

تم تحميل وعرض الماده من

موقع كتبى

المدرسية اونلاين



[www.ktbby.org](http://www.ktbby.org)

موقع كتبى يعرض لكم الكتب الدراسية الطبعة الجديدة وحلولها، وشرح للمناهج الدراسية، توزيع المناهج، تحاضير، أوراق عمل، نماذج إختبارات عرض مباشر وتحميل PDF

قررت وزارة التعليم تدريس  
هذا الكتاب وطبعه على نفقتها



وزارة التعليم  
Ministry of Education

المملكة العربية السعودية

# التربية الفنية

للصف الخامس الابتدائي

الفصل الدراسي الأول

قام بالتأليف والمراجعة  
فريق من المتخصصين

(ج) وزارة التعليم ، ١٤٢٨ هـ

فهرسة مكتبة الملك فهد الوطنية أئذناء النشر  
وزارة التعليم

التربية الفنية للصف الخامس الابتدائي – الفصل الدراسي الأول  
وزارة التعليم – الرياض، ١٤٢٩ هـ.  
ص ٤٢١ X ٢٥٥ سم ١٠٨

ردمك : ٢ - ٦٩٣ - ٤٨ - ٩٩٦٠ - ٩٧٨

١ - التربية الفنية - كتب دراسية ٢ - التعليم الابتدائي - السعودية -

كتب دراسية . ١ - العنوان

٦٤٠,٧١٢ ديوبي / ٥٤٢٣ ١٤٢٩

رقم الإيداع : ١٤٢٩ / ٥٤٢٣

ردمك : ٢ - ٦٩٣ - ٤٨ - ٩٩٦٠ - ٩٧٨

حقوق الطبع والنشر محفوظة لوزارة التعليم

[www.moe.gov.sa](http://www.moe.gov.sa)

مواد إثرائية وداعمة على "منصة عين"



IEN.EDU.SA

تواصل بمقترحاتك لتطوير الكتاب المدرسي



FBT4EDU.COM



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



## المقدمة

الحمد لله رب العالمين والصلوة والسلام على أشرف المرسلين وعلى آله وصحبه أجمعين  
وبعد ...

فقد صمم هذا الكتاب لإثراء معلومات وخبرات ومهارات الطالب /ة في الصف الخامس الابتدائي ، في مجالات التربية الفنية المختلفة ، وفيه من المعلومات والأنشطة ما يجعله مرجعًا أكاديميًّا مهماً . نجد في محتوى الجزء المتخصص للفصل الدراسي الأول أربع مجالات ، هي مجال الرسم ومجال الزخرفة ، ومجال الطباعة ، ومجال الخزف ، والمشروع الفني . ويكون من عدد من الموضوعات فمجال الرسم يحتوي على ثلاثة موضوعات على النحو الآتي :

- ١- **الموضوع الأول** : الخامات المختلفة والمنظور والنسب والتناسب .
- ٢- **الموضوع الثاني** : المآذن والقبب في العمارة الإسلامية .
- ٣- **الموضوع الثالث** : الحرف الشعبية .

وقد روعي في هذه المواضيع مناسبتها لقدرات الطالب /ة ومرحلة النمو الجسمي والعقلي والاجتماعي . ومعاجتها لمفاهيم سبق لهم التعرض إليها في دروس التربية الفنية . كما ذيلت الموضوعات بأنشطة فكرية ، وتطبيقية ، تساعد على تأكيد المعرف ، والخبرات ، والمهارات المكتسبة .

المجال الثاني هو مجال الزخرفة ، ويكون من موضوعين هما :

- ١- **الموضوع الأول** : تحريد وحدة زخرفية نباتية .
- ٢- **الموضوع الثاني** : التوريق في الزخارف الإسلامية .

وقد روعي في هذه المواضيع أن تكون امتدادًا لما سبق أن تعلمته في مجال الزخرفة الإسلامية ، واشتملت على أنشطة فكرية وتطبيقية تساعد الطالب /ة على الاهتمام بتراثه وفنه الحالى . المجال الثالث ، وقد تناول الطباعة واحتوى على الموضوعين الآتيين :

- ١- **الموضوع الأول** : مطبوعات بالتفريغ .
- ٢- **الموضوع الثاني** : طباعة زخرفية بالتفريغ .

وقد تم تناول موضوعات تتعلق بطرق الطباعة (الاستنسال) التفريغ ، وقدمت نبذة تاريخية عنها ، وتطرق بالتفصيل لطباعة التفريغ وطرق الاستفادة منها في المنزل . كما ذيلت الوحدة بأنشطة إثرائية فكرية وعملية .



المجال الرابع عن الخزف وقد قدم في موضوعين إثرائيين على النحو الآتي :

١- **الموضوع الأول** : زخارف بارزة على المسطحات الطينية.

٢- **الموضوع الثاني** : تشكيل الجسم بطريقة الشرائح الطينية .

قدم الموضوع الأول نبذة تاريخية عن الخزف المسطح ذو الزخارف البارزة ، ومساهمة الخزاف المسلم في تطويرها ، وتطوير تقنياتها المختلفة والأقاليم الإسلامية التي اشتهرت بها . كما تم التعرض لأساليب عمل الزخارف البارزة كاللصق والإضافة والشرائح وغيرها من أساليب تزيين المنتج الخزفي . أما الموضوع الثاني فقد خصص للتشكيل بواسطة الشرائح ، لمناسبة هذه الطريقة لسن الطلاب والطالبات . وقد ذيلت هذه الموضوعات الإثرائية بأنشطة فكرية وتطبيقية مفيدة للطالب /ة .

**المشروع الفني** : ينفذ باستراتيجية تدريس مناسبة لإكساب الطالب /ة مهارات الإبداع مثل الطلقـة ، والمرـونة ، والأـصالـة ، والتـفـاصـيل ، والـخيـال ، والـحسـاسـيـة ، وـحلـ المشـكـلات ، وـتـسـتـخـدـمـ لـلـوـصـولـ إـلـىـ الأـفـكـارـ وـالـرـؤـىـ الـجـديـدةـ التـيـ تـؤـديـ إـلـىـ الدـمـجـ وـالـتأـلـيفـ بـيـنـ الأـفـكـارـ وـالـمـعـلـومـاتـ وـالـأـدـوـاتـ وـالـخـامـاتـ لـلـإـنـتـاجـ الفـنـيـ الإـبـدـاعـيـ .

وفي الختام نسأل الله الكريم أن ينفع طلابنا وطالباتنا بهذا الجهد المتواضع الذي يهدف إلى تحسين تعلمهم وممارستهم لمجالات التعبير الفني المختلفة .

