِتْ فِي صَنَاعَةِ الْمَخْطُوطَاتِ الْعَرَبِيَّةِ فِي أَوَّلِ صَنَاعَتِهَا وَهِيَ ظَاهِرَةِ الْاِخْتِصَارَاتِ، فَكَانَ اسْتِخْدَامُ النَّسَاخِ لِلْاِخْتِصَارَاتِ فِي عَمَلِيَّةِ صَنَاعَةِ الْمَخْطُوطِ دَلِيلًا عَلَى أَهْمِيَّتِهَا فِي الْرِّبَطِ بَيْنِ الْمَعْنَى وَالنَّصِّ الْمَكْتُوبِ مِنْ أَجْلِ تَوْصِيلِ الْفَكْرَةِ الْمَرَادَةِ مِنْ نَصِّ الْمَخْطُوطِ، وَتَتَنَاهُ الْدِرَاسَةُ كَافَةً جَوَابَنِ ظَاهِرَةِ الْاِخْتِصَارَاتِ فِي الْمَخْطُوطَاتِ الْعَرَبِيَّةِ مِنْ حِيثِ التَّعْرِيفِ بِهَا وَالاِشْارةِ إِلَيْ مَوْقِعِهَا وَكَيْفِيَّةِ تَوْظِيفِهَا وَاسْتِخْدَامِهَا مِنْ قَبْلِ النَّسَاخِ فِي صَنَاعَةِ الْمَخْطُوطِ الْعَرَبِيِّ.

ظَاهِرَةُ الْدِرَاسَةِ

تَتَمَثَّلُ ظَاهِرَةُ الْدِرَاسَةِ فِي وُجُودِ الْكَثِيرِ مِنِ الْاِخْتِصَارَاتِ فِي الْمَخْطُوطَاتِ الْعَرَبِيَّةِ مُنْتَشِرَةِ فِي اِمَاْكِنِ عَدِيدَةِ وَبِأَنْوَاعِ وَسَمَاتِ عَدِيدَةِ مَا دَعَتِ الْحاجَةُ إِلَيْ درَاسَةِ هَذِهِ الظَّاهِرَةِ، وَمَعْرِفَةِ أَنْوَاعِ وَصَيْغِ الْاِخْتِصَارَاتِ وَدَلَالَاتِهَا الْمُخْتَلَفَةِ فِي الْمَخْطُوطَاتِ، وَالْوُقُوفُ عَلَى اِهْمَ النَّفْسِيَّاتِ لَوْجُودِ الْاِخْتِصَارَاتِ فِي جَنِيَّاتِ وَأَرْكَانِ الْمَخْطُوطَاتِ الْعَرَبِيَّةِ..

أَهْمَيَّةُ الْدِرَاسَةِ

تَكْمِنُ أَهْمَيَّةُ الْدِرَاسَةِ فِي الكَشْفِ عَنِ الْقَدْرَةِ الْتِي اسْتَطَاعَ فِيهَا النَّسَاخُ تَوْظِيفِ الْاِخْتِصَارَاتِ فِي صَنَاعَتِهِمْ وَكَتَابَتِهِمْ لِلْمَخْطُوطِ الْعَرَبِيِّ، وَجَعَلَهُمْ أَدَاءً جَمَالِيَّاً تَرْقِيَّ بِخَصْوَصِيَّةِ تَنَسُّمِهِمْ فِي صَنَاعَةِ وَكَاتِبَةِ الْمَخْطُوطِ الْعَرَبِيِّ، وَتَأْتِي أَهْمَيَّتِهَا

(*) هَذَا الْبَحْثُ مُسْتَلِّ مِنْ رِسَالَةِ الدَّكْتُورَاهُ الْخَاصَّةِ بِالْبَاحِثِ، وَهِيَ بِعِنْوانِ: [الرَّمْزُ فِي الْمَخْطُوطَاتِ الْعَرَبِيَّةِ "دِرَاسَةٌ تَحْلِيلِيَّةٌ"]، وَتَحْتَ إِشْرَافِ: أَ.د. عَبْدِ الرَّحِيمِ مُحَمَّدِ عَبْدِ الرَّحِيمِ - كَلِيَّةِ الْآدَابِ - جَامِعَةِ سُوهاجِ & دَاهْمَ خَيْرِيِّ عَبْدِ اللهِ - كَلِيَّةِ الْآدَابِ - جَامِعَةِ سُوهاجِ.

ايضاً في الكشف عن مدى تطويعهم لتلك الاختصارات وإعطاؤه السمات المتحولة من حيث اتساع رقعة مدلولاتها للوصول إلى الغاية التي أرادوا التعبير بها.

أهداف الدراسة:

تسعى هذه الدراسة إلى تحقيق هدف رئيس يتمثل في، التعرف على الاختصارات الموجودة داخل صفحات المخطوطات العربية ومعرفة أنواعها ودلالاتها المختلفة، ومن هذا الهدف تأتي عدة أهداف فرعية للدراسة كالتالي:

- ١- معرفة أهم الاختصارات الموجودة على صفحات المخطوطات العربية.
- ٢- معرفة أصل وتاريخ الاختصارات.
- ٣- التعرف على أنواع الاختصارات في المخطوطات العربية.
- ٤- معرفة كيفية تطور الاختصارات الموجودة في المخطوطات.
- ٥- التعرف على أهمية دراسة الاختصارات في البحث العلمي.
- ٦- الوقوف على أهم سلبيات استخدام الاختصارات في المخطوطات.

تساؤلات الدراسة:

تسعى هذه الدراسة إلى الإجابة عن عدة أسئلة منها:-

- ١- ما أهم الاختصارات الموجودة في المخطوطات العربية؟
- ٢- ما أصل الاختصارات؟
- ٣- ما أنواع الاختصارات في المخطوطات العربية؟
- ٤- كيف تطورت الاختصارات المستخدمة في المخطوطات؟
- ٥- ما أهمية دراسة الاختصارات في البحث العلمي؟
- ٦- ما سلبيات استخدام الاختصارات في المخطوطات؟

حدود الدراسة:

- الحدود الموضوعية: تتناول الدراسة الاختصارات في المخطوطات العربية من حيث موقعها ودلالاتها وأشكالها.
- الحدود الشكلية: تغطي الدراسة شكلاً واحداً من أشكال مصادر المعلومات والمتمثل في المخطوطات.
- الحدود اللغوية: تغطي الدراسة المخطوطات المكتوبة باللغة العربية.

منهج الدراسة المستخدم وأدوات جمع البيانات.
وفقاً لطبيعة هذه الدراسة فسيتم استخدام المنهج الوصفي التحليلي، والذي يعمد إلى تشخيص وتحليل ظاهرة الدراسة والالامام بكافة جوانبها، كما يعمد إلى جمع الحقائق وتحليلها وعرض وصف لعلاقتها بالظاهرة موضوع الدراسة.

أدوات جمع البيانات.

تعتمد الدراسة على عينة من صور المخطوطات العربية في الاستشهادات للنقطة البحثية المختلفة داخل الدراسة، فيتم عرض الصورة مرفقة ببيانات الآتية...

العنوان: عنوان المخطوط.

اسم المؤلف: اسم مؤلف المخطوط.

اسم الناشر: القائم بنسخ المخطوط.

اسم الشهرة: اللقب الذي اشتهر به المؤلف.

تاريخ الوفاة: تاريخ وفاة المؤلف.

مكان حفظ المخطوط ورقمه: موقع المخطوط.

الدراسات السابقة.

