



**أثر بعض المتغيرات على مستوى الخلط العربي لدى طلاب خلاوى تحفيظ القرآن الكريم
دراسة على طلاب من خلوة الشيخ العبيب ود بدر بأم صوّاً بان**

موسى آدم يعقوب اسماعيل وهشام إبراهيم عز الدين محمد
جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا - كلية الفنون الجميلة والتطبيقية.

E. Mail: hishadin@gmail.com

المُسْتَخْلِص:

الكلمات المفتاحية: العمر / الكتابة العربية / القرآن

Abstract:

This study aims at identification of the impact of age and study period of students of the above Religious School (Khalwa) on the calligraphy of those students. The study likewise targets description of the writing styles and calligraphy of the students of religious schools in general. The study has adopted the empirical method as its main approach that has been followed in the application of practical experiments in Arabic calligraphy by the samples subject of the study after organizing their overlapping variations. The study has further adopted the descriptive approach as an assistant approach for description and analysis of the samples of the models subject of the study that amounted to four samples. These models have been selected via the purpose approach. The models have been described by following the method of naked observation. The findings of the study indicated that the age of the students of the religious

school and their term of study in that school have no impact on their mastery of Arabic calligraphy. The study further concluded that the general handwriting method in the samples under study has not abided by a specific writing methodology or criteria in respect of quality or unification of the thickness of the pen line. The study noted that writing errors were similar in the models subject of the study.

Keywords: Age/ Arabic Calligraphy/ Koran

مقدمة:

للخلاوی في السودان قدم السبق في نشر التعاليم الدينية وتحفيظ القرآن والعلم والمعرفة، وعهد السودان بالخلاوی قديم منذ دخول الإسلام للسودان حيث أنشئت الخلاوی في شمال السودان وشرقه ومن ثم إنذاحت إلى باقي أنحاء السودان. والخلوة عبارة عن مؤسسة تقوم على لتكافل والتراحم بين الناس حيث انسياپ الأكل والملابس لطلاب العلم الذين يفدون إلى الخلوة من كل أنحاء. وبطبيعة الحال ، مع التعليم فيها، يتجلی الخط العربي المرتبط باللغة العربية وبكتابة القرآن، ومعلوم أنه له مذاهب وانواع ومدارس واتجاهات فنية مختلفة خارج مضمار الخلاوی، وفي محیط الخلاوی تقوم هذه الدراسة بالبحث حول الخط العربي فيها، ودراسة احواله ومتغيراته لفتح مجالاً بحثياً لم يتم التطرق اليه بعناية، حيث تتناول جزئية بحثية عن حال الخط العربي في الخلاوی السودانية لتفق على وضعه والرؤى المستقبلية له فيها.

مشكلة دراسة:

يفد إلى الخلوة، مختلف الطلاب من مختلف المشارب والاتجاهات والأعمار، فمنهم من يقضى عاماً أو أقل و منهم من يمكث فيها سنيناً، وهم بثقافتهم المختلفة يتعلمون الكتابة العربية من ضمن تعلمهم لعلوم الدين وحفظهم للقرآن الكريم، ومن الطبيعي أن تتبادر مستويات الدهاب الفكرية والثقافية، وكذلك مهاراتهم في حسن الكتابة والخط العربي، ولهذا تقوم هذه الدراسة للبحث حول معرفة تأثير بعض المتغيرات على مستوياتهم في حسن الكتابة والخط العربي، ومجمل مشكلة هذه الدراسة في السؤال التالي:

* هل للعمر ومدة الدراسة بالخلوة أثر على مستوى الطالب في الخط العربي .

أهداف الدراسة:

/ معرفة أثر العمر ومدة الدراسة بالخلوة على مستوى الخط العربي لطلاب الخلو .

/ وصف طرق الكتابة والخط العربي لدى طلاب خلاوی القرآن .

/ تحليل مشكلات كتابة الخط العربي في خلاوی تحفيظ القرآن الكريم .

أهمية الدراسة:

لاتنفصل أهمية هذه الدراسة عن قيمة اهدافها، إذ تتبع اهميتها من كونها تتطرق لفئة من المتعاملين مع الخط العربي بخصوصية وصفة تختلف عما هو متعارف عليه في فن الخط العربي، وهي بهذا تطرق باباً يكاد يكون جديداً، ويتركيزها على تناول جزئية تؤثر سباً أو ايجاباً على مستوى طلاب الخلاوی في الخط العربي، فهي تدرس مؤثرات تتعكس على مستوى خطوط الطلاب، قد تخلص إلى ضرورة تعليمها أو نفي تأثيرها.

فرضيات الدراسة:

- . / لا يوجد تأثير للعمر ومدة الدراسة بالخلوة، طلاب على مستوىهم في الخط العربي .

حدود البحث:

/ الحد المكاني: السودا - ولاية الخرطوم/ محلية شرق النيل - قطاع أم ضواً بن (خلوة الشيخي العبيد ود بدر).

!/ الحد الزماني: العام: 2017م.

: / الحد الموضوعي: الخط العربي/ الخلاوى/ كتابة القرآن.

مصطلحات الدراسة:

لأغراض هذه الدراسة، يكون للكلمات الواردة، المعنى المبين أمام كل منها:

خلوة: هي مكان لتعليم وتحفيظ القرآن وتعليم مبادئ القراءة والكتابة وتدريس علوم الدين، ومركزًا للعبادة.

المسيد: يطلق على الفناء الذي يحيط بالخلاوى والمسجد وتعطي مدلولاً عن المكان الذي تمارس فيه وظيفة التعليم في جانب، ووظيفة التعبد في جانب آخر وهو المسجد، فمسيد هو المبنى الذي يضم المسجد والخلوة.

الخوار : هو التلميذ/ طالب العلم في الخلوة.

الشيخ: هو معلم التلاميذ/ الحيران في الخلوة.

اللوح: هو كل صفة من خشب أو نحوه. يكتب عليه القرآن بتكرار لتثبيت الحفظ وتعلم الكتابة.

العمار/ المداد/ الحبر يعني اللون وهو أثر الشئ كأنه أثر الكتابة.

القرمةطة: هي اسلوب الدقة في الكتابة والتقريب بين الحروف، وتدلل على السرعة في الكتابة.

الاطار النظري:**نشأة وتطور الكتابة العربية:**

عند الحديث عن الخط العربي من الناحية التاريخية، لا بد من الحديث عن موضوع الكتابة عند الإنسان، فقد كانت الكتابة عند الإنسان في الأصل يعبر عنها بالرسوم، وهي كتابة مختصرة ومحددة للغاية وتسمى بالكتابة التصويرية (سينو، 982 م، ')، وعندما يتناول موضوع الخط العربي، من الناحية التأسيسية لا بد من الحديث ولو بإيجاز عن الجذور التكوينية لهذا الخط الجميل، وظروف نشأته ، مراحل تطوره، خاصة عندما يتم تحديد خط سيره منذ بدايته حتى التدوين الحديثة، الذي واكب عصور استقراره وازدهاره (الجمعة، 984 م، ')، وقد استغرقت مرحلة تبلور ملامح الخط العربي فترة قياسية تحمل بين طياتها صفات تمتد في جذورها إلى عصور ما قبل التاريخ، حيث الحضارات لعربية القديمة التي أجبت الخط المسماوي والخط الهiero-غليفي. تلك الصفات التي ساهمت في تسريع عملية البناء الشكلي لأشكال الحروف العربية من الخط النبطي (حميدي، 2005 م، 8). ويتفق العلماء على أن الكنعانيين الذين نزحوا من جزيرة العرب واستقروا في فلسطين كانوا أول من استعمل الحروف الهجائية في الكتابة (حبش، 992 م، 5)، وبجعل الخبراء كيفية نشوء فكرة الأخذ بالأحرف بدلاً من الصور ، أن الكنعانيين الذين كانوا يعملون في مناجم طور سيناء اهتدوا إلى التدوين بالحروف الأبجدية بأن اختزلوا الكتابة الهiero-غليفية التي تشير إلى الـ عاني ومقاطع الكلمات بصور وإشارات واكتفوا بالحروف الأولى من أسماء الصور ف تكونت عندهم مجموعة من الحروف الأبجدية الأولى، فأخذوا مثلاً صورة رأس الثور عن الهiero-غليفية، فأغفلوا لفظها باللغة المصرية وأطلقوا عليها ما يقابلها في لغتهم الخاصة، فصارت هذه العلامة (الاف) وعلى هذا النط

