

المورد

مَحَلَّةُ تَرْكِيَّةٍ فَضْلِيَّةٍ
تصدرها وزارة الثقافة والاعلام - دار الشؤون الثقافية العامة
الجمهورية العراقية

المجلد الخامس عشر - العدد الرابع ١٤٠٧ هـ ١٩٨٦ م

[illegible]

النسخ والتثنية

Adolf Grohmann أدولف كروهمان

تقديم
يوسف ذنون

ترجمة
غانم محمود

مقدمة

عريق في مسار الخط العربي وتطوره . وقد شاع في مؤلفات الفنون الإسلامية سواء منها الغربية أو الشرقية وحينما شعر الدارسون في الآونة الأخيرة لهذه الفنون بقصوره دخلت كلمة « خط الثلث » مع خط النسخ للتعبير عن مجموع الخطوط اللينة والمقصود بها غير الكوفية ، وحقيقة الأمر أن غالبية النصوص سواء على العمارة أو التحف الفنية كان معظمها قد كتبت بخط « الثلث » وهو المقصود في هذه الدراسة ، وما اختلاف أشكاله إلا نتيجة طبيعية لاختلاف العصور واختلاف الخطاطين وغيرهم ومدى مطاوعة المواد المختلفة لاحتوائه ولذلك ظهر بهذه الأشكال المختلفة واستعمال غيره من الخطوط في غير المخطوطات نادر ومثلها الكتابات العادية فهي من القلة التي تتضاءل أمام هذا الموروث الضخم من النصوص بخط الثلث التي بدأت بكثافة بالغة في العهد الاتيكي والايوبي والملوكي والعثماني ، بينما اقتضت كتابة خط النسخ على المخطوطات حتى صار خط المصاحف في القرون المتأخرة وبصورة خاصة العهد العثماني وإلى يومنا هذا .

المادة المترجمة في هذا البحث تشكل القسم الثاني من الفصل الثاني من كتاب المستشرق النمساوي أدولف كروهمان الموسوم : (Arabische Paläographie) اي « الكتابة العربية القديمة » أو كما عبر عنها ب « الخطاطة » وهو الجزء الثاني المطبوع في فيينا سنة ١٩٧١ . وهي تغطي الصفحات ٢٣٣ - ٢٢٨ مضافا إليها مايتعلق بها من إحالات في الصفحتين ٢٨ و ٣٩ .

أما القسم الأول وهو الذي يشكل الجزء الأكبر من الكتاب . فهو عن الخط الكوفي ويحتل الصفحات ٧١ - ٢٢١ . وهذا يدل على محدودية دراسة الخطوط غير الكوفية بينما كان التوسع عند المستشرقين في الخطوط الكوفية ويمكن ملاحظة ذلك من العنوان حيث ذكر خط النسخ وقدمه على الثلث واصطلاحا يقصد به غير الكوفي وبالتحديد كما ورد عند ديماند (الفنون الإسلامية ص ٧٦) يقصد به الخط اللين وهو مستمر من التقسيمات الغربية للخطوط الاوربية وفي ذلك تجاوز على مصطلح « خط النسخ » الخط المعروف الذي له تاريخ

لقد مر خط النسخ بمسيرة تطور مشابهة
لمسيرة الخط الكوفي . فعلى لوح مرمرى مأخوذ
من أحد الجوامع في حي (باب الوزير)
في حوزة متحف الفن الاسلامي في القاهرة (٢٧٤٢
Inv. n°) يمكن ملاحظة ترويسات حرفي (ا) و

لقد رافق المرحلة الانتقالية من الخط الكوفي الى النسخ ظهور انماط من الحروف الغريبة غير المبررة الطابع ، كما نجد ذلك في نقوش شاهد قبر من عام ٤١٦هـ / ١٠٢٥م (شكل ال -٧- ١) لدى متحف الآثار الاسباني في مدريد ، وفي نقوش على الحجر من السورة القرآنية الخامسة والثلاثين (في فانو / البرتغال) حوالي ٤٠٠هـ - ٥٠٠هـ / ١٠٠٦-١١٠٦م - رسم ٢٦٠) ، وكذلك نقش لوحة مرمرية على الواجهة الشمالية للبناء البرجي من

في اثناء ذلك ترسخت مواقع خط النسخ في الشرق (خراسان) وخاصة وفق الاسلوب المائل المدور ، الذي اضى عليه ابن مقلة لمسات جمالية ، فاصبح سائدا في خطوط الكتابات الرسمية .
والدرهم الذي اصدره الساماني اسماعيل بن احمد عام ٢٩٣هـ / ٩٠٦م اثناء حكمه (٢٧٩ - ٢٩٥هـ / ٨٩٢-٩٠٧م) في خراسان كان موسى بالنسخ .