بناء على البحث الذي تم في دليل الانتاج الفكري العربي في مجال المكتبات والمعلومات في سنواته المختلفة، والأطروحات المجازة والمسجلة في الجامعات المصرية، وفي قواعد البيانات المتخصصة في مجال المكتبات والمعلومات، لم يتم العثور على أي دراسة تناولت هذا الموضوع، إلا أن هناك عدداً من الدراسات المناظرة والمرتبطة بموضوع البحث وجاءت على النحو الآتي

١- دراسة. أمير محمد صادق إبراهيم(٢٠٠٨). العلامات المائية في المخطوطات العربية: دراسة على مخطوطات مكتبة الأوقاف المصرية.^(١)

تقوم تلك الدراسة بمعرفة ودراسة الجوانب المادية للمخطوط العربي، وهي العلامات المائية التي تظهر في المخطوطات، وقد حاولت الدراسة توضيح بعض الجوانب المرتبطة بتاريخ العلامات المائية منذ نشأتها، كما اقتضى الضوء على بعض الجوانب المادية والفنية للمخطوطات بشكل عام.

٢- دراسة. سماء زكي المحاسني (٢٠٠١) . الوسائل التوضيحية للمخطوطات العلمية العربية^(٢)

^(١) أمير محمد صادق إبراهيم.-العلامات المائية في المخطوطات العربية: دراسة على مخطوطات مكتبة الأوقاف المصرية.- القاهرة، ٢٠٠٨، ٢٠٠٨ ص.- أطروحة (ماجستير)- جامعة القاهرة. كلية الآداب قسم المكتبات والوثائق.

^(٢) سماء زكي المحاسني . الوسائل التوضيحية للمخطوطات العلمية العربية (اطروحة دكتوراه) الرياض: مكتبة الملك فهد الوطنية، ٢٠٠١ م

تناولت الدراسة الوسائل التوضيحية في المخطوطات العلمية العربية، موضحة أهمية مرافقة الأشكال والرسوم والجداول الموضحة والخرائط الجغرافية، وتوصلت إلى أن الوسائل التوضيحية تعد خدمة للنص ولم يكن وجودها للتزيين، وأوصت بالاهتمام بالتراث العربي.

٣- دراسة. عابد سليمان المشوخي (١٩٩٤) *أنماط التوثيق في المخطوط العربي في القرن التاسع الهجري* ^(٣)

هدفت الدراسة إلى التعرف على أنماط التوثيق في القرن التاسع الهجري وتتبع جهود العلماء المسلمين في هذا الجانب، والوقوف على القواعد التي كانوا يسيرون عليها في توثيق المادة العلمية، ومن أهم النتائج التي توصلت إليها، أن القرن التاسع الهجري تميز عن غيره من القرون بضخامة المؤلفات والموسوعات العلمية، وأن بيانات التوثيق التي ترد في المخطوطات العربية تعد دليلاً واضحاً على حجم النشاط العلمي، كما تبين مراكز هذا النشاط وعنابة العلماء المسلمين بمؤلفاتهم العلمية.

٤- دراسة. يحيى محمود بن جنيد (١٩٩١) *دلالة النصوص الهمأشية في المخطوطات المتداولة في منطقة نجد في القرن الثالث عشر الهجري* ^(٤)

وهدفت هذه الدراسة إلى دراسة النصوص المثبتة على المخطوطات، وتوصلت الدراسة إلى أن هذه النصوص ذات أهمية بالغة بغض النظر عن المحتوى الفكري للمخطوطة، وتناولت الدراسة التعرف على موضوعات المخطوط الداخلية ودراسة الدلالات النصية المكتوبة في الشروح، مثل شروح الورقيات والتملك وتواريخ ميلاد وفاة الأعلام.

5-Honkapohja, Alpo. 2021. “Digital Approaches to Manuscript Abbreviations: Where Are We at the Beginning of the 2020s?” *Digital Medievalist* 14(1)

تناولت الدراسة الوصف النظري للاختصارات الواردة في المخطوطات، من خلال وضعها في سياق تصنيف أنظمة الكتابة بالإعتماد على أبحاث أنظمة الكتابة، كما تناولت أشكال الحروف والاختصارات الواردة في بعض صفحات المخطوط. كما اشارت الدراسة إلى إمكانية الاستفادة من علم الأصوات في دراسة الاختصارات والرموز.

6-Gacek, Adam.(2009).*Arabic manuscripts: a vademeum for readers.* The Netherlands. Koninklijke. Brill NV,

^(٣) عابد سليمان المشوخي. *أنماط التوثيق في المخطوط العربي في القرن التاسع الهجري.* الرياض، مكتبة فهد الوطنية، ١٩٩٤م.

^(٤) يحيى محمود بن جنيد. *دلالة النصوص الهمأشية في المخطوطات المتداولة في منطقة نجد في القرن الثالث عشر الهجري.* مجلة جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية. -٥٤-، ١٩٩١م

Leiden., (Handbook of Oriental Studies. Section 1, the Near and Middle East ancient Near East

عرضت الدراسة اختصارات غير المحددة (العامة) الموجودة في المخطوطات العربية، وكذلك الرسوم التوضيحية التي استخدمها النساخ في المخطوطات، كما تناولت أهم النصوص العثمانية وتحليلها، وتعرضت أيضاً لدراسة التقويم الإسلامي والمسيحي.

7- Anna Martella (2013) Manuscript abbreviations in Latin and English: History, typologies and how to tackle them in encoding Alpo Honkapohja University : Zurich

تناولت الدراسة اختصارات المخطوطات باللغتين اللاتينية والإنجليزية فعرضت أنواع الاختصارات، والحروف الأبجدية، والاختصارات بعلامات خاصة، ووضحت الدراسة أيضاً النظام التاريخي للاختصارات، وذكرت الاختصارات اللاتينية في العصور الوسطى، وعلامات تلك الاختصارات، والاختصارات المعقدة .

8- Joseph Mazur (2014) Enlightening Symbols: A Short History of Mathematical Notation and Its Hidden Powers

تناولت الدراسة الرموز الرياضية ونشأتها وتاريخ استخدامها، ووضحت الرموز التي اعتمد عليها علماء الرياضيات قبل القرن السادس عشر الميلادي، كما عرضت لكيفية تطور هذه الرموز وتطور نظام التدوين الرياضي عبر القرون المختلفة، وكيفية احلال رموز مكان رموز أخرى مع مرور الوقت، وبينت الدراسة أن معظم علوم الرياضيات قبل القرن السادس عشر كانت مكتوبة نثراً باستخدام أسماء الأرقام المكتوبة قبل استخدام الرموز.

9- Evina Steinová (2019) Notam Superponere Studui the Use of Annotation Symbols in the Early Middle Ages: Brepols Publishers

تناولت الدراسة العلامات المميزة المدرجة في حواشي المخطوطات، ووضحت أهمية هذه العلامات والرموز في توضيح معاني نص المخطوطات، كما توضح الدراسة الاختلافات بين العصور القديمة والعصور الوسطى في استخدام وتدوين هذه العلامات والرموز، وتوضيح الرموز والعلامات الأكثر شيوعاً والرموز والعلامات قليلة الظهور والاستخدام.

التعليق على الدراسات السابقة.