وآخر دعوانا أن الحمد لله رب العالمين .



# المحتويات

مجال الرسم		
الصفحة	اسم الموضوع	الموضوع
٨	الخامات المختلفة والمنظور والنسب والتناسب	الموضوع الأول
١٥	المآذن والقبب في العمارة الإسلامية	الموضوع الثاني
٢٩	الحرف الشعبية	الموضوع الثالث
٣٦	تقويم الوحدة	
مجال الزخرفة		
٣٨	تجريد وحدة زخرفية نباتية	الموضوع الأول
٤٥	التوريق في الزخارف الإسلامية	الموضوع الثاني
٥١	تقويم الوحدة	
مجال الطباعة		
٥٤	مطبوعات بالتفريغ	الموضوع الأول
٦٥	طباعة زخرفية بالتفريغ	الموضوع الثاني
٧٤	تقويم الوحدة	
مجال الخزف		
٧٦	زخارف بارزة على المسطوحات الطينية	الموضوع الأول
٨٨	تشكيل الجسم بطريقة الشرائح الطينية	الموضوع الثاني
٩٨	تقويم الوحدة	
٩٩	أهداف المشروع الفني	
١٠١	المصطلحات	
١٠٤	المراجع	



# الوحدة الأولى

## مجال الرسم

**الموضوع الأول:**

**الخامات المختلفة والمنظور والنسب والتناسب.**

**الموضوع الثاني:**

**المآذن والقبب في العمارة الإسلامية.**

**الموضوع الثالث:**

**الحرف الشعبية.**



## الخامات المختلفة والمنظور والنسب والتناسب

## الخامات والألوان :

ترتبط عناصر العمل الفني سواءً كان مسطحةً أو مجسماً ارتباطاً وثيقاً بالخامة المنفذ عليها العمل وبالألوان المناسبة لهذه الخامة وتحتفل الألوان باختلاف الخامات، كما أن لكل خامة العديد من الألوان فمثلاً للقماش هناك عدة ألوان تختلف باختلاف نوع القماش فالحرير تستخدم ألوان سيتاسيلك *Seta Silk*.

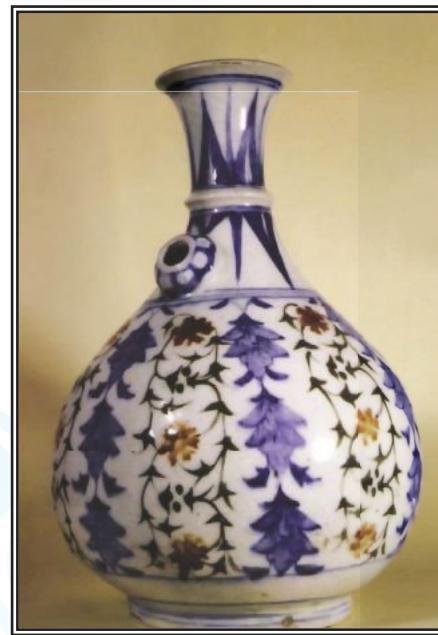
أما ألوان *Setacolor* فتستخدم لجميع الأنسجة الفاتحة والناعمة والسميكه ذات الألياف الطبيعية والصناعية، أما الفخار والسيراميك والمعدن تستخدم ألوان سيراميك *Ceramic* وهي لامعة وتحف في الهواء ومقاومة للشمس وهكذا.

أما خامة الورق فلكل لون نوعية من الورق تتناسبه وتتوافق مع مزاياه فورق الكانسون الخشن تتناسبه ألوان الباستيل بجميع أنواعها وورق البرستول يتناسب مع ألوان الجواش والأكريليك وهكذا، وقد استخدم التلوين على الخامات المختلفة في العصور القديمة وفي الفنون الإسلامية تحديداً، حيث كان للتلوين على الخامات المختلفة دور أساسي. شكل (١ ، ٢).





شكل (٢) منزل شعبي بأبواب ملونة وجدار مزخرفة باللون شفافة على لون أبيض.



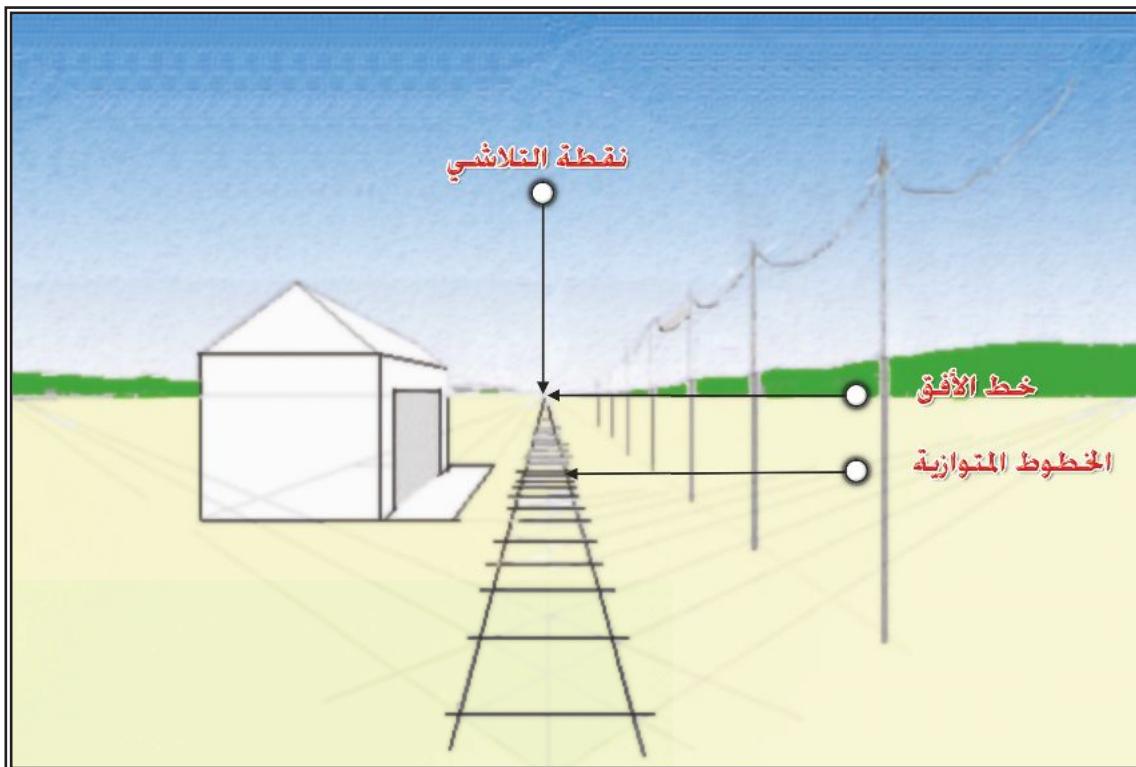
شكل (١) إناء إيراني من القرن السابع.