في سوريا هنالك نقوش النسخ على الحجر على منارة الجامع الكبير في حلب تعود لعام ٤٨٣هـ / ١٠٩٠م . وفي مصر ظهر خط النسخ ٤٩٠/١٠٩٧ على دينار الخليفة الفاطمي ابي القاسم المستعلي بالله ، حيث كتب اسمه ورمز الدولة الفاطمية على الوجه الاعلى للعملة بخط النسخ اما الشريط الموازي لحافات الدينار فقد كتب بخط كوفي فاطمي جميل وهنالك نموذجان من الزخرفة المنسوجة على الاقمشة الفاطمية بخط النسخ ، موجودان في متحف الفن الاسلامي في القاهرة تعود لعهد حكم هذا الخليفة خلال سنوات (٤٨٧-٤٩٠هـ / ١٠٩٤-١٠٩٧م) و (٤٨٩-٤٩٠هـ / ١٠٩٦-١٠٩٧م) . ونجد خط النسخ المائل الى جانب نقشين للخط الكوفي على لوح مرمرى يعود لعام (٤٩٢هـ - ١٠٩٩م) ونقوش النسخ على اطار محراب من هذا العام ايضا ، وعثر على هذين النموذجين في غزة في سوريا . وفي مصر نجد خط النسخ المائل على لوح حجري ضمن الاثار التي كان يمتلكها البروفسور بي . مورتس تعود

الاجر في قرية (امام دور) يعود تاريخه للنصف الثاني من القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي .

لكن سرعان ماتغير الامر ، وقد تجلى ذلك في افريو (مدرسة تبة قرب نينابور) (شكل ال ٨- ١) الذي يعود للفترة المحصورة بين (٣٩١ - ٤٩٣ هـ / ١٠٠١-١١٠٠ م) انه خط نسخ متطور على مستوى عال ذو خلفية مزخرفة بالورود ، كما ونلمس ذلك ايضا في نقوش على الجبس في دامنغان الاذربيجانية (رسم ٢٦١) ، وفي الشرق الاوسط في نقوش النسخ على واجهة الطابق الثالث للمنارة الكبرى للجامع الكبير في حلب (٤٨٣ هـ / ١٠٩٠ م) (رسم ٢٦٢) .

توجد نماذج رائعة لخط النسخ ايضا ظهرت فيما بعد ، ومنها على سبيل المثال نقوش فنية تركية نادرة على بلاط السراميك لتربة (مقبرة) شاه زادة في اسطنبول تعود الى النصف الاول من القرن السادس عشر الميلادي (حوالي ٩٠٦ - ٩٥٦ هـ) (شكل ال ٨- ٢) وفي نقوش اسفل قبة جامع سيمنار في اصفهان الذي شيده والده آخر شاهات الصفويين السلطان حسين في عام ١٧٠٦ .

غير ان مسيرة تطور خط النسخ المنقوش على الحجر لم تتخذ مساراً مستقيماً أو تصاعدياً بالمفهوم التعبيري الفني . كما ظهرت الخطوط الكوفية الضعيفة على القطع النقدية المعدنية للفترة العباسية الاخيرة ، فقد ظهرت خطوط نسخ ضعيفة على القطع النقدية المعدنية لعصر المماليك ، بينما اتسمت نقوش خط النسخ على الحجر وقتذاك بجمالها الرائع . لقد وجدت نقوش النسخ المطعمة بالسماط الفرافيقية للمغربي على عمود مططور مؤرخ بعام ٥١٧ هـ - ١١٢٣ م في اسيوط أو المينيا اكتشفته التنقيبات الانثارية . ومما يؤسف له انه قد طمر مجدداً فاصبح من غير الممكن معالجته ودراسته (شكل ال ٦- ٣) وهناك نماذج تجسد بصورة خاصة الاشكال المائلة ايضا للنسخ المنقوش ، كما هو الحال على سبيل المثال في الحروف المتصلة مع بعضها بصورة مخالفة للقاعدة ، ويظهر ذلك في النقوش الموجودة على اناء نحاسي يعود للقرن العاشر الهجري ، السابع عشر الميلادي وفي متحف الفن الاسلامي في القاهرة (٣٩٥٤ - Inv. n° 3954) ، ويظهر ذلك من خلال ارتباط حرف (ا) مع (لا) (شكل ال -