عالجو صورة البيت فأطلقوا عليها ما يقابلها في لغتهم، واعتمدوا على الحرف الاول من اسمها وهو الباء وهكذا، ف تكونت من هذه الأحرف الأبجدية. وقد انتشرت هذه الأبجدية، التي تعد أقدم أبجدية معروفة حتى الآن شرقاً وشمالاً وجنوباً، فصارت أصل الأبجديات في مختلف الأماكن (حبش، 992 م، 6). والنظريات التي تناولت أصل الخط العربي هي:

- ١/ نظرية التوفيق / التوفيق .
- ٢/ النظرية الحميرية في اليمز .
- ٣/ النظرية الحيرية في العراق .
- ٤/ النظرية الحديثة (جمعة، 984 م، 2).

انتشار الكتابة العربية:

كان العرب قبل الإسلام أقرب إلى الأمية منهم إلى العلم والثقافة، وليس معنى ذلك أنه كان لا يوجد فيهم من يحسن القراءة والكتاب . إنما كانت نسبة المتعلمين منهم قليلة جداً حتى قيل أن الذين كانوا يمارسون القراءة والكتابة عند ظهور الإسلام لا يتجاوزون بضعة عشر رجلاً في مدينة وحدها (حبش، 992 م، 0) . وقد انتشرت الكتابة العربية في صدر الإسلام في بداية رسالة النبي محمد صلى الله عليه وسلم حيث أنه يعد بحق أول من عمل على نشر تعليم الكتابة بين المسلمين وقد أهتم بتعليم النساء الكتابة أيض . إن الحرص الشديد من الرسول الكريم ـى نشر تعلم الكتابة بين الناس كان نتيجة لدرايته العظيمة بأهميتها في نشر المعرفة، كما انه كان يدرك الأهمية القصوى للكتابة في تحديد علاقات الناس بعضهم ببعض وتبني مالهم وما عليهم، إضافة إلى أهميتها في تدوين القرآن الكريم وتبني العقود وبيان الاتفاقيات والمعاهدات (حبش، 992 م، 1) .

و بعد مدئ الإسلام، دخلت الكتابة مرحلة جديدة من الاهتمام والتطوير، وأخذت تختل مكاناً بارزاً من النظام الاجتماعي الذي أسسه المسلمون في مختلف جوانبه المادية والمعنوية، وصارت الكتابة أحدى الوسائل الهامة في تثبيت أمر الدعوة وانتشارها. وقد أعلى الدين الحنيف - قرآناً وسناً - شان الكتابة، ووجه الأمة بمختلف طبقاتها وأفرادها إلى الإهتمام بها والحرص على تعلّمها، فمن ذلك أن أول آية في كتاب الله العزيز ابتدأت بكلمة (إقرأ) (سورة العلق مكية، آية) نزلت تحمل في معناها توجيهها نحو الكتابة . ن خلال الحث على القراءة لكونها الفعل الأسيق لها ولا تصح الا بوجودها، وما نزل من آيات مكية ترفع من شأن الكتابة . ومن ذلك توجيهه الرسول صلى الله عليه وسلم ، إهتماً به نشر تعليم الكتابة على مستوى العامة، عندما جعل فدية الواحد من أسرى قريش: أن يعلم الأسير (الذي عرف الكتابة) عشرة من صبيان المدينة الكتابة . ثم صار تعلم الكتابة من شعائر الدين كما صارت الكتابة - فيما بعد أصلاً لكل تعليم (أبو بكر، 984 م، 2) . وقد أمر الرسول الكريم عبادة بن الصامت وعبد الله بن سعيد بن العاص أن يعلما الناس الكتابة (المنجد، 972 م، 4) ، و من الشفاء بنت عبد الله العدوية القرشية ان تعلم زوجته حفصة الكتابة كذلك (البلذري، 957 م، 61) .

تطور الخط العربي:

إن تطور الخط العربي لم لحظ بصورة واضحة إلا في أواخر أيام بنى أمية حيث اشتهر بحسن الخط رجل يقال له (قطبه المحرر) الذي كان أكتب أهل زمانه، وذكر أنه هو الذي بدأ بتحويل الخط الكوفي ويأتي للعالم بقاعدة جديدة ويشتهر بها، وينسب إليه اختراع قلم الطومار وقلم الجليل، ومن أوائل الكتاب الماهرین فيه خالد بن الهجاج، هو أول من كتب المصاحف في الصدر الأول وكان يعمل في كتابة المصاحف والشعر والأخبار للوليد بن عبد الملك، وهو الذي كتب الكتابة

التي في قبلة مسجد النبي صلي الله عليه وسلم بالذهب من قوله تعالى: (والشمس وضحاها... إلى آخر السورة)، واشتهر من الخطاطين في العهد الأموي أيضاً مالك بن دينار وشعيب بن حمزة وإسحاق بن عاصم ويحيى بن يعمر لوضع الأعجام الحاج بن ي سف عولج الشكل والإعجام في الكتابة، حيث دعا الحاج نصر بن عاصم ويحيى بن يعمر لوضع الأعجام بمعنى النقط، وقد تفنن أتباع نصر بن عاصم في شكل النقط. ثم جاء الاصطلاح الأخير في العصر العباسي الأول على يد الخليل بن أحمد الفراهيدي حيث أبدل نقط الشكل بجرات علوية وسمية كانت العلامات: "الفتحة، الكسرة، الضمة، السكون، الشدة، المد وعلامات الصلة" وبهذه العلامات تمكن العرب من الحفاظ على لغتهم العربية وخطهم العربي من الجمجمة. أما في العصر العباسي فإن الخط العربي أخذ يشق طريقه في الرقي والتطور وكثير الاهتمام به، وتعددت القلams ووضعت للحروف قواعد وقوانين لتزييد من جماله، إضافة إلى استخدامهم التزويق والتذهيب، وكان عصر الرشيد باكورة ذلك التطوير العظيم الذي لحق الخطوط في القرن الثالث الهجري وانتهت جودة الخط وتعريره على رأس الثلاثمائة التي الوزير أبي علي محمد بن مقلة وأخيه عبد الله، فقد ولدا طريقة اختراعها، وكتب جماعة في زمانهما فلم يقاربواهما (ببس، 992 م، 3 - 4)، وكان ابن مقلة أول من هندس الحروف بشكل شامل وضبطها على النسبة الفاضلة أي أن المقياس إذا زاد عليها أو نقص يكون الحرف خرج من النسبة الفاضلة، ومن يذكرون بتجويد الخط في أوائل القرن الخامس الهجري في العراق أبو الحسن علي بن هلال المعروف بابن البواب (فحل، 997 م، ١) وكذلك برع في هذا العصر الخطاط ياقوت المستعصمي الذي انتهت إليه جودة الخط وانقاد .