ومن أفضل الطرق لمعرفة تناسب الخامات مع اللون المستخدم هي التجربة فالتجارب توضح مدى التوافق بين الخامات المستخدمة واللون وبالتجارب قد توحى الخامات نفسها إلى استخدام لون معين لم يستخدم من قبل.



من الخامات المختلفة والألوان المناسبة. اختر خامة ولونها بما تراه من الألوان ولاحظ مدى تناسب الخامات مع اللون المستخدم عليها.

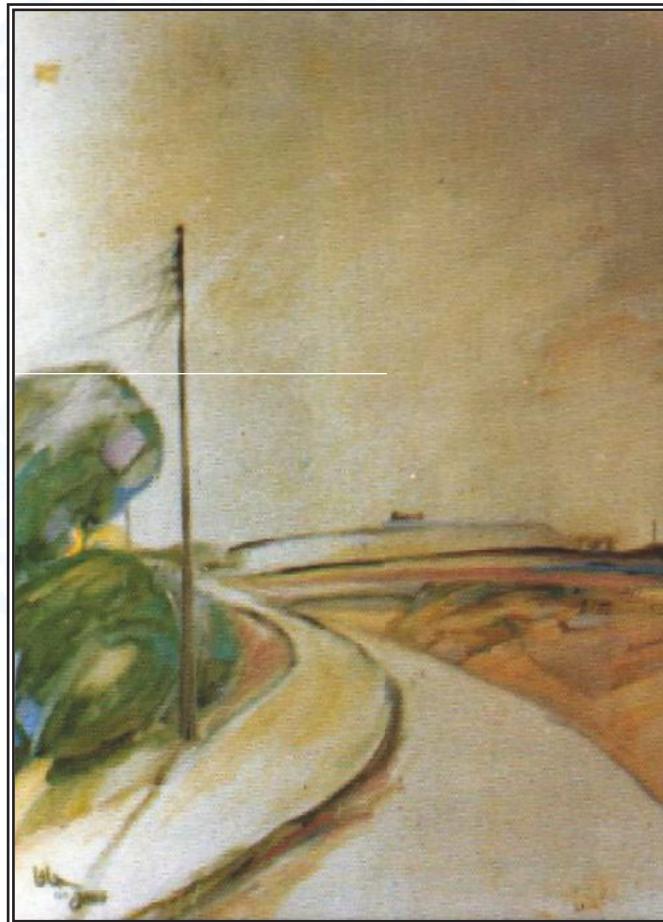




شكل (٣) رسم للمنظور .

نلاحظ في الرسم السابق أن الأشكال القريبة من العين تبدو كبيرة عن الأشكال بعيدة عن العين وهذا هو ما يسمى بالمنظور، وللتتأكد من ذلك في الواقع نطبق تجربة بسيطة وهي أن نضع أمام عينينا علبة كبريت فسوف نراها أكبر من بناءة بعيدة نوعاً ما وكلما بعده البناءة كلما صغر حجمها، **المنظور الخطي** : يقصد به مظهر الأشياء ويتحدد من خلال أوضاعها والمسافات التي بينها فالخطوط المتوازية مثل خطوط السكة الحديد في شكل (٣) تلتقي عند نقطة التلاشي على خط الأفق . والمنظور الخطي من العناصر المستخدمة لتنفيذ الأعمال الفنية وله عدة أشكال كما يرتكز على عدة قواعد أهمها نقطة التلاشي التي تلتقي فيها جميع الخطوط المتوازية على خط الأفق وقد يكون في اللوحة أكثر من نقطة تلاشي واحدة ، وبهذا

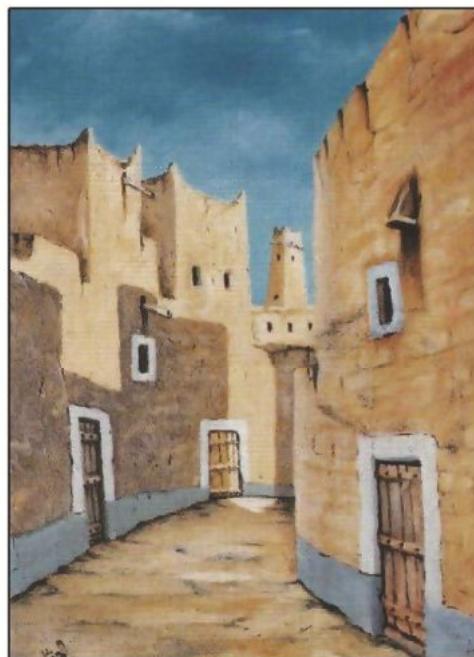
**فإن قواعد المنظور:** هي نقطة التلاشي والخطوط المتوازية وخط الأفق، كما أن هناك عدة حالات للمنظور تحدد بمستوى النظر فهناك المنظور من الأعلى وهناك آخر من الأسفل وعلى مستوى النظر وتحت مستوى النظر وفوق مستوى النظر، وهكذا . وفي الرسم الموضح في الشكل (٤) خط الأفق والذي يظهر أمام عين الناظر إلى اللوحة وفيه تكون نقطة التلاشي .



شكل (٤) لوحة الفنان يوسف جاهها (طريق الطائف) .



## النسبة والتناسب:



نموذج رقم (٢)



نموذج رقم (١)

شكل (٥) لوحة للفنان سعود العثمان.

لو نظرنا إلى اللوحة السابقة. شكل (٥)، لوجدنا أن هناك خلل في توزيع العناصر وعدم تناسب بين الجزء الأيمن والجزء الأيسر في النموذج رقم (١) سواءً في تقنية العمل أو في توزيع العناصر وكان اللوحة لم تكمل بعد وإذا نظرنا إلى النموذج رقم (٢) لوجدنا اللوحة كما يجب أن تكون تتحقق فيها عدة عناصر فنية منها النسبة والتناسب والمناظر، كما أبدع الفنان سعود العثمان في تصوير الحبي الشعبي في اللوحة، ويقصد بالنسبة دراسة العلاقات بين الطول والعرض أو الفراغات والأشكال في الرسومات ثنائية الأبعاد والأحجام والمساحات في المجسمات كما أن النسبة ترتبط بأسلوب الفنان في العمل وأي خلل في العمل أو عدم الترابط بين عناصره أو المبالغة في تصوير الأشكال يؤثر على النسبة في العمل الفني، كما أن

**النسبة**: هي العلاقة بين شيئين **والتناسب**: هو العلاقة بين ثلاثة أشياء أو أكثر. ونلاحظ في شكل (٦) كيف رسم الفنان صالح التقييدان في لوحته (السيل) المنظور مع الحفاظ على النسبة والتناسب في اللوحة.