٨- ٣) ، وكذلك من جانب آخر في خط النسخ الاندلسي المنقوش على القبة النحاسية لمنارة الجامع الكبير في تلمسان في الجزائر لعام ٥٣٠ هـ - ١١٢٥ / ١١٣٦ م (رسم ٢٦٣) ، والذي لا يظهر في الالف الاخيرة المرتبطة باللام فحسب ، بل وفي حرف القاف المائل المشدود الى نهاية (لام الف لا) في كلمة (الاقبال) .

لقد وردت الاشارة سابقا ولو بشكل مقتضب الى ان النسخ قد مر بمسار تطوري مشابه لما مر به الخط الكوفي . وهنا ينبغي التنويه الى الزخرفة الواردة في ترويس الحروف ، المتمثلة في نقوش قطعة نسج موجودة في متحف الفن الاسلامي في القاهرة (شكل ال ٩- ١) (Inv. n° - ١٢٦٢٨) وكذلك في متحف فكتوريا والبرت ، حيث ان ترويس الحروف قد رسم بصورة مغايرة لـ (رسم ٢٢٣ - د) الوارد على الصفحة ١٩٤ (٧٧٧٧٦ - Inv. n°) . وفي مجموعة بردي دوق راينر الموجودة في المكتبة الوطنية النمساوية هنالك مخطوطة تحوي تخطيطات اولية لمثل هذه الترويسة الى جانب خطوط تجريبية مختلفة (شكل ال -

٩- ٢) (PER - Inv. Chart. Ar. n° - 25044) ان هذا الطراز من ترويس الحروف كما نشاهده في (رسم ٧١) في الصفحة ٩٥ و (رسم ٧٦) في الصفحة ١٠٤ ، نشاهده في النقوش الوسطية (ترويس مسماري الشكل) لكتابة على النحاس مطعمة بالفضة تعود للقرن الرابع عشر الميلادي في مجموعة H.R. D'Allemagne .

(شكل ال ١٠- ١) وكذلك في نقوش الديكور لجامع قطب في دلهي من القرن الثالث عشر الميلادي ان مثل هذه الترويسة المزينة رؤوسها على هيئة الريش تظهر ايضا في نقوش رسمها (اس . فلوري) (رسم ٢٦٤) . اننا نجد ايضا زخرفة الورود المحيطة بخطوط ترويس الحروف على لوح منقوش مأخوذ من احد الجوامع في حي باب الوزير بالقاهرة الموجودة في متحف الفن الاسلامي في القاهرة (شكل ال ١٠- ٣) (Inv. n° ٢٧٤٢) .

تجدر الاشارة بوجه خاص الى نقوش الثلث الموجودة على شاهد قبر في متحف الفن الاسلامي في القاهرة تعود لواخر القرن السابع الهجري /

الثالث عشر الميلادي التي زينت حروفها بالترويس في كلمة (الموت) (شكل ال ١٠-٢) (٣٠٦٣-Inv. n°) . ومع ذلك ففي نقوش احد الابنية في غرب تركستان تعود لعام ٥٤٧ هـ / ١١٥٢ (شكل ال ١١-١) تبرز فيها الزخرفة المؤطرة للحروف على هيئة اغصان ، حيث تبدو الحروف المنقوشة شبه مخفية بينها .

ينبغي التنويه الى خطوط النسخ المنقوشة على هيئة الورود في بلاد ما بين النهرين الواردة في نقوش ألت زينب في سنجار ، والى تلك التي في تجويف باب (B) في مشهد امام عون الدين في الموصل . وان النقوش الموجودة على سطح بلاطة يعود تاريخها الى بداية القرن الثامن عشر الميلادي لجامع شاه أشرف زاده في أزنك / تركيا ، تتجسد فيها مهارة فنية بمستوى عال لخط النسخ في جملة (توكلي على خالقي) . (شكل ال ١١-٣) . وهنا ايضا اكتسبت الاستطالة المدورة لحرف الباء نوعا من الحيوية ، من خلال تزيين الخط بنقوش الاوراق النباتية .

تجدر الإشارة الى خط شاهد قبر نشاهده في (شكل ال ١١-٢) . الذي يشكل خليطا متجانسا من الخط الكوفي المائل والنسخ . وهذا الخط حري بالاعتبار ، لان نهايات احرفه الاخيرة قد امتدت الى الاعلى .