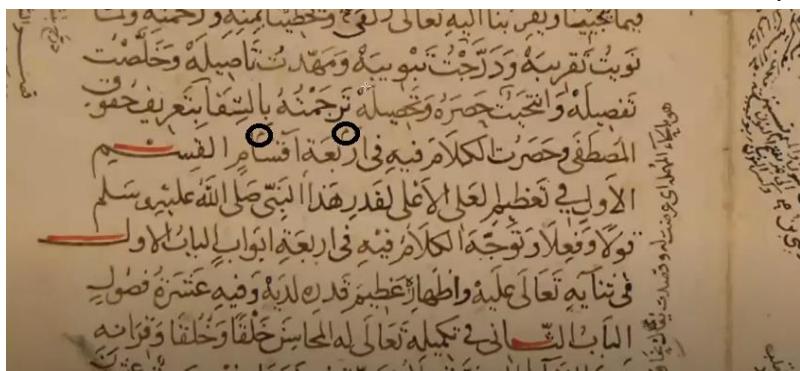
نستخلص من عرض الدراسات السابقة في هذا الموضوع، أن أغلب هذه الدراسات تقصر على التحليل المادي والفني لأجزاء معينة من المخطوط العربي، كما هو الحال في الدراسات التي تناولت حرد المتن، فاقتصرت هذه الدراسات على وصف وتحليل مادي لحرد المتن وايضاً ما به من رسوم وزخارف وارقام ووسائل توضيحية، كما نجد هناك رسالة تناولت العلامات المائية وقدمت لها تحليلات فنية، وكل دراسة من الدراسات السابقة تناولت جانباً واحداً من جوانب المخطوط وجاءت الدراسة الحالية لتناول ظاهرة الاختصارات في كل تلك الجوانب.

أنواع الاختصارات في المخطوطات العربية:

تشتمل المخطوطات العربية على مجموعة متنوعة من الاختصارات، وتتعدد صيغتها الواردة في صفحات المخطوطات العربية، والتي يمكن تصنيفها على النحو التالي:

الاختصارات اللغوية:

- الاختصارات بالحروف الأولى: تمثل بالاختصارات التي تكون مكونة من أول حروف الكلمة، مثل "ع.م.ر" للإشارة إلى "عبد الله محمد رشيد"، أو أن يستخدم الحرف الأول من معنى الكلمة المراد بها التبيه، مثل: وضع حرف "م" فوق كلمة ويليها نفس الحرف فوق الكلمة أخرى وهي في الغالب تفيد التقديم والتأخير "مدمن مؤخر".^(٢)



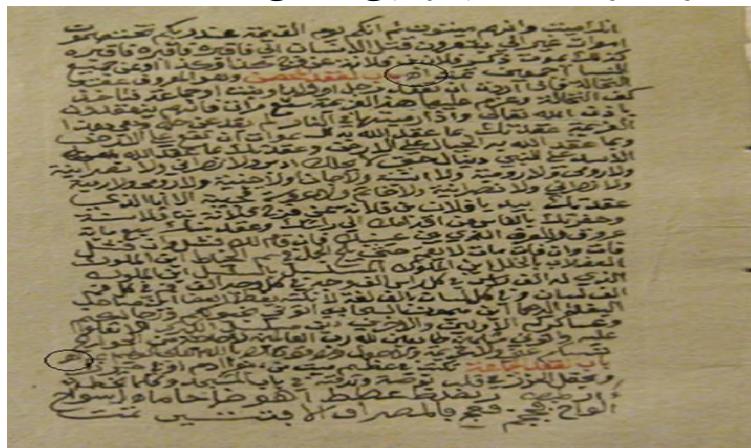
شكل (١/٢) مخطوطة الشفا في تعريف حقوق المصطفى^(٣)

^(١) أحمد شاكر. تصحيح الكتب وصنع الفهارس. ط٣. بيروت. مكتب المطبوعات الإسلامية، ٢٠٠٧م، ص ٣٦.

^(٢) عياض بن موسى بن عياض (القاضي عياض). توفي (١١٤٩م). الشفا بتعريف حقوق المصطفى. ٢٠٣ ورقة. هولندا مكتبة ليدن. متاح على:

- اختصارات الكلمات الطويلة: يتم استخدام الحروف الأولى من كل كلمة في جملة لإنشاء اختصار، حيث كان لكتاب أعراف^(٧) في اختصار بعض الألفاظ، على النحو التالي:

- (١) كانوا يكتبون حرف "ع" إشارة إلى "لعله كذا".
- (٢) كانوا يكتبون حرف "ظ" إشارة إلى كلمة "الظاهر".
- (٣) كانوا يكتبون حرف "ك" إشارة إلى أنه "كذا في الأصل".
- (٤) كانوا يكتبون حرف "ش" إشارة إلى "الشرح".
- (٥) كانوا يكتبون حرف "ص" إشارة إلى "المصنف".
- (٦) كانوا يكتبون "الش" إشارة إلى "الشرح".
- (٧) كانوا يكتبون "رضي" إشارة إلى "رضي الله عنه".
- (٨) كانوا يكتبون "أيضاً" إشارة إلى "أيضاً".
- (٩) كانوا يكتبون "لا يخفي" إشارة إلى "لا يخفي".
- (١٠) كانوا يكتبون "إلخ" إشارة إلى "إلى آخره".
- (١١) كانوا يكتبون "اـهـ" إشارة إلى "انتهى" ..



شكل (٢/٢) مثال على اختصار (أـهـ)- انتهى او التوقف^(٨)

^(٧) حسين مطاوع الترتوبي. المعين في كتابة البحث العلمي وتحقيق المخطوطات (نسخة الكترونية). ٢٠٢٠م، ص ٣٧١.

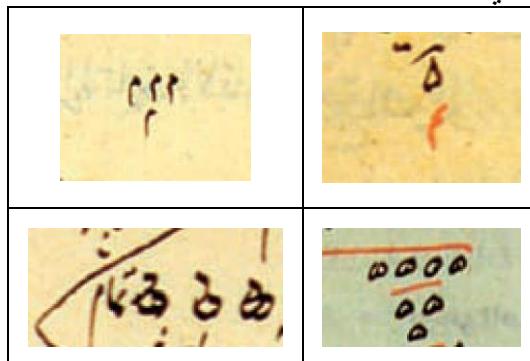
^(٨) هذه بقايا مخطوطة روحانية / سحرية عربية تم تدميرها خلال الحرب الأخيرة. يعود تاريخه إلى عام ١٢٨١ هـ (١٨٦٤م). لكن المؤلف مجهول لأن الأوراق القليلة الأولى كانت متداعية وتعرضت لأضرار بالغة. هذه ورقة واحدة مكونة من صفتين. يحتوي النص على تمام للزواج والصداقة. متاح على:

- اختصارات الشهور والأشهر: تُستخدم لتمثيل الشهور والأيام بحروف مختصرة.

في الواقع لم تكن جميع المخطوطات مؤرخة، ونسبة كبيرة من المخطوطات العربية لا تحتوي على تاريخ (تاریخ النسخ)، ولكن إذا كان موجوداً، يظهر في الغالب (ولكن ليس حصرياً)، إلى جانب الخلط بين تاريخ النسخ والتأليف وعدم وضوحيه، حتى إذا كان تاريخ النسخ بيدو مؤكداً فإنه يجب إثباته على أساس أدلة أخرى، مثل الخط (← الخطوط والأيدي)، والزخرفة (← الزخرفة الملونة)، → الورق، و → تجليد الكتب. هناك سببان لتحري الدقة:

الاختصارات الرمزية:

- الاختصارات الرمزية للمفاهيم: تتعامل مع الأفكار والمفاهيم بواسطة رموز أو رسومات مختصر، مثل: في الغالب يدل الاختصار "م م" على نهاية العمل، وكذلك اختصارات أخرى للإشارة إلى نهاية بيانات النسخ بالصيغ التالية: ت، م، تفريط، انتهى، والتي تظهر غالباً في أشكالها المختصرة: ام م (غالباً مع الألف مرتبطة بالميم)، وكذلك فقط او ه هي يتم استخدام التفريط بشكل حصري تقريباً في السياق الإيراني/الهندي.