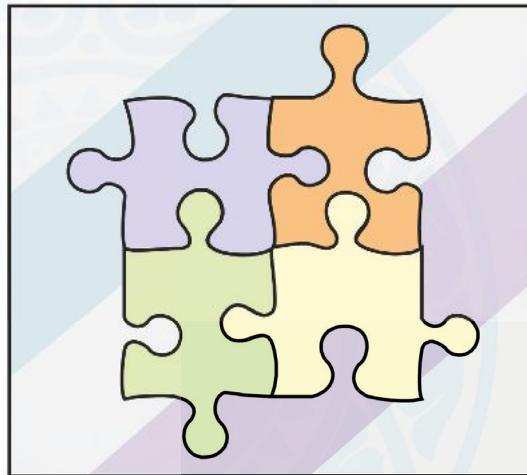
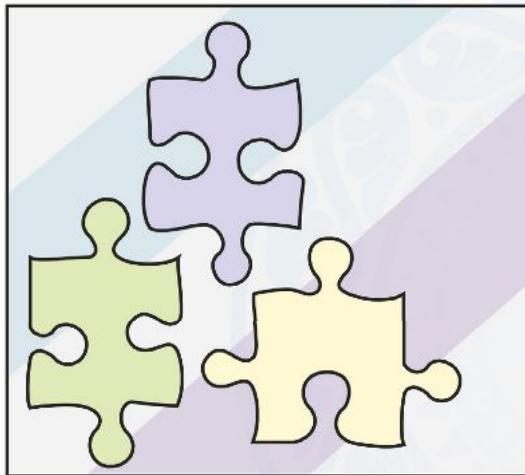
شكل (٦) لوحة (السيل) للفنان صالح التقييدان.





نشاط (٢)

ضع علامة (✓) تحت الصورة الصحيحة من الصورتين الآتتين من ناحية تكامل العناصر :



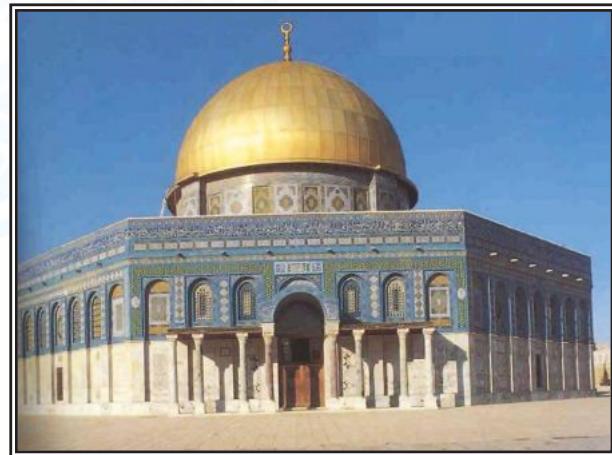


### المآذن والقبب في العمارة الإسلامية

تعتبر المآذن عنصر من عناصر العمارة الإسلامية الخاصة بالمساجد، حيث كان الصحابي الجليل بلال ابن رياح رضي الله عنه منذ فجر الإسلام يؤذن فوق أطول بيت حول المسجد النبوي الشريف، ومع ذلك دخلت المئذنة متأخرة على بناء المسجد بالشكل الحالي، أما القباب فهي عبارة عن بناء دائري المسقط مجوف من الداخل وهي لم تكن عنصر إنشائي قبل الإسلام إلا أنها كانت مستخدمة في البلدان المحيطة وقبة الصخرة هي أول قبة في الإسلام ومئذنة الجامع الأموي بدمشق هي أول مئذنة. شكل (٧ ، ٨) .



شكل (٨) مئذنة الجامع الأموي.



شكل (٧) قبة الصخرة.

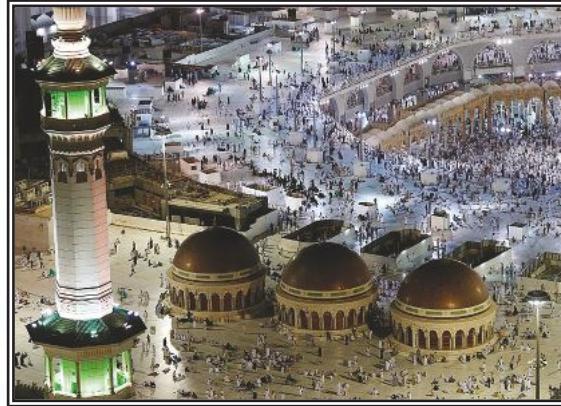


## أشكال مختلفة للمآذن والقبب

لقد تفتقن المعماريون المسلمون في بناء القباب فمنها القبة المستديرة والمضلعة والمؤلفة من دور واحد أو أكثر وهناك القباب ذات الزخارف الدقيقة والأخرى المغطاة بصفائح الذهب أو الرصاص كما أن هناك بعض المساجد المغطاة بعدة قباب مثل المسجد الحرام. شكل (٩) ، والمسجد النبوي الشريف في لوحة للفنان ضياء عزيز ضياء . شكل (١٠) .



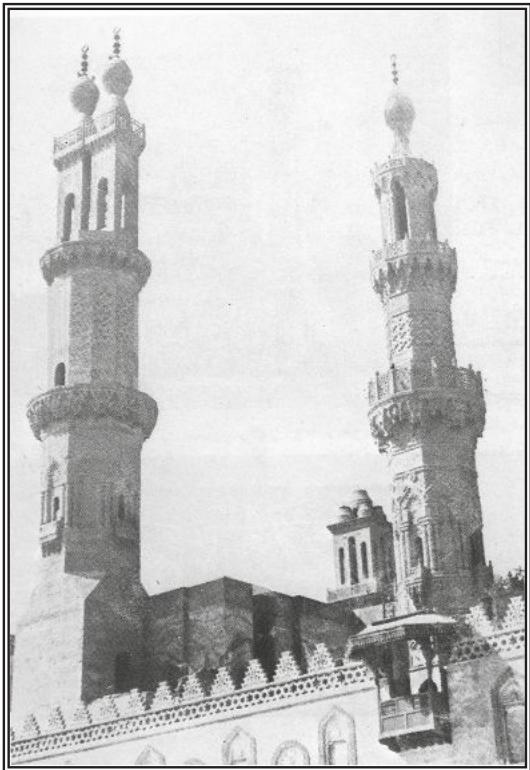
شكل (١٠) لوحة للفنان ضياء عزيز للمسجد النبوي .