تبرز ايضا متوازيات تلفت الانتباه في الاشكال الهندسية لهياكل الحروف مقارنة مع النقوش الكوفية . وان الشكل الميني يظهر ايضا في نقوش شاهد قبر في حرف العين الوسطي في كلمة (وتسمين) لعام (٥٩٣ هـ / ١١٩٧ م) من بصرى . وكذلك في نقوش النسخ لافريز جبسي من مجموعة ساره (من القرن السابع وحتى القرن الثالث عشر) في كلمة (العز) (شكل ال ١٢-٢) ، كما وفي نقوش من Campa على هيئة خليط من الكوفي والنسخ ، حيث تبدو الهاء الوسيطة بشكل نصفي دائرتين موحدين ، وتؤرخ هذه النقوش بين عامي ١٠٢٥ - ١٠٣٥ م .

ثمة تشكيل كتابي للنسخ غريب الطراز يظهر موازيا لذلك الخط الكوفي الجاهز التكوين في نقوش تحت الحافة العليا لآناء برونزي صنع في

هرات (عام ٥٥٩ هـ / ١١٦٣ م) من مجموعة الامير بوبرونسكي ، ويوجد حاليا في احد متاحف لينينغراد (هذا الطراز الغريب يمكن وصفه بالضعف رغم عدم امكانية تجريده من قيمته الفنية) . في هذا النقش تبدو الانصاف العليا للترويسة في حرفي الالف واللام على هيئة تمثال نصفي بشري في اوضاع مختلفة ، والاجزاء العليا لحرفي الدال وانهاء على صورة رأس تين فاغر فاه او رأس حيوان من فصيلة القط ، وخلفية هذه النقوش مزينة بالورود وحيوانات اخرى . وهناك نموذج مشابه ايضا لهذه النقوش لخطوط في سطرين مؤطرة على سطح طست من صنع داود بن سلامة الموصل من عام ٦٥٠ هـ / ١٢٥٢ م رسمت في الاماكن الفارغة فيه رسوم بشر وحيوانات . والى جانب ذلك، توجد كتابة مخطوطة في أسفل شمعدان مطعم بالفضة في متحف الفن الاسلامي في القاهرة (شكل ال ١٣-١) (١٥١٢١-Inv. n°)

الذي صنعه الحاج اسماعيل وفق نقش محمد بن فتوح الموصل الصانع لدى الموصل شجاع بن منعه الذي اشتغل في حوالي عام ٦٢٩ هـ / ١٢٣٢ م حتى الاحتلال المغولي للموصل عام ١٢٥٦ م . اي من المحتمل ان هذا الشمعدان قد صنع في مصر او سوريا ، كما يؤكد الدكتور محمد مصطفى ، وذلك في اوائل النصف الثاني للقرن الثالث عشر .

ان هذا المسار التطوري المتميز للنسخ، ابتداء من آناء بوبرونسكي ، قد تواصل في الخط المنقوش على شريط (Wade Cup) الموجود في متحف كليفلاند للفنون (رسم ٢٦٥) قد صنع في إقليم خراسان حوالي عام ١٢٠٠ م . ان هذا الخط يصور مشاهد حية وانطباعية متناسقة الدرجات لنماذج بشرية وحيوانات مختلفة ، وتبدو ترويسات حروف الالف واللام واللام الف لام على هيئة اشكال بشرية في وضعيات مختلفة ، ونهاية الهاء مرتفعة الى الاعلى عموديا تظهر بشكل انسان ، وفي الاسفل رأس كلب مربوط بانشطة وهو بعض ساق الانسان ، والوار يتقمص رأس اسد . اما الحروف المتوسطة الارتفاع فهي ايضا على هيئة حيوانات مختلفة . فعلى سبيل المثال ، نجد الاسنان الثلاثة لحرف السين الوسطي مكونة من رؤوس الطيور وحرف العين الوسطي من رأس لبوة ورأس القاف من رأس اسد او طير ، وكذلك الدال والراء من رؤوس انسان او طير او ارنب .. الى آخره .