أما في أواخر القرن السابع الهجري بدأ الخط العربي في شمال الشام يتحول إلى صورتين رئيسيتين، إحداهما خط النسخ المتطور من خطوط النساخ، وحل محل الخط الكوفي في المصاحف، والصورة الأخرى هي صورة خط الثالث المتتطور من الطومار وحل محل الكوفي في الأغراض التذكارية والمساجد، وأصبح الحديث عن الخط العربي منذ ذلك التاريخ إنما هو الحديث عن خطين ثالث والنinth فانحصر الجهد في تجويد هذين الخطين فكانت كل مدرسة تحسن في شكل الحروف، وفي طريقة اتصالها، وكانت مراكز تجويد الخط تبدأ من حيث انتهت سابقتها، وترامت هذه الخبرات الطويلة حتى كانت نهاية الجودة، وكمال الاستواء في المدرسة التركية في ظل الدولة العثمانية التي أضافت خطًا جديداً بين الثالث والنinth هو خط الإجازة، وهو بحجم النسخ ولكن حروفيه مشتركة بين النسخ والثالث، ثم أضافت الرقعة والديوانى. ومن أشهر الخطاطين الأتراك: حمد الله بن الشيخ الأماسي وأحمد فرة حصارى، الذين عاشا في أواخر القرن التاسع وأوائل العاشر هجري، ثم الحافظ عثمان الذي برع في الخط النسخ. وبلغ الخط الثالث قمته في القرن التاسع عشر الميلادي على أيدي مصطفى راقم، ومصطفى عزّت، وشفيق، ونظيف، ومحمد شوقي، وعبد الله الزهدى، وأحمد العارف والشيخ محمد عبد العزيز الرفاعى وغيرهم كثيرون، فأصبح إبداع هذه المدرسة هو النبراس الذي يهتدى به كل متعلم للخط (فحل، 997 م، ١)، أما الخط الفارسي فقد تطور داخل إيران واستوى فيها، ثم انتقل إلى تركيا في النصف الثاني من القرن السادس عشر على يد الخطاط (شاه قاسم التبريزى)، والخط الفارسي كما يسمى في المنطقة العربية هو أصل خط النـ تعليق ، قد كان الفارسيون يكتبون في السابق بخط متكسر يسمى (الشكسته) ثم تطور إلى خط التعليق ثم امتزج بالنسخ ليصبح (النـ تعليق). وأشهر من كتب الخط الفارسي هو مير علي التبريزى للدرجة التي ينسب فيها إليه من كثرة ترويجه ونشره في العديد من الأقطار، على نحو ما ينسب إلى الصدر الأعظم العثماني شهلا باشا التجول بقصد العمل على نشر الخط

الديواني التركي (فحل، 997 م، 2). وشهر انواع الخط العربي المنتشرة حالياً: خط الكوفي/ خط الثلث/ خط النسخ/ خط الإجازة/ الخط الديواني/ الخط الفارسي/ خط الرقعة.

علاقة الخط العربي بالتحصيل:

- للخط في محبي التعليم علاقة وطيدة بالتحصيل والمعرفة، تتجلى هذه العلاقة في:
 - يساعد الخط العربي على حسن القراءة فهو القراءة متلازمان إذ أن الذي لا يقرأ لا يكتب والذي لا يكتب لا يقرأ ونقدم الطفل في احدهما هو وسيلة لتقديمه في الآخر.
 - وسيلة تدوين الآثار وتسجيل التراث الفكري للأفراد والمجتمعات ولو لاه لاندثر من التقاليف بتطاول الزمن أو يتقلب بعضها على بعض.
 - التدريب عليه يكون لدى الأطفال الاستعدادات والمهارات الازمة له ولغيره من الاعمال التطبيقية.
 - ينمي لدى الأطفال القدرة على الانتباه ودقة الملاحظة وقوة الذاكرة.
 - يكون لدى الأطفال بعض العادات الحسنة والفضائل التهذيبية مثل النظافة والنظام والانقان.
 - يدرّب العين والأذن واليد على وظائفها الكتابية وتثبيت صور الكلمات في أذهانهم.
 - يعمل على ترقية الذوق وتهذيبه لأن الخط من الفنون الجميلة كالرسم والنفس وحوهما.
 - المحافظة العضلية والحركية من أهم المساعدات على التعليم لأن عضلات اليد تعمل عند الكتابة وتولد بعض الانطباعات بانضمامها إلى انبساط العين والأذن وتقوى حفظ صور الحروف وتعمل على تثبيتها (السيد، 999 م، 51).
- صعوبات تعلم الكتابة:**

إن صعوبة القدرة على الذاتية والخط الجميل هي عبارة عن تشويش بالجهد المبذول بالرؤيا والحركة، فالطفل أو الشخص الذي يعني من صعوبات في الكتابة لا يستطيع تمرير معلومات عن طريق حاسة البصر إلى الجهاز الحركي وهذا يظهر بصورة واضحة في عملية الكتابة لأن الطالب لا يستطيع نقل ما يراه على الصورة أو الكتاب، لحركات يدوية باستعمال القلم والكراس ففي معظم الأحيان لا توجد لديه مشكلة في اللغة أو القراءة إنما في القدرة على استرجاع الحركات التي يستعملها في كتابة الأحرف.

إن ضعف تحصيل التلاميذ في المهارات الكتابية يعتبر ضعفاً متراكماً يؤثر على القدرة لإملائية لدى التلميذ، إذ أن كثيراً من التلاميذ يصلون إلى الصف الرابع دون امتلاك القدرة على التمييز بين الأحرف المتشابهة شكلاً، كما أن استخدام قلم الحبر الجاف لا يساعد على إرسال الحرف بصورةه الصحيحة. وهناك أيضاً عوامل نفسية تعيق التلاميذ وتأثر على ادائهم لكتابي تتمثل في ضعف الثقة، والخوف والخجل الزائدين والانطواء على النفس وهذه العوامل النفسية قد تتعكس سلباً على دافعية التلاميذ للتعلم، وتؤدي إلى الضعف والركاكة في الكتابة. وتتجدر الاشارة إلى أن مسؤولية اكساب التلاميذ لمهارات الكتابة والإملاء ليست وفقاً على ما يُعلم في حصة الخط أو الإملاء فقط، أو يقتصر من مسؤولية ادائه على معلمي اللغة العربية فقط، إنما يعتمد كذلك على جهود معلمي المواد الأخرى، إذ يجب التعاون مع معلم اللغة العربية في الحرص على الكتابة السليمة والارتفاع بمستوى التلاميذ الخطبي محبوب، عز الديز ، 5 - 6!، 2015م

أيضاً يمكن القول أن عملية الكتابة تتم عن طريق دمج مركب بين عدة حواس كحس اللمس والأدراك الحركي، البعد، أدراك الأشكال، النظام، الاتجاهات، السمع، شكل الجسم. وفي حالة حدوث خلل في إحدى هذه الحواس ذلك يؤدي إلى تشوش في عملية الكتابة. وهناك عدة أسباب للصعوبات الكتابية منها:

- مشاكل في الذاكرة البصرية.

بـ / خلل أو ضعف في التأزر البصري الحركي (عين - يد).

مشكل في الانظام بالحيز.

١ / عدم القدرة على التحكم بالعضلات الدقيقة باليد.