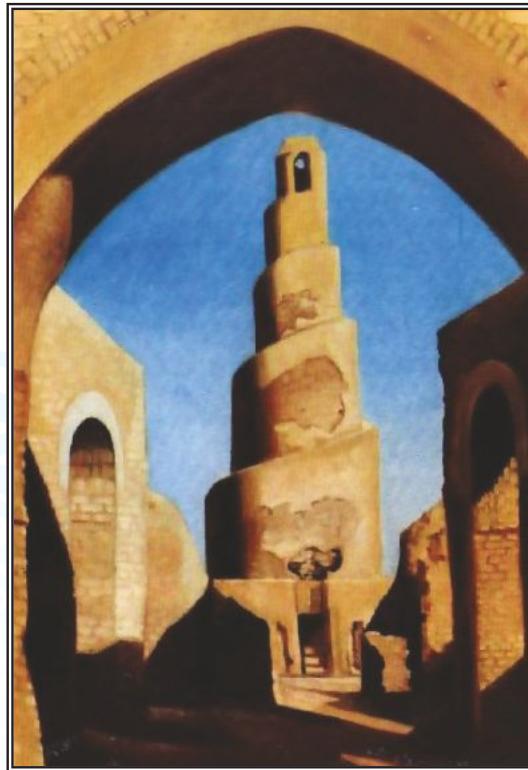
شكل (٩) المسجد الحرام.

كما اتخذت المآذن عدة أشكال فمنها المئذنة المربيعة كما في الجامع الأموي ومئذنة سامراء الملوية الشهيرة . شكل (١١) وماذن القاهرة ذات الرأسين . شكل (١٢) ، وقد وصل عدد المآذن إلى ثلات عشرة مئذنة كما في المسجد الحرام بعد توسيعة خادم الحرمين الشريفين الملك عبدالله بن عبدالعزيز (رحمه الله) . شكل (٩) .





شكل (١٢) مآذن القاهرة ذات الرأسين  
لوحة للفنان ضياء .

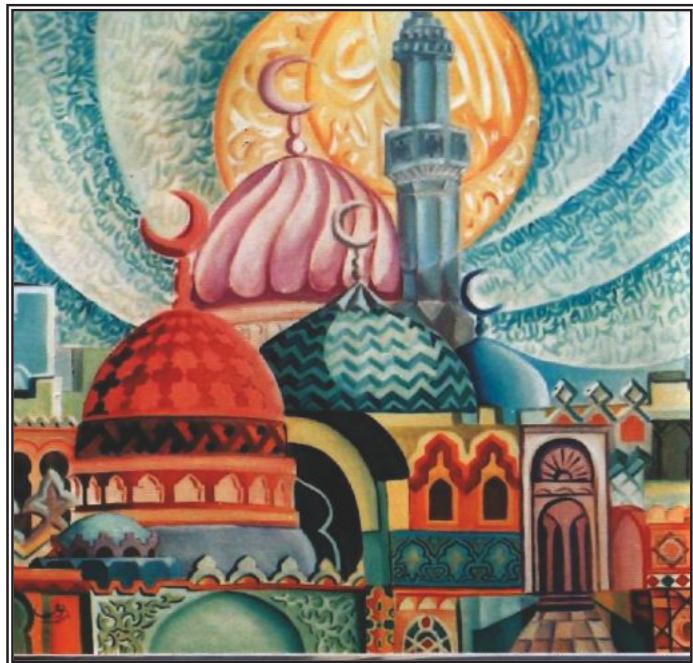


شكل (١١) مئذنة سامراء الملوية الشهيرة لوحة  
الفنان السعودي محمد الرويس (من التراث العربي) .

### المآذن والقبب في الفن التشكيلي

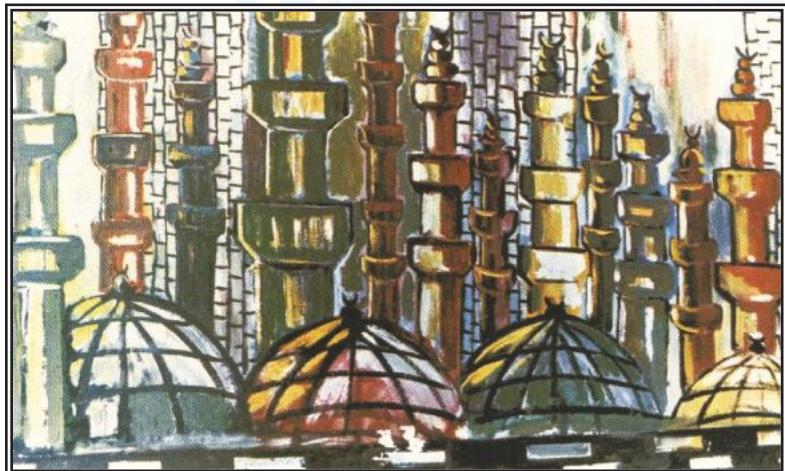
كما أبدع المعماري المسلم في تصميم وإنشاء هذه المآذن والقبب كذلك أبدع الفنان المسلم في رسم لوحات ذات قيمة فنية رائعة، فبعضهم أبدع في إظهار الرخارف الدقيقة الموجودة في المساجد بشكل عام والمآذن والقبب بشكل خاص، ومنهم الفنان السعودي إبراهيم بوقس في لوحة الأذان. شكل (١٣) .





شكل (١٣) لوحة الفنان السعودي إبراهيم بوقس (الأذان).