مقابل هذه المشاهد الحيوية بمختلف أشكالها وحركاتها الموجودة في النقوش المخطوطة على (Wade Cup) هنالك أوضاع رزينة وظرفية للنماذج البشرية والحيوانية في الخطوط المنقوشة على الطست البرونزي الموصل لعام ٦٢٩ هـ / ١٢٢٢ م من المجموعة القديمة التابعة الى دوك دي بلكاس Duc de Blacas الموجود في المتحف البريطاني (رسم ٢٦٦) . ان هذا الخط المقسم الى ثمانية أقسام ، وكل قسم يضم كلمتين منفصلتين عن بعضهما بواسطة شكل مشتم ، يتكون بمجموعه وبأسلوب خيالي من اشكال انسانية وحيوانية ، ومن الصعوبة بمكان تمييز حروفه المتخذة اشكالا شخصية .

ان النموذج الآخر من هذا الطراز الممكن الاشارة اليه نجده في الوعاء الذي كشفته التنقيبات عام ١٨٢٨ في فانو الايطالية ، الذي عرضه M. Lanci والموجود حاليا في المكتبة الوطنية في باريس . في خط النسخ على هذا الوعاء (من عام ٦٥٠ هـ / ١٢٥٢ م) تظهر حروف الالف واللام على هيئة بشر ، والحروف الوسطية مثل حرف السين في كلمة (السعادة) تتخذ صورة الطيور وحرف العين الوسطي من راس قط ، بينما مقطع (مة) في (السلامة) على هيئة ارنب .

يمكن الاستشهاد أيضا بشمعدان برونزي مطعم بالفضة يعود للامير كتبغا المصنوع في الفترة (٦٨٩-٦٩٣/١٢٩٠-١٢٩٣) والموجود هيكله العلوي في متحف الفن الاسلامي في القاهرة اما قاعدته فموجودة في غاليري والترفي بالتييمور . يحمل الهيكل العلوي شريطين مخطوطين ، الاول في القسم الاعلى بخط نسخ جميل والثاني في الجزء الاسفل بأسلوب النقش المزخرف كما يسميه رايس D.S. Rice وان الترويسات في حروف الالف واللام والزاء على هيئة اشكال بشرية في حركات مختلفة والحروف المتوسطة الارتفاع والممتدة نحو الاسفل على شكل رؤوس حيوانية ، اسود طيور وكلاب واحيانا راس انسان ايضا .

في صينية من النحاس الاصفر تابعة لتاجر هيرامانيك الفنية في نيويورك يتجسد نموذج غريب للنسخ منقوش على حافظتها الداخلية . وهذه النقوش تكاد تكون خالية من صور البشر . فرؤوس

ترويسات انحروف مكونة من رؤوس الاسد ، والذئب - التنين ، والماغر والطيور . والحروف المتوسطة الارتفاع ممتدة نحو الاسفل وتتخذ هيئة الحيوانات المذكورة اعلاه . وهناك نموذج فريد من نوعه للنسخ المنقوش يزين تيمية (رسم ٢٦٧) تعود للقرن الثاني عشر الميلادي ، نقش عليها عبارة (ذكر الله نور الايمان) . وهذه النقوش عبارة عن مزيج نادر من عناصر الزخرفة المزهرية والمورقة ، فحروف الكاف والراء والتون على هيئة رؤوس طير ، والحروف الاخرى مكوة بالاوراق والازهار .

لقد تخطى المرء بوقت مبكر نسبيا عن استخدام اشكال جسم الانسان بكامله في ترويسات حروف الالف واللام ، واكتفى فقط بنقش راس الانسان في رؤوس هذه الترويسات ، وهذه النماذج تظهر على سبيل المثال في الآنية البرونزية لمجموعة كيليكيان في نيويورك (شكل ال-١١٠) . وان حرف الالف ذو الراس الشبيه بالعروة المخطوط على ورقة من البردي في القرن الحادي عشر الميلادي من مجموعة الدوق راينر يعد افضل مثال لتأكيد ماورد اعلاه (رسم ٢٦٨) .

ان القسم الاسفل لنقوش النسخ على محبرة صنعت في خراسان عام ٦٠٧ هـ / ١٢١٠ م لغالبيري فلم للفن في واشنطن حاليا ، يعكس بوضوح الترويسات ذات الرؤوس البيضوية ، والحروف المتوسطة الارتفاع او الممتدة نحو الاسفل ، باستثناء حرف الكاف ، تنتهي برؤوس الماعز ، وهي غير مزخرفة ولكنها تبدو حيوية من خلال حافات رؤوس الحيوان في ملء الفراغات ، وهكذا تتكون علاقة حرة في هذه النقوش متكونة من الكتابة والاشكال الانسانية والحيوانية . وهناك تكوين مشابه لهذه الحالة يظهر في اناء موجود في متحف المبتروبوليتان في نيويورك وكذلك في اناء Pinakothek في نابولي . وفي اناء ذهبي من مجموعة الامير فيليبو اندريا دوريا بامفيلي لاندي الموجود حاليا في متحف فكتوريا وألبرت ، كما في شمعدان في متحف الفن الاسلامي في القاهرة وفي قاعدة (Wade cup) في هذه النقوش لخطوط النسخ يظهر الجزء الاعلى للحروف على هيئة وجوه بيضوية والحروف الوسطية والممتدة

نحو الاسفل غنية باجسام الحيوانات وتفاصيل
اعضائها .