كما يمكن ان تكون الاسباب نفسية او خارجية كالمدرسة او سياسة التعليم لمتبعة (عبد الهادي وآخرون، 2000م،

.(76

ومن اعلامات الدالة على صعوبة الكتابة ما يلى:

/تشابه بعض الحروف في صورتها مثل (ب، ن، ف، ق، الخ).

٦ / تعدد صور الحرف الواحد لاختلاف صورته باختلاف موقعه في الكلمة الى حد تصل فيه صور الحروف

العربية الى ما يزيد على أربعين صورة.

٠ / الخلط في الكتابة بين خطى النسخ والرقعة.

هـ / رسم الحروف رسمًا مُاطئًا بالزيادة او النقصان.

الغرض من تحسين الخط العربي :

إن أهمية تعليم الطفل لكيفية الخط الواضح السليم تبرزه انتجات التلاميذ، فالخطأ حينما يتعلم التلميذ يستفيد منه في حياته الدراسية وحياته العملية المستقبلية وكذلك تتمثل الغاية من تدريس الخط العربي على امتداد مراحل التعليم في تمكين الطلاب على الكتابة بصورة مقبولة كتابة يتحقق فيها الوضوح مع التنسيق والجمال وتناسب السرعة بتمرين اليد على الاسترسال والانطلاق في الكتابة، أما الوضوح فيتوافق في الخط باستيفاء السمات المميزة لكل حرف من حيث حجمه وشكله وكيفية اتصاله بغيره، أما الجمال فيتحقق بانسجام الحروف والتناسق في أوضاع الكلمات وتناسب المسافات بينها في السطر الواحد ومجموع السطور (السكنري، 1986 م، 58). وما لا جدال فيه أن للخط أغراض وميزات عده منها:

الخط الجميل يجعل الكتابة واضحة.

د / في تدريب التلاميذ على الخط اجادة للكتابة وتنسيق لها.

٠ / كسب المهارة اليدوية وتنمية الادراك البصري لأشكال الحروف والكلمات.

١ / تربية القدرات الفنية العقلية.

هـ / للخط صلة قوية بالرسم وفيه اشیاء للرغبات وتدفق المنفعة الروحية ولذة نفسية وحب للجمال.

الخط كذلك وسيلة هامة من وسائل التعبير الكاتب محبوب، وعز الدين، 2015، 17!).

؛ هناك علاقة وثيقة بين تعليم الكتابة وتعليم القراءة وكل منها قد يقصد لذاته ولكنها على رغم اختلافهما في المظاهر يتصلان أشد الإتصال إذ أن القراءة هي ترجمة رموز إصطلاحية مكتوبة، فالرابط بين القراءة والكتابة هي تلك الرموز الاصطلاحية والتي نسميها حروف وحركات. فإذا تعلم التلميذ هذه الرموز وعرف مدلولاتها الصوتية استطاع أن يقرأ

ويكتب ولها يجِب أن يُسِير تعليم الطفل الكتابة مع تعليم القراءة جنباً إلى جنب (السكنري، 986 م، 58). إن أهمية تعليم الطفل ل كيفية الخط الواضح السليم تبرزه انتاجات التلاميذ، فالخط حينما يتعلمه التلميذ يستفيد منه في حياته الدراسية وحياته العملية المستقبلية وكذلك تمثل الغاية من تدريس الخط العربي على امتداد مراحل التعليم في تمكنه الـ لـاب على الكتابة بصورة مقبولة كتابة يتحقق فيها الوضوح مع التنسيق والجمال وتكتسب السرعة بتمرين الـيد على الاسترسال والانطلاق في الكتابة، أما الوضوح فيتوافق في الخط باستيفاء السمات المميزة لكل حرف من حيث حجمه وشكله وكيفية اتصاله بغيره، أما الجمال فيتحقق بانسجام الحروف والتلاقي في أوضاع الكلمات وتناسب المسافات بينها في السطر الواحد ومجموع السطور (السكنري، 986 م، 58).

وظائف وإسهامات الخط العربي:

أصبح الخط العربي صفة قومية، ورمزاً من رموز التواصل العصاري والفكري بين العرب والأقوام الأخرى، وقد بدأ ذلك واضحاً من خلال نشر حضارة الإسلام، وما تمخض عنها من نتاج فكري وأدبي وعلمي وفني كبير، أنار طريق الأمم وأسهم في تقدمها الحضاري (فعل، 997 م، 6). وذلك من خلال وظائفه الموجزة فيما يلي :

/ الوظيفة التسجيلية: إن من بين المهام الأساسية والأدوار الرئيسية، التي اصطلع بها وسام فيها الخط العربي، هي تسجيل رسالة الإسلام ونقلها إلى الأجيال المتتابعة والمتعاقبة، بأسلوب يحمل بين ثناياه عنصري التوضيح والتسويق اللذين أديا بنتائجهما إلى الفهم الصحيح وتحقيق الهدف المقصود، ومن خلال عملية (المشق) الجميل للحروف العربية في كتابة المصاحف الشريفة، وطريقة ضبط تلك الكتابة بالرسم وبالدقة المحسوبة والرائعة، ابتدءاً من الخط الذي كتب به العرب في بداية ظهور الإسلام، أو الأنواع المبتكرة الأخرى التي تطورت عنه خلال المراحل المتعاقبة حميدي، 005! م، 6 .

ب / الوظيفة الإنتاجية: للخط العربي وظيفته الإنتاجية التي كشفت عنها ميادين الإنتاج الفني المختلفة، والتي تناولتها الكثير من الشعب والاستخدامات، فقد دخل الخط العربي كمحور رئيسي أو عنصر أساسي من عناصر الأعمال المنفذة على الورق، إلى جانب كتابة المصاحف الشريفة، والتي تمثلت في إخراج الكتب العلمية والأدبية ، وتصوير المخطوطات وأعمال الجلد والنسيج والخزف والفسيفساء والتحف والمشغولات المعدنية والنحت والنقش على الحجر والحرف على الجص والخشب والمعادن، إضافة إلى دخوله في ميدان العمارة بنوعيها الدينية والمدنية وحتى الحربية وما احتوته من خطوط وزخارف على الجدران والأسوف والأرضيات والمحاريب والمنابر والقباب والمنائر والمشربيات، والواجهات، فكانت العمارة الإسلامية لا تخلو من العناصر الخطية والزخرفية (حميدي، 005! م، 17).

ج/ الوظيفة الجمالية: وتأخذ وظيفة الخط العربي الجمالية حيزاً كبيراً في مساحة الدور الأساسي لفاعلية حرف العربي وتأثيره المباشر على المشاهد المتذوق للخط العربي، وكذلك على القارئ على حد سواء حميدي، 005! م، 18).