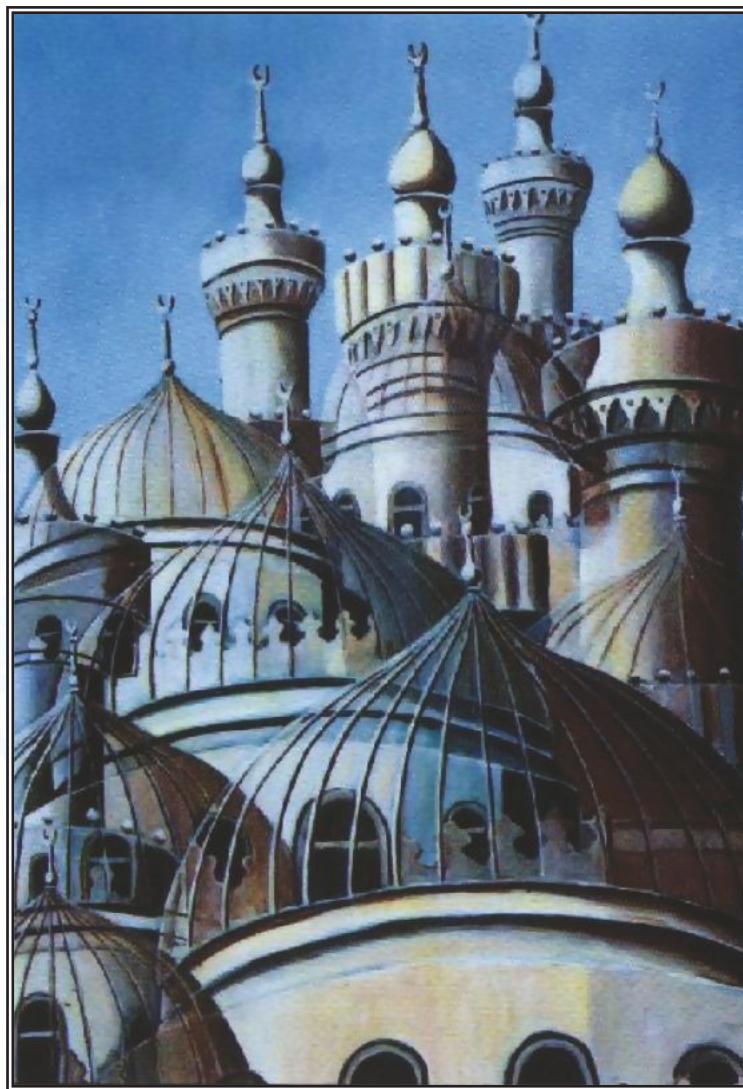
وهناك من ركز على المنظور والنسبة والتناسب ومنهم الفنان السعودي إحسان الصانع. شكل (١٤).



شكل (١٤) لوحة ماذن للفنان إحسان الصانع.



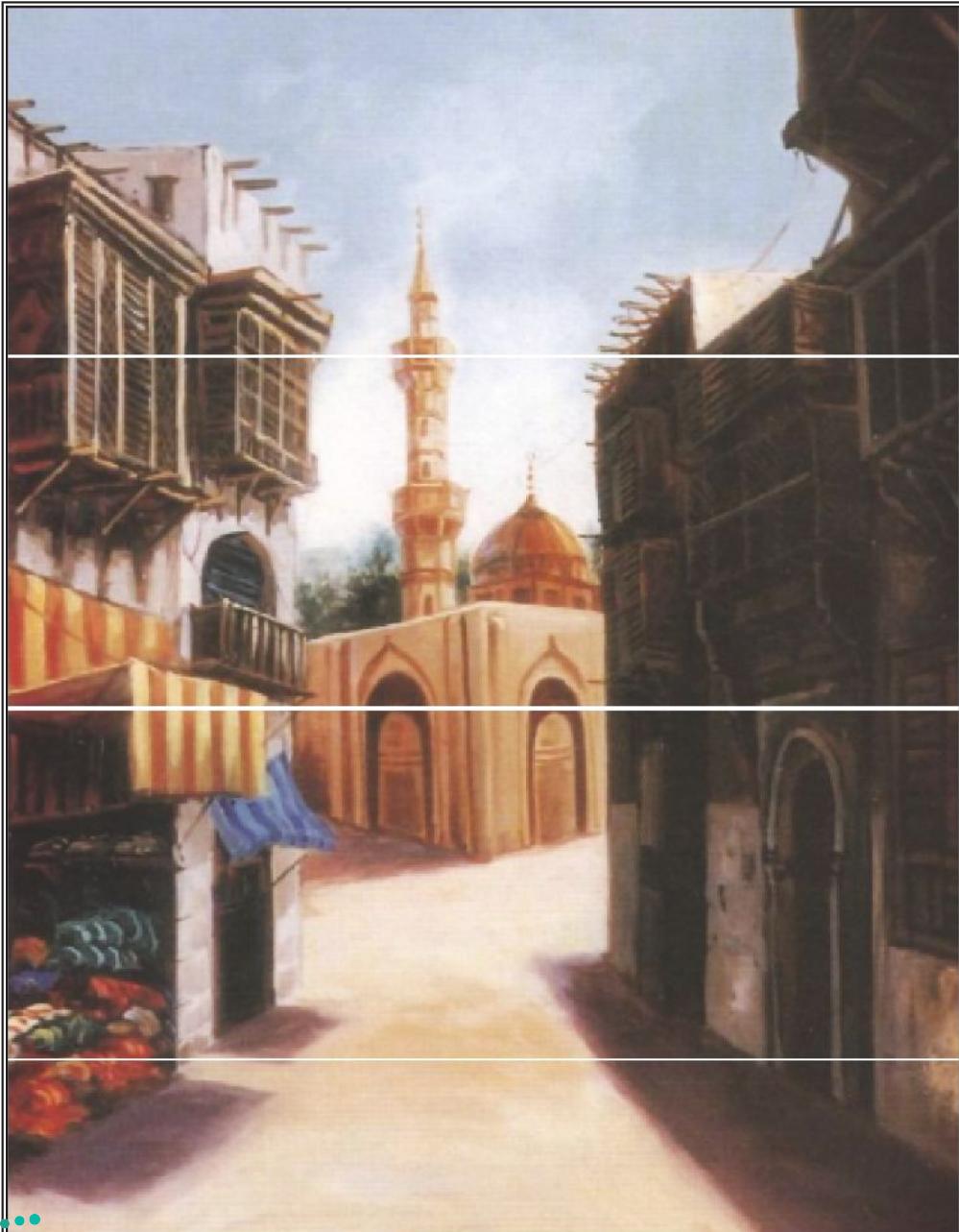
ومنهم من ركز على الزخارف مع التركيز على المظور والنسبة والتناسب معاً ونذكر منهم على سبيل المثال الفنان السعودي عبد الرحمن الحواس في لوحته (ماذن وقبب). شكل (١٥).



شكل (١٥) لوحة (ماذن وقبب) للفنان عبد الرحمن الحواس.



ومنهم من دمج الزخرفة والمنظور وأضاف عليها الطابع الشعبي حيث الرواشين بكل تفاصيلها الزخرفية ومنهم الفنانة حنان البويدى في لوحتها (حي قديم). شكل (١٦).