شكل (٣/٢) يوضح الاختصارات الرمزية

الاختصارات العددية:

الاختصارات التي تستخدم الأرقام: تُستخدم لتمثيل الأرقام أو الكميات بشكل مختصر.

الاختصارات المكانية:

اختصارات الأماكن: تُستخدم للإشارة إلى أماكن محددة.

اختصارات الأسماء الجغرافية: تُستخدم لتمثيل الأماكن الجغرافية والموقع.

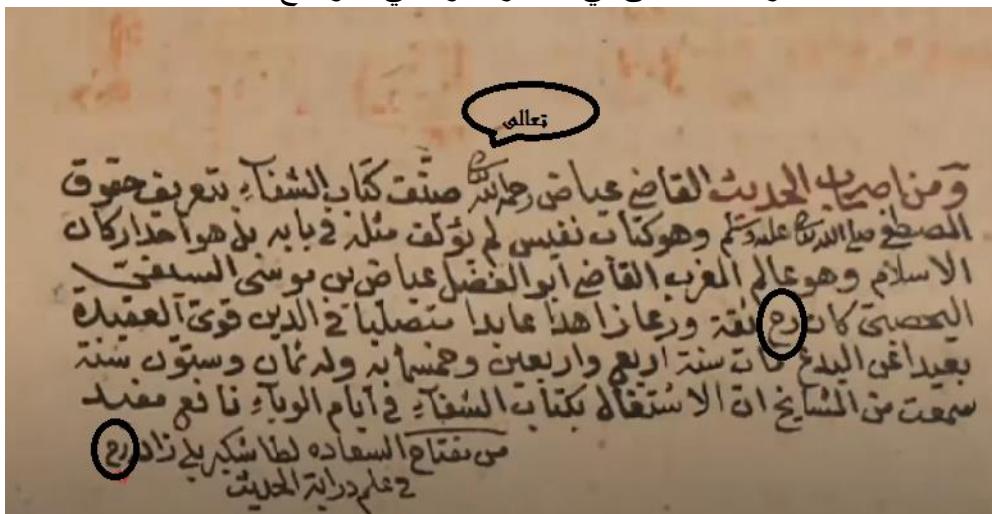
الاختصارات الدينية:

لقد لعب المسلمين في القاهرة والخلفاء في دمشق، والخطاطون العرب والمخرفون الفارسيون، والتجار المسلمين الذين يجوبون طريق الحرير،

والحجاج المتدينين في طريقهم إلى مكة - دوراً في إنشاء مجموعة واسعة من مخطوطات القرآن الكريم وجمالها المتألق في العالم اليوم، ويتمتد هذا التاريخ الفخم والموثوق على مدى أكثر من ١٢٠٠ عام، من القرن السابع إلى القرن التاسع عشر.^(٩)

والجدير بالذكر أنه بالنسبة للمصنفات الشرعية التي تضمنت في الأصل القرآن والحديث وتفسيرهما، فإن تحريم الاختصار أو تجنبه أمراً واضح لمنع أو تجنب القراءة والتفسير المشوهين أو غير المؤكدين لنص قانوني أو كلمات معينة، وفي الإسلام، كان تطبيق القواعد القانونية الدينية على جميع جوانب الحياة، على الأقل في العصور السابقة، أمراً عالمياً تماماً. التحذير من استخدام الاختصارات في القرآن أو الحديث وكذلك في مصادر القانون ثم في الأعمال الشرعية.^(١٠)

اختصارات الكلمات والعبارات الدينية: تُستخدم في النصوص الدينية لتسهيل قراءتها وتلاوتها، ومثال لذلك الاختصار "رح" اختصاراً لرحمه الله تعالى، وكذلك هناك اختصار لكلمة تعالى في السطر الاول في الموضع.



شكل (٦/٢) اختصار الكلمات من مخطوطة الشفا بتعریف حقوق المصطفی^(١١)

^(٩) Baker, Colin F. 2007. Qur'an manuscripts: calligraphy, illumination, design. London.p5.

^(١٠) Alić,S.H. (1978). Problem of Abbreviations in Arabic Manuscripts. Prilozi Za Orientalnu Filologiju, 26(26), p210.. Retrieved from

<https://pof.ois.unsa.ba/index.php/pof/article/view/622>

^(١١) عياض بن موسى بن عياض (القاضي عياض). توفي (١١٤٩م). الشفا بتعریف حقوق المصطفی. ٢٠٣ ورقه. هولندا مكتبة ليدن. متاح على:

https://archive.org/details/3_20190827_201908/page/n11/mode/2up?view=theater

الاختصارات اللغوية:

لم نجد علماء اللغة وأصحاب المعاجم اللغوية متفقين على رموز عامة إلا النزير القليل، فكل منهم اختصاراته المنفردة أو المشابه في بعض العصور لاسماء الاعلام والعلماء والاعمال نذكر منها:

- في الوقت الذي استعمل الفيروز آبادي في كتابه القاموس المحيط اختصارات: مثل:

ع - موضع, د = بلد, ة = قرية, ج = جمع, م = معروف, جج - جمع الجمع,
حج = جمع جمع الجمع.

- استعمل الزمخشري في كتاب مقدمة الأدب : م = مفرد, ج = جمع مع = معروف.

- واستعمل الميداني صاحب مجمع الأمثال كتابه « السامي في الأسامي »: مثل:

ج = الجمع, م = معروف, جج = جمع الجمع .

- ووضع أثير الدين أبو حيان محمد بن يوسف بن علي التغري الأندلسي الشافعي في كتابه: الإدراك للسان الآتراك : ٦ طبعة استتبول رموزاً آخر منها :

ق = علامة للمرفق, خ = علامة للمفخم, ش = رمز للمتشوب .

ف = المنقول من لسان الفرس, ت = المنقول من لسان التركمان

- كما واحتصر السيد جمال الدين أحمد بن علي العبيدي الحسيني الحلي المعروف بابن المها المتأوفى في صفر سنة ٦٨٢ هـ في كتابه حلية الإنسان وحلية اللسان : ٧٤، مجموعة من الرموز منها :

مله = علامة ما كان مملاً من الفتحة إلى الكسرة .

مك = ما كان مملاً . من الضمة إلى الكسرة

م = ما كان من الحروف يظهر في الخط ويوصل مختلساً في اللفظ.

ف = ما كان مفخماً من الحروف.

م = ما يدغم في اللفظ ويسترق كأن لم ينطق به.

غ = الكاف المشمة إلى الغين.

- أما صاحب المنجد في اللغة فقد اكتفي بـ:

فا = لاسم الفاعل.

مف = لاسم المفعول.

ج = للجمع.

حج = جمع الجمع.

مص = للمصدر.

(١) محمد رضا المامقاني. مصدر سابق. ص ٥٣، ٥٢.

م = مؤنث.
مث = مثنى.
مع = معروفة.

الاختصارات الفلكية والعلمية:

اختصارات المصطلحات العلمية: تُستخدم في المجالات العلمية والفلكية لتوثيق الظواهر والأفكار، وغالباً تحتوي على اختصارات محددة لتمثيل الأشهر والأيام والتقويم، والأسماء العلمية يتم استخدام هذه الاختصارات لزيادة الفعالية وتوفير المساحة في النص. بعض الاختصارات الشائعة تتضمن اختصارات الأشهر، مثل "ك" لكانون الثاني و "ش" لشباط، واختصارات الأيام مثل "أح" للأحد و "اث" للاثنين. كما يمكن أيضاً استخدام اختصارات لتمثيل التقويم مثل "ت.ق." للتقويم القبطي. تحظى هذه الاختصارات بأهمية كبيرة في مجال علم الفلك لأنها تساهم في تسهيل فهم النصوص الفلكية وتمكن المؤلفين من التعبير بشكل مختصر ودقيق عن المعلومات.