التلمذة في الخط العربي:

إن توصيل مادة الخط لا تكون بطريقة نظرية صرفة ولا عملية صرفة، بل هي ممارسة تمزج بين الاثنين، فالمعرفة النظرية تتم من داخل لممارسة العملية، لأن معرفةقواعد الخط وحدها ليست كافية لتجويد الخط، وإن التمرин العملي المستمر برعاية المدرس هو السبيل الوحيد لبلوغ هذه الغاية. فتطبيق هذه القواعد يتم في الفراغ الم虚空، حيث تبدأ كتابة الحرف من مكان ما ولا تستطيع أن تجزم بأنه سوف ينتهي في المكان الذي تريده تماماً، أو تتصور أنه صحيح، لأن

الحروف كلها مجموعة من الأقواس والمنحنيات، وما دام الأمر يعتمد على اليد فقط فإن هذه الأقواس في بداية الأمر - حكم أي بداية - سوف تضيق أو تتسع فيقوم الأستاذ كل مرة بضبط إيقاعها، ومع كثرة التصحيح تبدأ الخبرة الفنية تترسّب ببطء في ذاكرة المتعلم وصولاً للمستوى المطلوب، وهي أشبه بتجويد القرآن فالمرء لا يستطيع أن يتعلم تجويد القرآن بمفرده فلا بد من التلمذة على بد شيخ حافظ مجيد. فهو يكشف الأخطاء عملياً أثناء ممارسته الحفظ، ومع توافر المثابرة والرغبة الأكيدة لدى المتعلم حتى تمام الحفظ وهي نفس الغاية التي يسعى إليها المتعلم أن يكون حافظاً مجيداً، وهي الغاية نفسها التي يسعى إليها الموهوب في الخط العربي، أن يكون مجيداً، إذن فالللمذة المباشرة هي التي حفظت القرآن في صدور الناس جيلاً بعد جيل، وهذه الطريقة - التلمذة الفنية المشهورة - هي التي حفظت الخط العربي ساخناً، زماناً بعد زمان، دون أن تتطفيء جذوته المتوجهة، ولا أن يخبو بريقه الساحر (فحل، 997 م، 6 - 7).

الخلوة والمسيد، النشأة والتعریف:

الخلوة هي مكان لتحفيظ القرآن الكريم، وتعليم مبادئ القراءة والكتابة وتدریس علوم الدين، ومركزًا للعبادة. وهي ترجع في إنشائها في السودان إلى أواسط القرن الرابع عشر الميلادي عندما قدم غلام الله بن عائد الرکابي إلى دنقلا، وعمر المساجد، وقرأ القرآن، وعلم العلوم مباشرة. ونقل الإشارة إلى تعليم القرآن تدل على أنه بادر بتأسيس خلوة لغرض التعليم (ابراهيم، 987 م، 19).

شهدت الخلوة تطوراً بقدوم الرعيل الأول من السودانيين القادمين من الأزهر الشريف والجهاز، فعلى يد العركى وأولاد جابر صارت الخلوة مركزاً للتعليم الدينى بجانب وظيفتها الأساسية كمركز لتحفيظ القرآن حتى صار الفصل بين الخلوة والمسجد من الصعوبة بمكان. والخلوة تقوم بإرشاد الناس في أمور الدين والدنيا، وتساهم في نشأة المدن وإزدهارها وفي التقارب بين الجماعات المختلفة، وفي نشر الأمن والإستقرار وكذلك ساهمت في تطور الحياة الاجتماعية والريفية، وبذلك كانت تعبيراً عن قيم مجتمع تقليدي وجد في هذه المؤسسة الدينية ما يعبر عنه فقرب إليها، وتعهدوا بالإتفاق، وترك أمر تربية الأطفال لمعملها (ابراهيم، 987 م، 10).

التعليم في الخلوة:

الخلوة هي الأساس في تنشئة الأجيال السودانية طوال القرون الماضية وكانت وما تزال مكاناً للتعليم الذي يستمر من المهد إلى اللحد أو التعليم مدى الحياة. لا تعرف قياداً للإلتلاع بها فنقبل الصغير والكبير وتقبل في كل الأوقات وتخرج في كل الأوقات وتعلّم في كل الأوقات لا تعرف حداً لعدد الملتحقين بها ولا تعرف عدداً من السنوات للبقاء فيها، بابها مفتوح لكل طارق وخيرها موفور لكل راغب يبدأ الطفل تعليمه وهو في الخامسة من عمره فيتعلم الكتابة والقراءة وقد يجلس إلى جانبه من فاته التعليم في الصغر حتى لو كان عمره سبعين عاماً (ابوبكر، 2010م، 17!).

طالب القرآن الكريم في الخلوة منقطع للتعليم يومه وليله من قبل طلوع الفجر إلى ما بعد صلاة العشاء وفي كل وقت من اليوم واجب قرار من العملية التعليمية. ويبداً طالب القرآن الكريم يومه في الخلوة قبل الفجر إلى شروق الشمس وتعرف هذه الفترة الزمنية محلياً (بالداعشية) يجلس كل طالب ممسكاً بلوحة يردد الآيات المكتوبة في اللوح ليحفظها. وتبداً الفترة الزمنية الثانية من شروق الشمس إلى زوال طل الصباح، وتعرف محلياً (بالضحوية) وهي الفترة التي يقوم فيها الطالب بكتابه اللوح الجديد وتصحيح ما كتب على الشيخ وتأمين الساعة الثامنة إلى الساعة العاشرة صباحاً وبعدها يصرف الحران لتناول وجبة الإفطار، ثم تبدأ الفترة الزمنية الثالثة من صلاة الظهر حتى صلاة العصر وعرف (بالضهرية) وهي فترة

القليولة وطعم الغداء. وبعد صلاة العصر حتى قبل صلاة المغرب، في هذه الفترة يستأنف الطالب حفظ الآيات التي تعرض على الشيخ في المساء والفترة الأخيرة عقب صلاة المغرب إلى ما بعد صلاة العشاء، وتعرف (بالعشوية) يقوم الطالب بمراجعة الحقظ في حلقة حول النقاية في السابق وبعد دخول الكهرباء أصبحت أثرية ادريس ، 2016م، مقابلة).

مرحلة تعلم الكتابة والقراءة في الخلو :

إن مرحلة الكتابة والقراءة في الخلو من أسلم وأرسخ طرق تعليم اللغة العربية في ذهن التلميذ، فهو يستطيع في فترة وجيزة إجادة كتابة الحروف، تهجة الكلمات وقراءتها. وهي طريقة قديمة وموروثة (عمر، 2007م). وأول ما يتعلمها (الحوار) في هذه المرحلة الحروف الهجائية ثم حركاتها الطويلة والقصيرة، أى أن (الحوار) يتعلم الحروف الهجائية رسمًا وشكلًا. والحوار الذي يبدأ في هذه المرحلة، يعين له الفكي شيئاً من دران الخلوة الذين قطعوا شوطاً في حفظ القرآن، ويقول له: (حورنا ليك الحوار ده) غالباً ما يكون للحوار الذي يعيشه الفكي ما بين ثلاثة إلى خمسة حيران صغار، يتولى تعليمهم القراءة والكتابة ويفحظهم القرآن .

يبدأ الحوار تعلم الحروف على الرمل المفروش في حوش الخلوة و لك بأن يخط خطأ طويلاً بعرض موطئ قدم الحوار ، يكتب عليه الشيخ الحروف الأبجدية بخط واضح ليمرر (الحوار) الجديد يده على هذه الحروف ويقرأ بصوت مرتفع، لا ليحفظها أولاً و لكن لتدريب بنائه، وهو يتعلم بين ضروب التقى، منها السمع، وتمرير أصابعه على الحروف، حتى يتعلم رسم الحروف في تناقض. وتمر مرحلة الكتابة والقراءة بأشواط عديدة حتى يستطيع الحوار كتابة سورة الفاتحة (الحاج، 2005م، 8).

منهج واجراءات الدراسة:

انتهت الدراسة المنهج التجاري منهجاً رئيساً، وهو ذلك النوع من المناهج الذي يستخدم التجربة في اختبار فرض معين، ويقرر علاقة بين متغيرين، عن طريق الدراسة للمواقف المتناسبة التي ضبطت كل المتغيرات ما عدا المتغير الذي يهتم بدراسة تأثيره (جابر، كاظ، 1985م). وانتهت المنهج الوصفي منهجاً مساعداً، وهو الذي يعرف - : "أحد أشكال التحليل والتفسير العلمي منظم؛ لوصف ظاهرة أو مشكلة محددة وتصویرها كمياً عن طريق جمع بيانات ومعلومات مقننة عن الظاهرة أو المشكلة وتصنيفها وتحليلها وإخضاعها للدراسة الدقيقة" ملح ، 2000م، 24).