شكل (١٦) لوحة (حي قديم) للفنانة السعودية حنان البويدى.

ومن الفنانين من ركز على روحانية المسجد وعظم مكانته في الإسلام ومنهم الفنان السعودي محمد سiam الذي عبر عن صوت الأذان بعدة دوائر مصدرها المئذنة والقبة. شكل (١٧) .



شكل (١٧) لوحة للفنان السعودي محمد سiam.



كما عبر الفنان حسن عبد المجيد في لوحته (تكوين) عن مكانة البيت الحرام وتعظيم حرمه بأن وضعه شامخاً فوق بيوت مكة المكرمة وأظهر فيه الكعبة المشرفة والمئذنة والقبة. شكل (١٨).



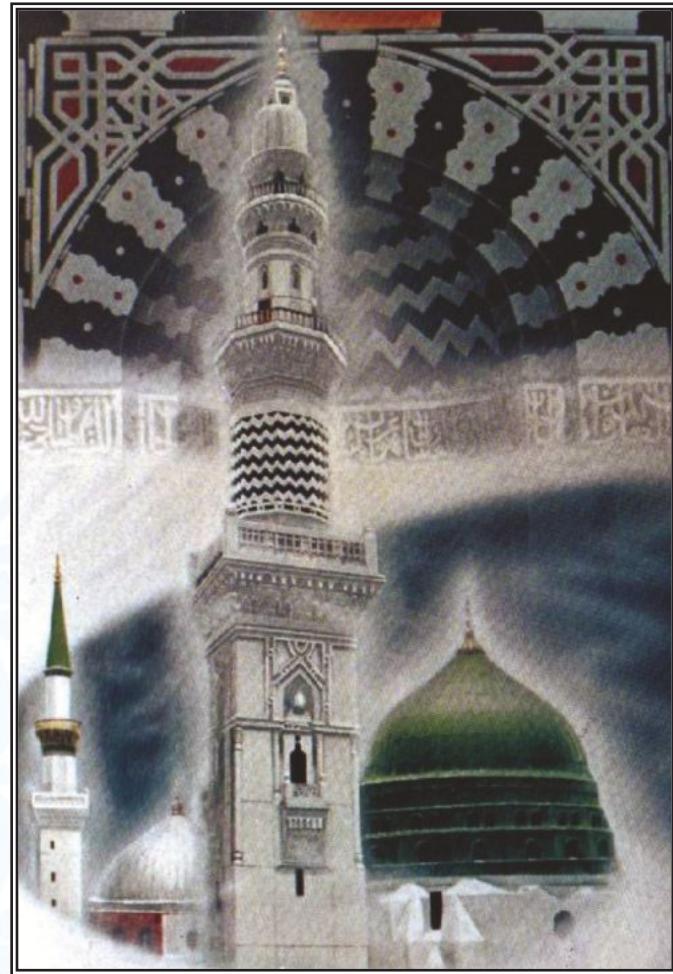
شكل (١٩) لوحة للفنان السعودي نizar Mazzouq.



شكل (١٨) لوحة للفنان حسن عبد المجيد.

وانطلق الفنانون بكل خيالاتهم في التعبير عن المآذن والقبب بشتى الأساليب وقيم فنية وجمالية مختلفة وأيضاً بالوان مختلفة فمنهم من استخدم الألوان الزيتية ومنهم من استخدم الألوان المائية بأنواعها جواش أو أكرييليك أو الأوان مائة شفافة وأخرون استخدمو الأوان الباستيل.





شكل (٢٠)



نشاط (١)

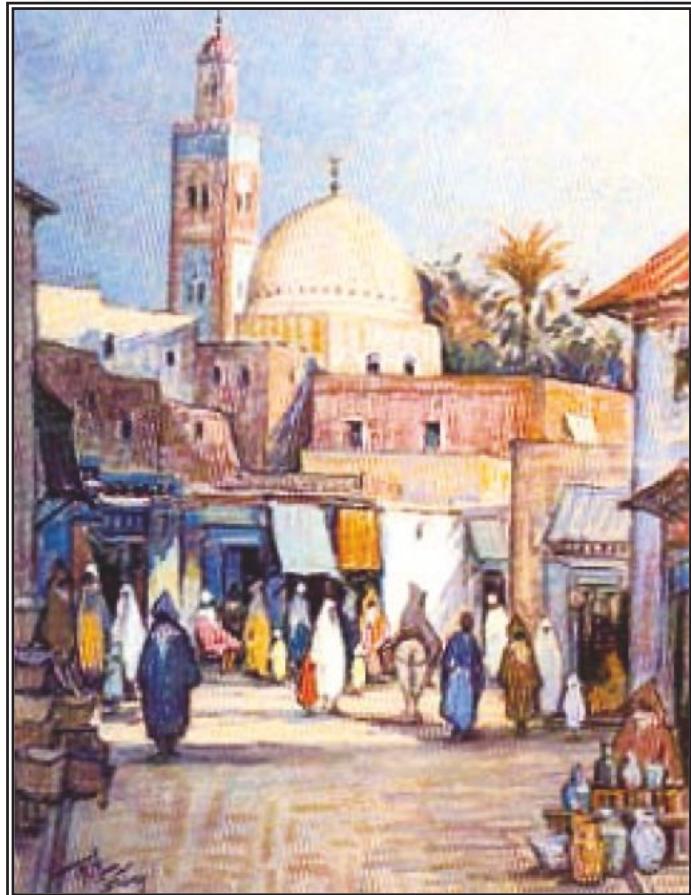
ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ١- استخدم الفنان في اللوحة السابقة عنصري الزخرفة والخط العربي . ( ) .
- ٢- اهتم الفنان بالتفاصيل الدقيقة للقبب والمآذن عدا الأولان . ( ) .
- ٣- القباب والمآذن في اللوحة للمسجد الحرام . ( ) .



## ألوان الباستيل Pastel

هناك اعتقاد خاطئ بأن الألوان الباستيل لا تدوم طويلاً وأنها تبهر سريعاً بسبب تأثير الضوء والغبار، هذا الأمر كان سابقاً، ولكن الآن تعتبر من أكثر الأدوات الفنية ثباتاً، وذلك عند صيانتها واستخدامها الاستخدام الصحيح ووضعها في الإطار المناسب لها، وللرسم بألوان الباستيل طابع خاص حيث تميز هذه الألوان عن غيرها من الألوان بإمكانية الحصول على ألوان جديدة عن طريق خلط الألوان في اللوحة مباشرةً وقد عرف الباستيل كفن قائم بذاته في القرن الثامن عشر.