وفي مجال الفلك والتقويم نجد في مخطوطة رسالة في علم الفلك وهي لمؤلف غير معروف كم الاختصارات التي استخدمت للتعبير عن الشهور والأيام والتقويمات القبطية والعربية.... الخ، في إشارة إلى الدقة في اختيار الاختصارات.

مثال:

كتاب الطب لابن البيطار حيث وضع اختصارات للأدوية كما هو موضوع وقرين كل اختصار مجموع المعلومات حوله فبدأ:

- باختصار الدواء.
- الماهية (الجودة).
- النوع (برى/بستانى/جبلى).
- الاختيار (الاستخدام الأمثل).
- المزاج (التوازن/درجة العناصر).
- القوة (التاثير / القدرة الكلية).
- منفعته في أعضاء الرأس....وهكذا.

| | | | | |
|-------------|-------------|----------|------------|-------------|
| الدواء | الشدة | الملائكة | الاترجمة | المعنى |
| الماهية | النوع | العنوان | المعروف | العياله |
| بستان و جبل | بستان و بري | النوع | حامض و حلو | بستان و جبل |
| الاعتيار | الكتاب | الكتاب | الرايحه | الرايحه |
| الراج | ياسين | ياسين | فتشهار | فتشهار |
| القوة | قابض | قابض | مطرف | مطرف |
| | فيما يلي | فيما يلي | | |

شكل(٢) كتاب الطب لابن البيطار الورقة الأولى^(١٣)



شكل (٨/٢) مخطوطة رسالة في علم الفلك (١٤)

^{١٣} (١) ضياء الدين أبي محمد عبد الله ابن أحمد الاندلسي المالقي العشاب (المعروف بابن البيطار).
كتاب الطب متاح على:

٤) (١) رسالة في علم الفلك [القرن ١٣ هـ . ٣٩٠] ورقة جامعة الملك سعود. مناح على:
<https://makhtota.ksu.edu.sa/makhtota/2653/3>

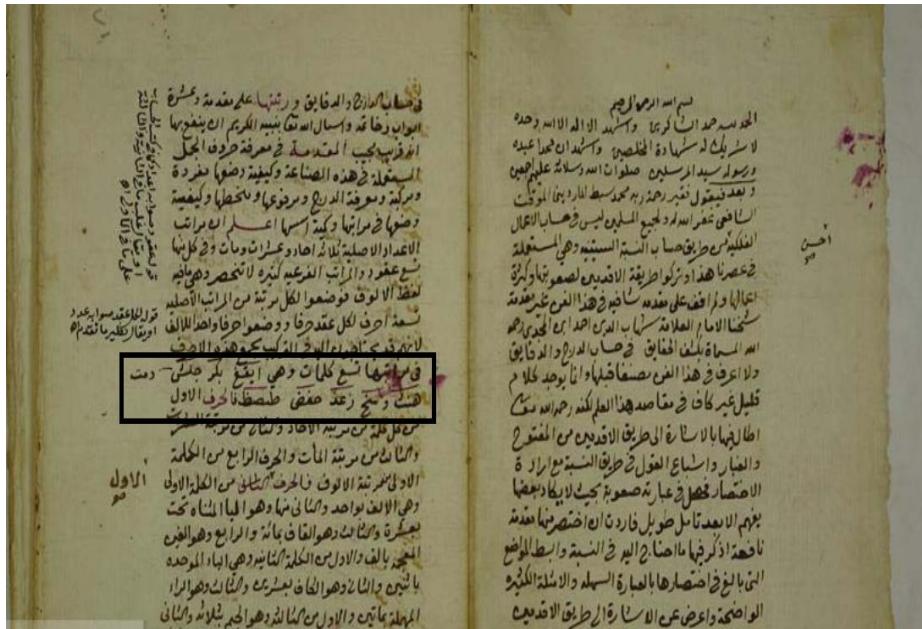


مخطوططة رسالة في علم الفلك لاحظ كم الاختصارات المستخدمة

عادة ما يكون لدى المؤلفين في علم الفلك خبرة كبيرة في استخدام هذه الاختصارات بشكل دقيق وموحد. تهدف هذه الاختصارات إلى تسهيل فهم النصوص الفلكية وتوفير وسيلة للتعبير بشكل مختصر ودقيق عن المعلومات.

وهناك أيضاً رَقَائِقُ الْحَقَائِقُ في حِسَابِ الدَّرَجِ وَالدَّقَائِقِ، ويسمى أيضاً كَشْفُ الْحَقَائِقِ في حِسَابِ الدَّرَجِ وَالدَّقَائِقِ أو زِبْدُ الرَّقَائِقِ في حِسَابِ الدَّرَجِ وَالدَّقَائِقِ هو كتاب يتمثل في شرح وملخص للدراسة الفلكية الخاصة بحساب حركة النجوم والكواكب، كتبه عالم الفلك والرياضيات ابن الماجي (١٣٦٦-١٤٤٧ م).

الاختصارات في المخطوطات العربية



شكل (١١/٢) مخطوطة رائق الحفائق في حساب الدرج والدقائق^(١)

وال تاريخ العربي في مخطوطاته يتتنوع في استخدام الاختصارات حيث كانت تعتبر من تقييدات النص الذي يلتزم بها علماء العرب عند إخراج المادة العلمية والتسجيل، وتقييدات النص هي كل شيء غير النص الأصلي في المخطوطة أو وعاء المعلومات وتقييدات النص عن العلماء والنساخ العرب من حيث التصحيف والضبط تتواترت بين كل الانواع السابقة وهي تلك الإشارات الكتابية التي نجدها داخل النصوص؛ مثل: «علامة الإلحاد التي توضع لإثبات بعض الأسقاط خارج سطور الكتاب، وهي في غالب الأمر خط رأسٍ يُرسم بين الكلمتين، يعطى بخط أفقى يتجه يميناً أو يساراً إلى الجهة التي دون فيها السقط هكذا (ـ)، أو هكذا (ـ)»، وبعضهم يمد هذه العلامة حتى تصل إلى الكتابة الملحقة التي يكتب جوارها كلمة (صح)، أو (روجع)، أو (أصل)، وبعض النساخ يكتب ما يريد إلحاقه بين السطور في صلب الكتاب.