تحديد وضبط المتغيرات:

أ/ المتغير المستقل : هو العامل الذي يتم قياس أثره على المتغير النع ويتمثل في: (عمر الطالب + مدة الدراسة بالخلوة).

ب/ المتغير التابع : هو العامل الذي يتاثر بالمتغير المستقل، ويتمثل في: (الخط العربي).

ج/ المتغيرات المتدخل : وهى المتغيرات المستقلة الأخرى التي يمكن أن تؤثر على المتغير التابع أثناء التجربة وليس المتغير المقل، وتمثل في (نوع الخط+ نوع القلم+ جلة الكتابة+ لوح الكتابة) وقد تم ضبطها في هذه الدراسة بتوحيدها لدى جميع افراد العينة. حيث كتبوا جميعاً بخط النسخ وقلم البوص وبطريقة الجلوس على الارض وعلى لوح الكتابة الخشبي.

عينات/ نماذج الدراسا - حجمها واسلوب اختيارها:

هي نماذج/ عينات منتظمة، تم اختيارها بالإسلوب القصدي. وهي التي يقوم الباحث باختيارها طبقاً للهدف الذي يسعى

لبلوغه من خلال الدراسة، وعلى أساس توفر صفات محددة في مفرداتها تكون هي الصفات التي تتتصف بها غالب مفردات المجتمع محل البحث (طشطوش، 2001م، 7). وتم اخذ اربع عينات دون غيرها لتوفر الاختلاف والتباين بين افرادها من حيث العمر ومدة البقاء في الخلوة . اضافة الى أن العدد الكلي للطلاب بالخلوة لم يكن معلوماً ومحدداً حتى ليشيخ الخلوة، لذلك تم اختيار العينة قصدياً . بلغ حجمها أربع عينات. هي :

العينة/ النموذج	محتوى النموذج	المتغير المستقل: العمر	المتغير المستقل: مدة الدراسة بالخلوة
1	سورة الحديد/ الآيات 7 -	13	سنة ونصف
2	سورة القارعة/ الآيات: 1 - 11	12	سنة
3	سورة الأحزاب/ الآيات 34 - 48	14	أقل من سنة
4	سورة محمد/ الآية 4	21	3 سنوات

أدوات البحث:

الأداة وفقاً لعريف (رشوان، 2003م، 15) هي: الوسيلة التي يلجأ إليها الباحث للحصول على الحقائق والمعلومات، والبيانات التي يتطلبها البحث. وفي هذه الدراسة تستخدم أدلة الملاحظة التي عرفها (ابراهيم، 2000م، 175 - 76) بأنها أدلة لأستجلاء الحقائق والبيانات من العينات قيد الدراسة، . و الملاحظة سيتم وصف وتحليل عينات الدراسة (نماذج الواقع الكتابة).

إجراءات الدراسة:

وصف التجربة:

بدأ برنامج هذه الدراسة بتطوير حول الخط العربي واهداف تعلمها، ودوره في تدوين وحفظ القرآن والمعرفة، ثم قام الطلاب المعنيين بتنفيذ التجربة الخطية، بكتابية آيات قرنية مختلفة، بعد أن تم ضبط المتغيرات المتدخلة التي من شأنها أن تؤثر على المتغير المستقل، حيث ألم جميعهم بتنفيذ التجارب الخطية باستخدام: قلم البوص، وبالكتابة على اللوح الخشبي، وجلوساً على الأرض. وهي ذات الأدوات والطرق التي اعتادوا على اتباعها في الكتابة الخلوة. وبذلك أمن الباحثان من أن تؤثر المتغيرات المتدخلة على المتغير المستقل سلباً أو إيجاباً.

وقدّمت التجربة على أن يكتب الطالب ما يحفظونه من آيات، دون السماح لهم بالنقل من النماذج الخطية، واستغرقت التجربة حوالي ساعة زمنية واحدة.

وصف النماذج/ العينات:

نماذج رقم: ()

الوصف العام:

أ/ النص: قرآن كريم، من سورة الحديد، الآيات (- '). ب/ الخامدة: لوح الكتابة الخشبي التقليدي.

د/ نوع الخط: خط النسخ. ج/ حجم النص: توزع على اثنا عشر سطراً.

هـ/ لون الكتابة: اللون الاسود. و/ قياس القلم: املم تقريباً.

ز/ عمر الكاتب: 13 عام. ح/ مدة الدراسة بالخلوة: عام ونصف العام.

تحليل المتن:

استنامت السطور وتتساقط في مجلها مع بعضها البعض، لكن لم يترك الكاتب هوا مش جانبي، والتتصقت السطور مع حواف اللوح. حرف الهاء المبتدء رسم بطريقة رسم الهاء الوسطية. حرف النون وكاسة حرف الياء لم ترسم نازلة تحت السطر واستلقت على السطر كما حرف الباء. حرف الكاف المتصل كتب على نسق رسم الكاف الزنادي. حرف العين الوسطي رسم مثل النبرة الوسطية وغابت ملامحه، وفي حالته النهاية المتصلة كتب مثل حرف الجيم. والنموذج في مجلمه كتب بخط مقروء لحد ما.

نموذج رقم: (١)**الوصف العام:**

- أ/ النص: قرآن كريم، من سورة القارعة، الآيات (١ - ٤). ب/ الخامسة: لوح الكتابة الخشبي التقليدي.
- ج/ حجم النص: توزع على احدى عشر سطراً.
- د/ نوع الخط: خط النسخ.
- هـ/ لون الكتابة: اللون الأسود.
- و/ قياس القلم: املم تقريباً.
- ز/ عمر الكاتب: 12 عام.
- ح/ مدة الدراسة بالخلوة: عام

تحليل المتن:

توزعت الكتابة على سطور افقية غير متزنة، والهوا مش غير مضبوطة. المدوود بين الحروف في الكلمة الواحدة كتبت بانفراج وتطويل بينها. الحروف النازلة تحت السطر في المسملة كتبت بغير ايقاعها داخل النص. حرف العين في بداية الكلمة رسم بطريقة كتابة الرقم (١) في الارقام الهندية. لم يلتزم النص في مجلمه باعلى ارتفاع وادنى سقوط. وكاسات الحروف النازلة تحت السطر كالسين والنون كتبت على السطر. النبرات في وسط الكلمات كتبت بتكرر. حرف الواو احياناً يرسم مطموساً واحياناً مفتوحاً.

نموذج رقم: (٢)**الوصف العام:**

- أ/ النص: قرآن كريم، من سورة الأحزاب الآيات (٣٤ - ٤٨). ب/ الدامة: لوح الكتابة الخشبي التقليدي.
- ج/ حجم النص: توزع على واحد وثلاثون سطراً.
- د/ نوع الخط: خط الرقعة.
- هـ/ لون الكتابة: اللون الأسود.
- و/ قياس القلم: املم تقريباً.
- ز/ عمر الكاتب: 21 عام.
- ح/ مدة الدراسة بالخلوة: أقل من عام

تحليل المتن:

احتوى النموذج على 31 سطراً، وكتب بطريقة مقرمشة أي أن الكتابة غير منتظمة والسطور متداخلة في بعضها، ولا تسير على نسق واحد، ويمكن القول بأن النص غير مقروء تماماً، ويصعب تمييز الحروف واشكالها وخصائصها، فالحروف النازلة تحت السطر تتدخل مع السطر الأسفل، وكذا الحروف الصاعدة تتدخل من السطر الأعلى منها، وهناك بعض الحروف يكبر حجمها عن الأخرى، وبعضها مطموساً. حرف الهاء الوسطي لم يرسم على نسق واحد. وحرف الميم في بداية الكلمة يوازي ارتفاعه ارتفاع الحروف الصاعدة لأعلى ارتفاع.