توجد في المتحف البريطاني مزهرية من
النحاس الاصفر مطعمة بالفضة يعود تاريخها لحوالي
عام ١٢٠٠م تمثل نقوش النسخ عليها نموذج
جدير بالاهتمام لمرحلة انتقالية في مسيرة تاريخ
هذا الخط . فالنقوش الموازية لحافتها العليا تظهر
فيها ترويسات الالف واللام على هيئة رؤوس
بشرية بيضوية الشكل والاجزاء العليا في لام الف
لا تتكون من رؤوس الحيوانات ، التي تبدو ايضا
في الحروف الوسطية والممتدة نحو الاسفل .

ان هذه النقوش كما يعتقد رايس D.S. Rice
قد نشأت في شرق بلاد فارس ثم انتقلت منها الى

بلاد ما بين النهرين وقفقاسيا سوريا . وانه ليس
من الصعوبة الاشارة الى وجود نماذج مشابهة
لهذه النقوش في الخطوط اليونانية المزخرفة للقرن
العاشر الميلادي ، ولكن الاجابة على مسالة ، فيما
لو وجدت اية علاقة متبادلة بهذا الشأن ، ليست
بالامر البسيط . ومقابل ذلك كما يبدو ، فان
التغيير الذي طرأ في خراسان على الخط ليتخذ
هيئة الحيوانات ذو علاقة وثيقة مرتبطة أساسا
بانواع الحيوانات المستخدمة من قبل فرسان البدو .
اما فيما يتعلق بالاسلوب الفني للخط فان اصفاء
هذا الطابع الفني على خط النسخ قد بدأ على وجه
التقريب في القرن الخامس عشر الميلادي . وأحد
الامثلة على ذلك نجده في خطوط جامع سلطان
قانسوه الغوري في القاهرة (شكل ال ١٣-٢) .

* * *

عن دار الشؤون الثقافية تصدر المجلات التالية :

- * الأعلام - مجلة تعنى بالادب الحديث
 - * آفاق عربية - فكرية عامة
 - * التراث الشعبي - تعنى بالموروث الشعبي العربي
 - * الطليعة الأدبية - تعنى بادب الشباب
 - * الثقافة الاجنبية - تعنى بالادب في العالم
-