وهناك علامة التمريض، وهي صاد ممدودة (ـ)، توضع فوق العبارة التي هي صحيحة في نقلها؛ ولكنها خطأ في ذاتها، وتسمى هذه العلامة أيضاً علامة التضبيب، قال السيوطي في تدريب الراوي: "ويسمي ذلك ضبة؛ لكون الحرف مقلاً بها، لا ينْجِه لقراءة؛ كضبة الباب يقال بها". وأحياناً يوضع الحرف (ض) في

^(١) محمد بن محمد بن أحمد (سيط المارداني). (٩١٢هـ) رائق الحفائق في حساب الدرج والدقائق [٢٧.] ورقة مكتبة جامعة الملك سعود. متاح على:

<https://makhtota.ksu.edu.sa/makhtota/2653/3>

وسط الكلام، إشارة إلى وجود بياض في الأصل المنقول عنه، وكذلك الحرف (ع) رأس العين، إشارة إلى (عله كذا)، وقد يكتب الحرف (ظ) في الهمامش أيضاً، إشارة إلى كلمة (الظاهر)، وتوضع (كـ) في بعض الهمامش إلى أنه (كذا في الأصل)، وإذا كان هناك خطأ ناشئ من زيادة بعض الكلمات، فإنهم يُشيرون إلى الزيادة بخطٍ يُوضع فوق الكلام منعطفاً عليه من جانبيه وبهذا الوضع (ۚ) وأحياناً توضع الزيادة بين دائرتين صغيرتين (OO) أو بين نصفي دائرة () ()، وأحياناً توضع كلمة (لا)، أو (من)، أو (زائدة) فوق أول كلمة من الزيادة، ثم كلمة (إلى) فوق آخر كلمة منها، وهي من علامات الضرب وفي التقديم والتأخير توضع فوق الكلمتين أو العبارتين () ()، أو يوضع الحرفان (خ) (ق)، أو (خ) (م)؛ أي: تأخير وتقديم، أو (م) (م)، أي: مقدم ومؤخر^(١٦)

وقد يُقال إن ذكر لفظ (صحّ) (وَبَتْ) بعد ذكر أسماء السامعين، وقبل ذكر التاريخ، وهو اختصار إلى أنّ الشيخ توثّق من صحة الأسماء وما قرأه كلّ من السامعين، وقد يكتب ذلك الأستاذ الساعي الذي جرت عليه القراءة، وفي اختصارات المخطوطات نجد الكثير من الألفاظ منها على سبيل المثال: (١٧)

ثنا = حدثنا

ثُنْيٌ = حدثني

نا = حدثنا، أو أخيرنا

دثنا = حدثنا

أنا = أنا، أو آخرنا

أرنا = أخبرنا، في خط بعض المغاربة.

أخنا = أخبرنا، في خط بعض المغاربة:

أينا = أخيرنا

فتنا = قال حدثنا

\mathcal{H} = تحويل السند في الحديث.

صلعم = ﷺ

ص =

ع م = عليه السلام

رضي = رضي الله عنه:

المصنف = المصنف يكسر الم

٦- المصنف بفتح النون، أي الـ

شیوه حفظ متن

٦

^{١١} (١) أحمد شاكر. تصحیح الکتب و صنعت الفهارس. ط٣. بیروت. مکتب المطبوعات الإسلامية، ٢٠٠٧م، ص٣٦.

^{١٧}) عبد السلام محمد هارون. مصدر سابق ص ٥٩:٥٧.

الش = الشارح.

س = سيبويه.

أيض = أي اضا.

الظ = الظاهر.

مم = ممنوع. للعجم في الكتب العربية.

م = معتمد، أو معروف، استعمل الأخيرة صاحب القاموس ومن بعده.

لا يخ = ال يخفى. للعجم في الكتب العربية.

إلخ = إلى آخره.

اه = انتهى، أو إلى نهايته.

ع = موضع، استعمله صاحب القاموس ومن بعده.

ج = جمع، استعمله صاحب القاموس ومن بعده.

جج = جمع الجمع، استعمله صاحب القاموس ومن بعده.

ججج = جمع جمع الجمع، استعمله صاحب القاموس ومن بعده.

ة = قرية.

ق = قرآن استعمله صاحب الراموز محمد بن حسن بن المتفى

٨٦٦ هجرية.

ع ش = علي الشبراملي.

ز ي = الزيادي.

ق ل = القليوبي.

شو = خضر الشوبري.

س ل = سلطان المزاخي.

ح ل = الحلبي.

ع ن = العناني.

ح ف = الحفني.

اط = الإطفيفي.

م د = المداعبي.

ع ب = العباب.

سم = ابن أم قاسم العبادي.

ح = حينئذ، في غير كتب الحديث وكتب الحنفية.

ح = الحلبي عند الحنفية.

ح = حديث.

ر = أثر.

ل = جبل.

سم = اسم.

حج = ابن حجر الهيثمي في كتب الشافعية

تاريخ استخدام الاختصارات في المخطوطات العربية:

يعد استخدام الاختصارات ظاهرة نادرة وغير متناسبة نسبياً في اللغة العربي. لقد فضل علماء فقه اللغة العرب القدماء وكذلك المتأخرن استخدام الكلمات في مجملها، وتاريخياً اللغة العربية ليست لغة تستخدم الاختصارات، ولكنها لغة وصفية تستخدم عبارات طويلة لوصف الموضوعات، وقد يرجع تاريخ استخدام الاختصار بجميع أشكاله إلى تأثير ترجمة هذه الأشكال من الأشكال المختلفة للغات الأوروبية^(١)، أي أن وجود التماذج المختصرة هو إلى حد كبير نتيجة للكلمات المستعارة أو الصيغة الأجنبية المكتوبة صوتياً، وعلى الرغم من ندرة الاختصارات في النصوص العربية القديمة والحديثة، إلا أن هذه الاختصارات تمثل تحدياً ليس بالقليل للمترجم العربي- الإنجليزي المهم بقضايا التكافؤ والتشابه، ولفهم مصدر هذه الأشكال وانتشارها بشكل أفضل، يمكننا الإشارة إلى العديد من العوامل اللغوية والاجتماعية اللغوية.^(٢)

استخدم العرب الاختصارات في كتابة المخطوطات منذ العصور القديمة. بدأت هذه الاختصارات كوسيلة لتسهيل الكتابة وتوفير الوقت والجهد في نسخ النصوص الطويلة، ومن خلال المخطوطات نلاحظ أن الاختصارات لا تستخدم بالتساوي في أعمال جميع العلوم والمهن، ولكنها، إلى حد أقل، تقتصر على أنواع خاصة من العلوم، وغالباً ما تستخدم الاختصارات في أعمال المنطق والفلسفة والعقائد واللاهوت وما إلى ذلك، كما أن في بعضها غير موجودة على الإطلاق، لأنه لم يسمح باستخدامها مع النصوص، مثل الأعمال الدينية، ومجموعات الأحاديث، ونصوص القرآن، والشعر، والقواميس والمخطوطات التي يتم فيها معالجة بعض المشاكل من الناحية اللغوية.^(٣)

وعلى مر العصور، تطورت هذه الاختصارات وازدادت تعقيداً وتنوعاً، وكان استخدام الاختصارات شائعاً جداً بين علماء المسلمين، على الرغم من عدم موافقة البعض منهم في الأصل، مثل تلك المتعلقة بالصلة على النبي، وتم استخدام الاختصارات في عصر المخطوطات على نطاق واسع ليس فقط في متن النص ولكن أيضاً في → الهوامش، → بيانات الملكية، و → الشروحات والنقد.

^(١) تجيني، حليمة، عيونة صفاء، و بلعربي، أحمد نور الدين The Subtitability of English Emergency (Medical Abbreviations into Arabic: Case Study: "ER" Episode 16th Season 11th من p5.جامعة قاصدي مرباح - ورقلة ورقلة (رسالة ماجستير غير منشورة)

<http://search.mandumah.com/Record/1185072>

^(٢) al-Qinai, J. (2007). Abbreviation and Acronymy in English Arabic Translation. *Meta*, 52(2), 368–375. <https://doi.org/10.7202/016082ar>

^(٣) Alić, S.H. (1978). p210.