نموذج رقم: (١)

الوصف العام:

- أ/ النص: قرآن كريم، من سورة محمد الآية (١).
- ب/ الخامسة: لوحة الكتابة الخشبية التقليدي.
- ج/ حجم النص: توزع على تسع أسطر.
- د/ نوع الخط: خط النسخ.
- هـ/ لون الكتابة: اللون الأسود.
- و/ قياس القلم: املم تقريباً.
- ز/ عمر الكاتب: 14 عام.
- ح/ مدة الدراسة بالخلوة: 3 اعوام

تحليل المتن:

توزع النص على تسع اسطر، وكتب على اسطر افقية مستقيمة، والحرروف كتبت بحجم كبير ولم يضع الكاتب اعتباراً للهوامش الجانبية، فتدخلت الحروف مع حواضن اللوح. حرف الكاف في بداية الكلمة يشبه في طريقة رسمه حرف العين المبنية المتصلة بما بعدها. الحروف النازلة تحت السطر كتبت دون نسق. رؤوس حروف الواو والكاف كتبت بحجم وفراغ داخلي كبير. وحرف الصاد الوسطي طمس وأصبح غير واضح تماماً.

مناقشة:

فرضية دراسة: لا يوجد تأثير للعمر ومدة الدراسة بالخلوة للطلاب على مستوىهم في الخط العربي.

من خلال اجراءات وتحليل النماذج قيد الدراسة، اثبتت الدراسة صدقية فرضيتها، ذلك أنه تشابهت طرق الكتابة واحتياطاتها في كل النماذج، حيث لم يكن عمر الطلاب ولا مدة دراستهم بالخلوة أثر على مستوى الخط العربي لديهم. وبالنظر للنماذج قيد الدراسة يتضح أن طريقة كتابتها، لا تختلف عن بعضها البعض من حيث الاخطاء الكتابية. وقد يكون مرد ذلك أن حال الخط العربي بكامل جوانبه لا يهتم به في الخلوة، حيث أن الطلاب لا يتلقون أي توجيهات بخصوص طرق واساليب وقواعد رسم الحروف من الناحية الفنية، حيث يقتصر الامر على النواحي القرائية واللغوية المرتبطة بعلم قراءات القرآن وعلم رسم الحرف القرآني، ولا غرو في ذلك، لأن القائمين على أمر التعليم بالخلوة من الشيوخ أ سهم لا المام لهم بشيء من الخط العربي وفنون كتابته، لذلك تتفاوت المستويات الخطية بين الطلاب دون ضابط، فكاتب النموذج رقم (١) افضل خطأ من كاتب النموذج رقم (٢)، رغم أنه قضى بالخلوة عام واحد، بينما مكث كاتب النموذج رقم (٣) ثلث سنوات. وفي مابالإيجي تأثير العمر على مستوى الخط العربي فنجد أن كاتب النموذج رقم (٤) في عمر الائتلا عشر عاما، بينما كاتب النموذج رقم (٥)، في عمر الأربعية عشر عام، ورغم ذلك فإن كاتب النموذج رقم (٦) أفضل خطأ من كاتب النموذج رقم (٧). وعند المقارنة بين النموذجين (١ - ٤)، يوضح أن كاتب النموذج رقم (٤) أصغر عمراً وأقل مكوثاً في الخلوة من كاتب النموذج رقم (٦)، وخطه أفضل. وهذا يتأكد كذلك عند المقارنة بين النموذجين (٣ - ٤) والنماذج (١ - ٦). وبالمقارنة بين المودجين (١ - ٦) يتأكد عدم تأثير العمر على مستوى الخط العربي فقط المودج (٦) افضل من النموذج (١).

عليه فإنه لا تأثير لعمر الطالب على حسن الخط والكتابة، وهذا مرد غياب التعليم المنظم لقواعد وفنون الخط العربي في الخلوة حيث اتضح اثناء اجراء هذه الدراسة ومن خلال محاورة شيخ الخلوة وعدد من الطلاب، أنه لا توجد محاضرات او توجيهات خاصة بالخط العربي، وكل بكتب على هواه، رغم أنه لُحظ شغف واهتمام من الطلاب بالخط العربي وفنونه خاصة اثناء محاضرة التدوير القبلي وحين عرض النماذج التعريفية بانواع الخط العربي. وهذا يدل على أنه من الممكن

إعداد برامج خاصة لتعليم وتطوير الخط العربي لدى طلاب الخلاوي ، معلميه وحسن من تأثيرات نفسية على العملية التعليمية كما أشير إليه في الإطار النظري لهذه الدراسة.

نتائج الدراسة:

خلصت الدراسة إلى النتائج الآتية:

- / ليس لعمر طالب الخلوة أو لمدة مكوثه بها تأثير على مستوى في اجاده الخط العربي.
- : لا توجد في الخا وي السودانية محاضرات وجلسات خاصة لتعليم الخط العربي.
- : طريقة كتابة الخطوط في عامتها في النماذج قيد الدراس ، لم تلتزم بمنهج ومعيار خط محدد، من حيث النوع، ومن حيث توحيد حيث سmek القلم.

٤/ تشابهت الأخطاء الخطية في النماذج قيد الدراسة في الـ اي :

أ/ اهمال الهو مش الجانية، والتصاق السطور مع حوا ف اللوح.

ب/ عدم الالتزام بسطور الكتابة (صلب السطر ، أعلى ارتفاع ، ادنى سقوط).

ج/ لم ترسم كاسات الحروف النازلة بصورة صحيحة، مما أدى إلى تداخل الحروف النازلة تحت السطر مع الحروف التي تعلو السطر الأسفل.

المصادر والمراجع:

* القرآن الكريم.

/ ابراهيم ، مروان (000! م) أسس البحث العلمي لإعداد الرسائل الجامعية.

عمان: مؤسسة الوراق للنشر والتوزيع.

٤/ ابراهيم، يحيى محمد (987 م) تاريخ التعليم الديني في السودان.

لبنان: دار الجيل بيروت

٥/ ابوبكر، يوسف الخليفة (010! م) مقالات في القرآن الكريم والخلوة والقراءات.

الخرطوم: دار جامعة افريقيا العالمية للطباعة.

٦/ البلاذري، احمد بن يحيى بن جابر (957 م) فتح البلدان.

مصر: ط لجنة البيان العربي ، القاهرة.

٧/ جابر ، جابر عبدالحميد ، كاظم، أحمد خيري (996 م) مناهج البحث في التربية وعلم النفس .

القاهرة: دار الاهرامية العربية.

٨/ جمع ، ابراهيم (984 م) قصة الكتابة العربية .

القاهرة: دار المعارف.

٩/ حبشي ، حسن قاسم (992 م) نفائس الخط العربي .

بيروت: دار القلم للطباعة والنشر والتوزيع.