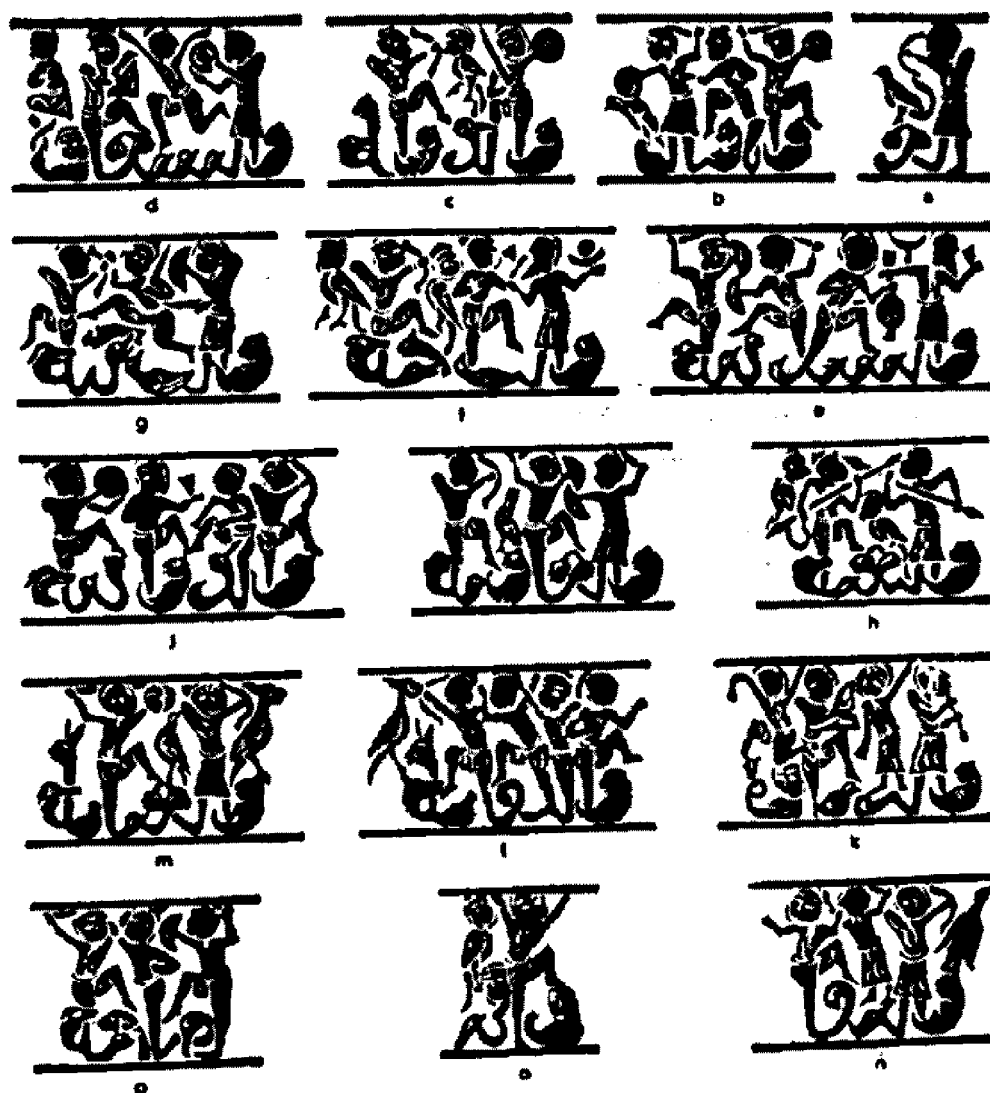
• 263. Inschrift der kupfernen Bekrönung des Minaretts
Großen Moschees in Tlemcen (530/1135-36). Nach P. Ri-
o, Pour comprendre l'art musulman, Abb. 410, S. 185.

(رسم ٢٦٣) خط محفور على لوحة نحاسية مطعمة
على قمة منارة الجامع الكبير في تلمسان في الجزائر

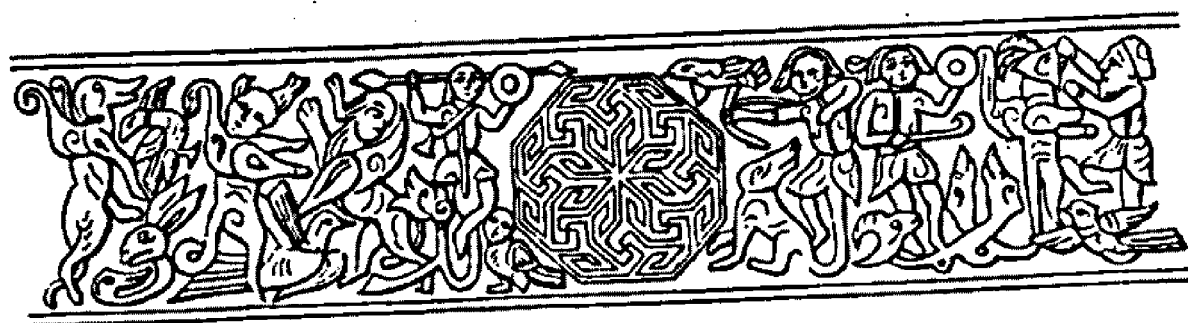


(رسم ٢٦٤)

خط محفور ذو ترويسة حروف مريشة على قطعة فخار
مزججة في متحف اللوفر .