ولاختلف اختصارات المخطوطات متغيرات تتعلق بالتنوع الجغرافي أو التاريخي أو ظروف الاجتماعية والتاريخية للمخطوطات، ربما يكون النسخ من منطقة معينة قد حصلوا على ممارسات الاختصار الخاصة بهم من بعض مراكز الكتابة المحلية، مثل النسخ الرهباني أو مكتب إداري مسؤول عن أنواع معينة من الوثائق، وتتغير ممارسات الاختصار بمرور الوقت للتكيف مع الظروف المختلفة لإنتاج النص، ومواد الكتابة المختلفة، وربما حتى التغييرات في ممارسات القراءة، عندما انتقلت معرفة القراءة والكتابه خارج الأديرة وانتشرت إلى قطاعات أوسع من جمهور القراءة.^(٢١)

كذلك لم يتمكن العلماء العرب دائمًا من الاتفاق على معنى بعض الاختصارات المستخدمة في المخطوطات. على سبيل المثال: الحرف ح، الذي يستخدم للفصل بين إسناد وآخر، ظن البعض أنه يرمز إلى "حيلولة" والبعض الآخر يشير إلى "الحديث" وحتى "صح". حتى أن بعض العلماء رأى أن حرف الهاء ينبغي الإشارة إليه (خ – خاء معجمة) ليشير إلى إسناد آخر ("إسناد آخر"). وقد يواجه الباحث المعاصر معضلة مماثلة.^(٢٢)

تطور الاختصارات في المخطوطات:

مع تقدم العصور وتطور اللغة العربية، تطورت أيضًا الاختصارات المستخدمة في المخطوطات، زادت أنواع الاختصارات وتعقدها لتتناسب مع التطورات اللغوية والعلمية والثقافية. هذا يعكس التطور المستمر للغة العربية كلغة حية، حيث يرى البعض وبشكل عام، أن التطور في الاختصارات العربية ينصب ضمن ثلاثة فئات رئيسية الموجودة في النصوص العربية كما ذكرها آدم جاسيك:

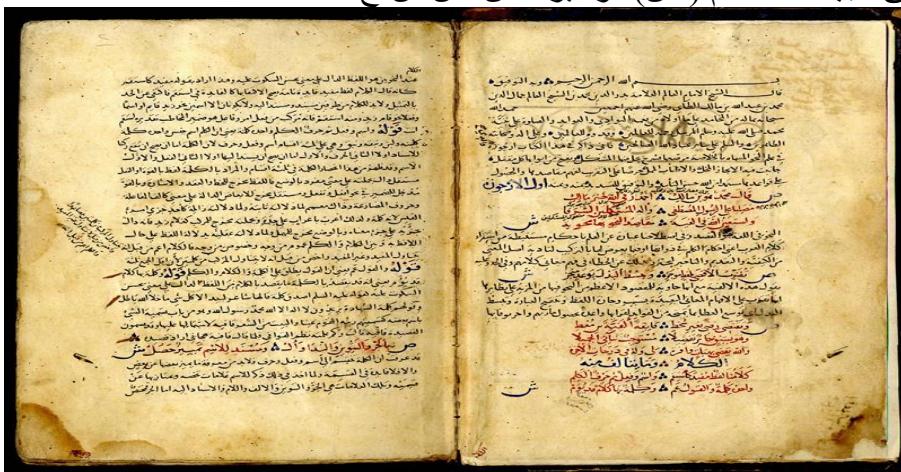
(١) الاقطاع (Suspensions): وهو الاختصار باقتطاع الحروف الموجودة في نهاية الكلمة، مثلًا: المص (المصنف)/ مط (مطلوب) تع (تعالى)/كك (ذلك)/الخ (إلى آخره)/اه(انتهى).

^{٢١}) Honkapohja, Alpo. (2021).p 10.

^{٢٢}) - Gacek, Adam.(2009). p 4.

بذلك على طلاق العبار بالسند وذلك داعي المبادرات الفطير المنقرفة إلى النشر فإن كل منها لا يعزى عن الأخر وإن كان
هؤلئك بكل سرقة وإن الأبر المدل على المحسنة على الخروج فإذا للإطاعة على لفظاً فالضيق معه لا يعزى وذهب ابن الجيند
من المقدسيين وابن دربي والمقدري في الترشيب وبالتأخر ببردة إلى شرط التلقظ به الفعل الصادق على صريح صدره
فإن لم يتبث في حقه على الأدلة مركب صحيحة الصاحبة لكن ليس إن ذلك يثبت حبسه بـ^{الوجه}
وغيره لا يختار الدليل على اعتبار الفعل ولا ينما من قبل لا يتأتى ألا يكتفى بهما الفساد دون نف

شكل (١٩/٢) يوضح الاقطاع بكتاب المخطوطات العربية لآدم جasicik (٢٣)
 بـ) التقليص (Contractions): وهو الاختصار بحذف بعض الحروف في
 وسط الكلمة، دون البداية أو النهاية، مثلاً: قه (قوله).
 ج) اختصار الحرف الواحد (Sigla): استخدام حرف واحد لتمثيل الكلمة
 بأكملها، على سبيل المثال. م (متن)، وغيرها: ن/ص/ش/ح/.....



نتائج الدراسة:

- ١- هناك عدة عوامل اسهمت في ظهور الاختصارات منها، الأصل، والاستخدام المبكر، والأعمال العلمية، والفقه الإسلامي، والخط.
- ٢- للاختصارات أهمية تاريخية وثقافية في المخطوطات العربية تتمثل في توفير المساحة، وتبسيط اللغة والنصوص، وتوثيق المعرفة، والتشفير والسرية.
- ٣- اشتغلت المخطوطات العربية على اختصارات لفظية والتي تمثلت في الاختصارات بالحروف الأولى، واختصارات الكلمات الطويلة، واختصارات الشهور.
- ٤- اخذت الاختصارات الرمزية موقعاً كبيراً في المخطوطات العربية وتمثلت في اختصارات المفاهيم.
- ٥- تدل الاختصارات العددية على استخدام الأرقام لتمثيل الكميات بشكل مختصر.
- ٦- دلت الاختصارات المكانية على أماكن المناطق والبلدان بشكل جيد.
- ٧- اتجه صناع المخطوط العربي إلى تحريم الاختصارات الدينية لتجنب القراءة والتفسير المشوهين للقراءان والسنة.
- ٨- استخدمت الاختصارات الفلكية والعلمية لتوثيق الظواهر والأفكار.
- ٩- ينصب التطور في الاختصارات العربية ضمن ثلاث فئات رئيسية وهي، الاقطاع، والتقليص، واختصار الحرف الواحد.
- ١٠- هناك أهمية قصوى لدراسة الاختصارات في البحث العلمي لعدة أسباب منها، فهم النصوص التاريخية والثقافية بشكل أعمق، والحفظ على المعرفة العلمية، وتسهيل فهرسة المخطوطات ورقمتها، وتطور اللغة وتوحيدها، ودعم البحث العلمي المعاصر، وكشف الرموز الغامضة، والتمهيد للدراسات المستقبلية.

توصيات الدراسة:

بناء على ما توصلت إليه الدراسة من نتائج، فإن الباحث يعرض بعض التوصيات التي تصلح للتنفيذ، من الجهات المعنية، ومن الباحثين في مجال المخطوطات العربية مستقبلاً، وهي كالتالي:

- قيام الجامعات ب تقديم الدورات الكافية الخاصة بعلم المخطوطات العربية والتعريف بها، وبموقعه بين خريطة العلوم.
- اجراء المزيد من الدراسات المستقبلية المتعلقة برموز واختصارات المخطوطات العربية.
- دراسة موضوع "اختصارات التبدلات" للحد من أخطاء التحريف، والتقديم والتأخير لكلمات ورموز المخطوطات العربية المختلفة.