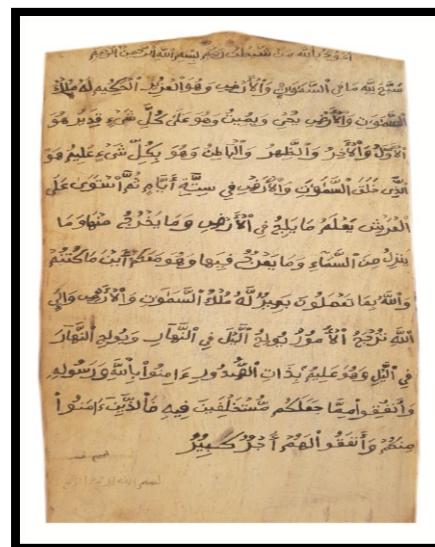
١٠/ حميدي، عبد الجبار (005! م) الخط العربي والزخرفة العربية الإسلامية .

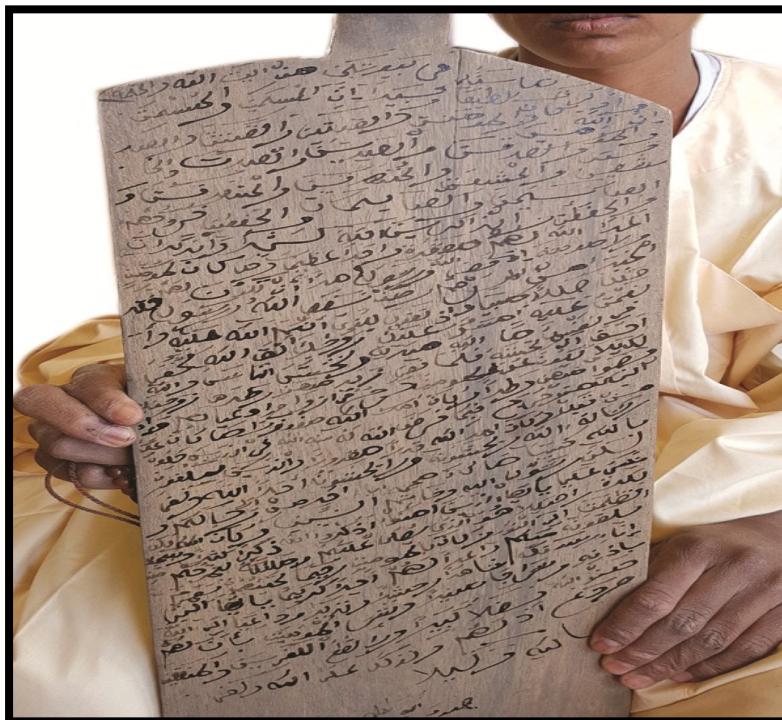
عمان (الأردن): دار المكتبة الوطنية.

- ١ / رشوان، حسين عبد الحميد (٢٠٠٣م) أصول البحث العلمي.
القاهرة: الخانجي
- ٢ / طسطوش، سليمان محمد (٢٠٠١م)، اسسیات المعاينة الاحصائية.
الأردن: عمان، دار الشروق للنشر والتوزيع.
- ٣ / عبد الهادي ، نبيل وآخرون (٢٠٠٠م) بطء التعلم وصعوبات.
الأردن: دار وائل للنشر ط ١.
- ٤ / عمر، سليمان عثمان (٢٠٠٧م) نظم تعليم القرآن الكريم في السودان.
الخرطوم: جامعة القرآن الكريم والعلوم الإسلامية
- ٥ / فطر ، عمر (٩٩٧ م) يقاع الخط العربي - ثلث - فارسي - ديواني
القاهرة: دار الطلائع للنشر والتوزيع والتصوير.
- ٦ / مل م، سامي محمد (٢٠٠٢م) مناهج البحث في التربية وعلم النفس.
عمان: دار المسيرة للنشر والتوزيع (ط١).
- ٧ / السكري ، عبدالفتاح (٩٨٦ م) طرق تدريس اللغة العربية.
جدة: شركة النصر
- ٨ / السي ، عبدالعزيز وآخرون (٩٩٩ م) تربية الطفل.
العيزر : دار الكتاب الجامعي.
- ٩ / حاج، عتصم أحمد (٢٠٠٥م) الخلاوي في السودان - نظمها ورسومها.
الخرطوم: مركز محمد عمر بشير للدراسات السودانية
- ١٠ / المنجد، صلاح الدين (٩٧٢ م) دراسات في تاريخ الخط العربي منذ بداية إلى نهاية العهد الأموي
بيروت: دار الكتاب الجديد.
الكتب الأجنبية المترجم :
- ١١ / سيند ، بيرج (٩٨٢ م) المدخل في رسم الحرف - ترجم : هناء عبد الجليل برتو.
بغداد: مؤسسة المعاهد الفنية.
الأوراق العلمية المنشورة :
- ١٢ / محجوب ، ياسر ، عزالدين، هشام ابراهيم (٢٠١٥م) فاعلية برنامج تدريسي في تحسين الخط العربي لتلاميذ السنة الثالثة من الحلقة الأولى. مجلة حلية الحرف العربي/ مركز يوسف الخليفة لكتابية اللغات بالحرف العرب - جامعة أفريقيا العالمية، ص ص ١٣٧ - ٦١ .
اد وتمرات :
- ١٣ / ابوبكر، يوسف الخليفة (٩٨٤ م) الحرف العربي واللغات الأفريقي.
الخرطوم/السودان : المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم: جهاز التعاون الدولي لتنمية الثقافة العربية الإسلامية، المعهد الثقافي الإفريقي، وقائع الملتقى العربي الإفريقي حول العلاقات بين اللغة العربية واللغات الأخرى.

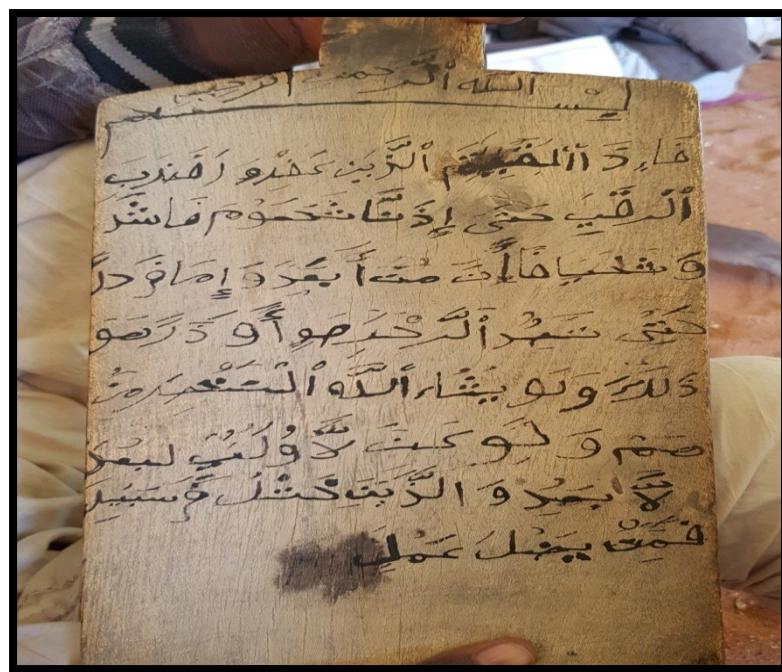
المقابلات الشخصية:

2 / ادريس، آدم إسماعيل علي (016! م)، (شيخ خلوة) مقابلة في مدينة الخرطوم/السودان. خلوة المجمع اسلامي (السامراب شرق). بتاريخ 12 مارس 2016! م، الساعة: 1.45 ظ.

صور العينات والنمادج قيد الدراسة**نموذج رقم: (1)****نموذج رقم: (2)**



نموذج رقم: (3)



نموذج رقم: (4)