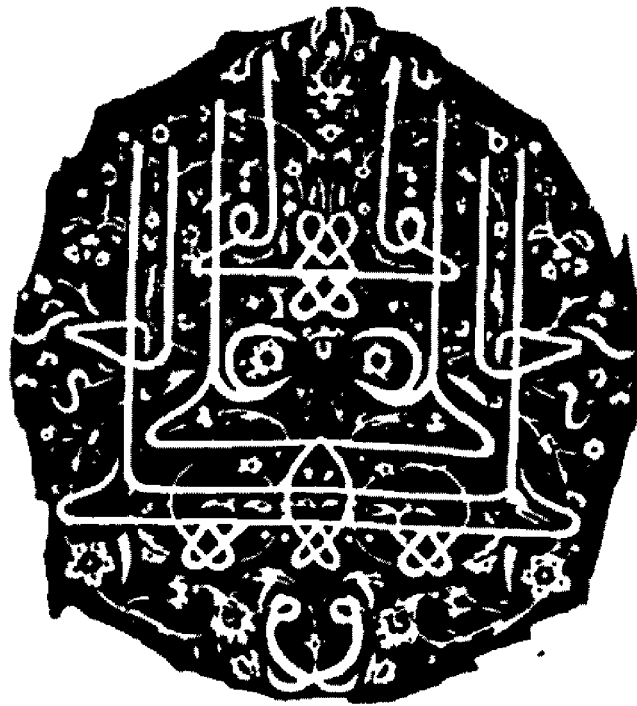
(رسم ٢٦٥) خط نسخ منقوش في متحف كليفلاند للفنون



(رسم ٢٦٦) خط منقوش على طست برونزي موصل
من القرن الثاني عشر الميلادي



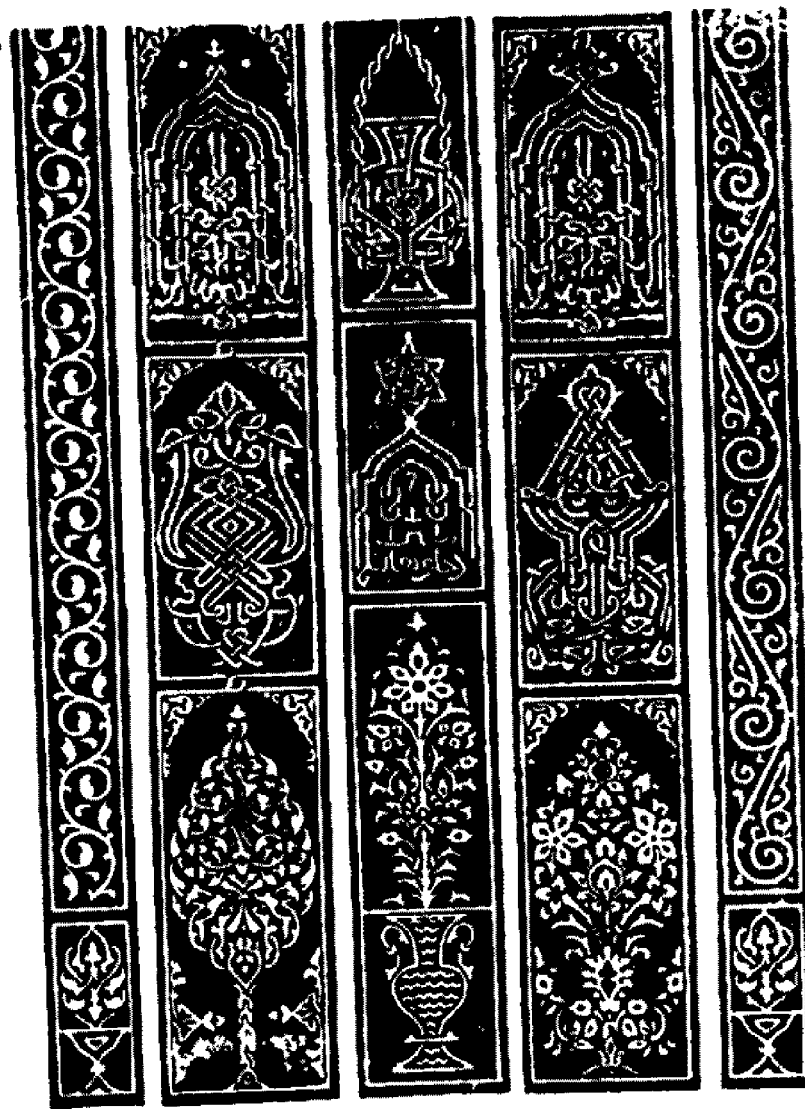
(رسم ٢٦٧) خط على تميمية من القرن الثاني عشر الميلادي



شكل (٢-١١)



شكل (٢-١٢)



2. Abschnitt aus der Deckenverkleidung des Sarkophags Sultan
Gür's in seiner Moschee in Kairo
Nach PROSE: O. AGRÈS, La décoration Arab., T. II, 31

(شكل - ال - ٢-١٢)