- دراسة آثر الرمز في تطور نص المخطوطات العربية.
- دراسة جماليات الرمز في المخطوطات القراءانية.

المراجع العربية:

- ١- ابن منظور، لسان العرب المجلد الثالث، دار الصادر، بيروت ١٩٩٧، ص ١١٩.
- ٢- أحمد محمد الشامي، وسید حسب الله. المعجم الموسوعي لمصطلحات المكتبات والمعلومات. الرياض: دار المريخ للنشر؛ ١٩٨٨ م، ص ٢٦٩.
- ٣- آدم جاسك: كبيكج في المخطوطات العربية ، ترجمة: عصام الشنطي، مجلة تراثيات: القاهرة (١٤٢٧ هـ - ٢٠٠٦ م)، ع ٨ (ص: ٩٣-٨٧).
- ٤- أمير محمد صادق إبراهيم.-العلامات المائية في المخطوطات العربية: دراسة على مخطوطات مكتبة الأوقاف المصرية.- القاهرة، ٢٠٠٨، ١٩٤ ص- أطروحة (ماجستير).- جامعة القاهرة. كلية الآداب قسم المكتبات والوثائق.
- ٥- جلال الدين عبد الرحمن السيوطي، تدريب الراوي في شرح تقريب النواوي. القاهرة : المطبعة الخيرية ؛ ١٣٠٧، ص ١٥٧.
- ٦- حاج أحمد سيد. تقييدات النسخ المدونة علي المخطوطات العثمانية.- مجلة كلية الآداب جامعة بور سعيد.- ١٧٤، ع ٣٧، ص ٢٠.
- ٧- حاج احمد سيد. تقييدات النسخ المدونة علي المخطوطات العثمانية: دراسة في الشكل والمضمون.- مجلة كلية الآداب، جامعة بور سعيد، العدد السابع عشر. يناير ٢٠٢١ م
- ٨- حسين مطاوع الترتوري. المعين في كتابة البحث العلمي وتحقيق المخطوطات (نسخة الكترونية). ٢٠٢٠ م، ص ٣٧١.
- ٩- دال سفند. تاريخ الكتاب من أقدم العصور إلى الوقت الحاضر. ترجمة/ محمد صلاح الدين حلمي. القاهرة: المؤسسة القومية للنشر والتوزيع، ١٩٥٨ م، ص ٤٩.
- ١٠- درویش الجندي، الرمزية في الأدب العربي الحديث.- القاهرة، مكتبة نهضة مصر، ١٩٨٨، ص ٢٠.
- ١١- رشيد العناني:المخطوطات الإسلامية بين اعتبارات المادة والبشر.-المؤتمر الثاني لمؤسسة الفرقان للتراث الإسلامي، لندن، ١٩٩٧، ص ١٩١.
- ١٢- رمضان ششن. وصف المخطوطات وإعداد بطاقاتها.- مجلة التاريخ العربي، ع ٢٢، ٢٠٠٢ م، ص ١٧٥

- ١٣- سماء زكي المحاسني. الوسائل التوضيحية للمخطوطات العلمية العربية (اطروحة دكتوراه) الرياض: مكتبة الملك فهد الوطنية، ٢٠٠١م
- ١٤- شوقي مصطفى علي الموسوي، المرئي واللامرئي في الفن الإسلامي-. بغداد، دار رند للطباعة والنشر، ٢٠١١م، ص ١٨١.
- ١٥- عابد سليمان المشوخي. أنماط التوثيق في المخطوط العربي في القرن التاسع الهجري. الرياض، مكتبة فهد الوطنية، ١٩٩٤م.
- ١٦- عبد الستار الحلوجي المخطوط العربي . ط ٢. جدة: مكتبة صباح؛ ١٩٨٩ - ١٤٠٩م، ص ١٦٧.
- ١٧- عثمان حشلاف :الرمز والدلالة في شعر المغرب العربي المعاصر ،ص ١٥، كما ينظر :كولريдж، النظرية الرومنтика في الشعر ترجمة: عبد الحكيم حسان.-القاهرة، دار المعارف، ١٩٧١، ص ١٦٨
- ١٨- محمد حميد العوفي: التاريخ بالكسور في الكتاب العربي المخطوط -. مجلة الجامعة الإسلامية، المدينة المنورة، مج ١٤٤.
- ١٩- محمد رضا المامقاني. معجم الرموز والاسارات. بيروت. دار المؤرخ العربي. ١٩٩٢م، ص ١٥.
- ٢٠- محمد فتوح أحمد، الرمز والرمزية في الشعر العربي المعاصر، دار المعارف، مصر، ص ٣، ١٩٨١، ، ص ٢٦٠.
- ٢١- مصطفى جوهري، علامات الترقيم في المخطوطات العربية: ملحوظات ووثائق-. القاهرة، مجلة معهد المخطوطات العربية، المجلد ٥-٥. الجزء الثاني، ٢٠١٢م.
- ٢٢- منير البعبكي. المورد (قاموس إنجليزي - عربي). ط ٤، ٢٢، بيروت : دار العلم للملايين؛ ١٩٨٨م، ص ١٩٠.
- ٢٣- نسيب نشاوي، مدخل إلى دراسة المدارس الأدبية في الشعر العربي المعاصر، ديوان المطبوعات الجامعية، الجزائر، ١٩٨٤، ص ٤٠، إلى ٤٥.
- ٢٤- ياسر حمدو محمد الدرويش. رموز الاختصار في المعاجم العربية القديمة. اللسانيات، مج ٢٤، ١٤، ٢٠١٨م، ص ٢٣٦.
- ٢٥- يحيى محمود بن جنيد. دلالة النصوص الهمashية في المخطوطات المتداولة في منطقة نجد في القرن الثالث عشر الهجري. مجلة جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية. - ع، ٥، ١٩٩١م
- ٢٦- يسري عبد الحميد الجبالي. حرد المتن في المخطوط العربي: دراسة تحليلية ببليوجرافية (اطروحة ماجستير) جامعة القاهرة، ٢٠١٥م

المراجع الأجنبية:

- 27- Islamic codicology: an introduction to the study of manuscript in Arabic script translated by Deke Dusinberre and David Radzinowicz, edited by Muhammad Isa Waley. London, Al-Furqān Islamic Heritage Foundation, 2006.p18.
- 28- Baker, Colin F. 2007. Qur'an manuscripts: calligraphy, illumination, design. London.p5.
- 29- Collier's Dictionary. N.Y: Macmillan Educational Co. 1986. Vol.1. P.193.
- 30- De Hamel, Christopher. Medieval Craftsmen: Scribes and Illuminations. Buffalo: University of Toronto, 1992. p. 60
- 31- Duckett. K.W. Modern Manuscripts. Nashville, Tennessee.: American Association for State and Local History. 1975, P. 341.
- 32- Gacek, Adam.(2009).Arabic manuscripts: a vademecum for readers. The Netherlands. Koninklijke. Brill NV, Leiden,. (Handbook of Oriental Studies. Section 1, the Near and Middle East ancient Near East ; v. 98).p 4,5.
- 33- J. Seyller, The inspection and Valuation of manuscripts in the Mughul Library Artibus Asie57, 1997,p. 243
- 34- The Random House Thesaurus. College Edition. Edited by Jess Stein and S. B. Flexner. ...N.Y: Random House Inc. 1984. p.446.
- 35- Werner Pantke, Volker M'argner, Daniel Fecker, Tim Fingscheidt.(2014). HADARA – A Software System for Semi-Automatic Processing of Historical Handwritten Arabic Documents. Archiving Conference.p1.