شكل (٢١) لوحة بألوان الباستيل الناعم للفنان المصري محمد صبري.



### أنواع ألوان الباستيل

باستيل الطباشير (الباتيل الناعم) Soft Pastel: يصنع من الجبس المفتول مضاد إليه اللون، ثم يصب في القالب وهذا النوع لا يمكن محوه بالمحاة اللينة، حيث أنها تسبب في إفساد الورق ولكن يمحى بالفرشاة، حيث يزيل شعر الفرشاة اللون دون أن يتأثر الورق ويحتاج إلى مثبت لثبيت اللون وتسمى هذه المادة fixative. شكل (٢٢).



شكل (٢٢)



صمّم تكويناً للمآذن والقبب باستخدام الحاسوب الآلي ومن خلال برنامج (الفوتوشوب).



ألوان الباستيل الأقلام

Pastel Pencil : وهي نوع من أنواع الباستيل الناعم.

أدوات الرسم بأقلام الباستيل :

- ورق كانسون خشن .

- أقلام الباستيل الناعم .



شكل (٢٣) أقلام الباستيل .



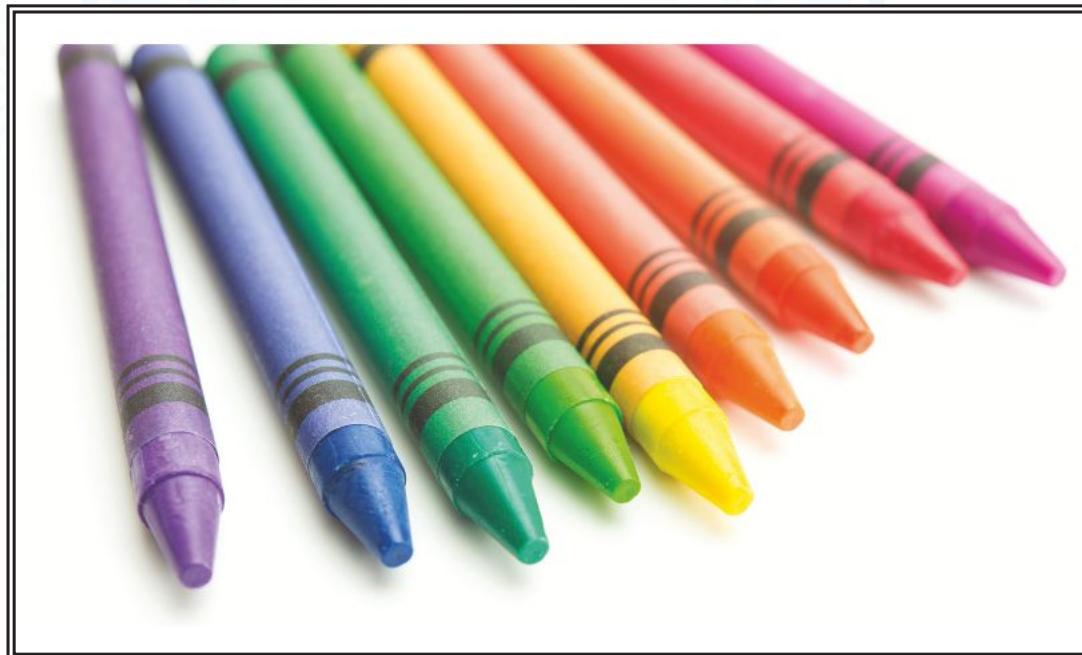
نشاط (٣)

بالألوان الباستيل الأقلام عبر عن البيئة المحيطة بك مركزاً على المنظور والنسب والتناسب في اللوحة

ألوان الباستيل الزيتية Oil Pastel : ليس هناك فرق بين الباستيل الناعم والباستيل الزيتي (اللين ، الرطب) إلا أن الزيتي مضافاً إليه الزيت وهو غير قابل للتبدل في درجات اللون ولا يمكن مزجها معًا لذا نجد عدد الألوان في علبة الباستيل الزيتي يصل إلى (٩٩) إصبع أو أكثر ، كل لون مغلف بلفافة من الورق عليها اسم اللون ودرجة تأثيره ومنها ما يبلغ أضعاف هذا العدد .

أدوات الرسم بألوان الباستيل الزيتي :

- ورق كanson خشن .
- ألوان باستيل زيتى من نوعية جيدة .

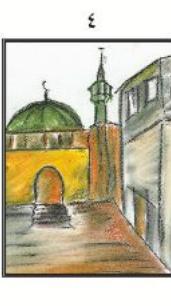
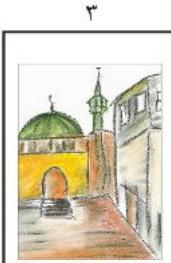
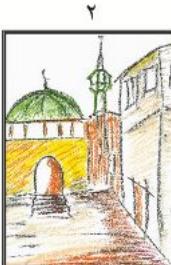
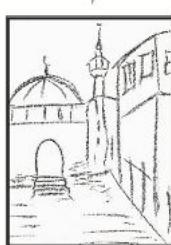


شكل (٢٤) .



## مجال الرسم

### كيف نرسم بالباستيل؟



شكل (٢٥) خطوات الرسم بألوان  
الباستيل للطالب عمار بعفف.

يطلب عمل لوحة بألوان الباستيل ورق كsson خشن وألوان باستيل ومثبت للون ويبدأ العمل كالتالي: شكل (٢٥).

- ١ - تقوم برسم المخطط الأول للموضوع (الكروكي) باللون الأسود كما يمكن استخدام الحاسوب الآلي لرسم المخطط الأول.
- ٢ - يبدأ التلوين بخطوط مائلة لحصول على التدرج اللوني المطلوب.
- ٣ - عمل تداخل للون إما بالإصبع أو المناديل الورقية.
- ٤ - رش المثبت على اللوحة حتى لا تندمج الألوان وتفسد اللوحة.



من خلال الخطوات السابقة، شكل (٢٥)، أرسم عنصري المآذن والقباب مستخدماً ألوان الباستيل الناعم.

رابط الدرس الرقمي



[www.ien.edu.sa](http://www.ien.edu.sa)

### الحرف الشعبية

يتكون التراث الشعبي السعودي من عدة مفردات منها العادات والتقاليد والقيم والمفاهيم والقصص والأساطير والمعتقدات والحرف والفنون وغير ذلك . وهذه المفردات يكتسبها ويتوارثها الفرد من البلد أو البيئة التي يعيش فيها .

#### تعريف التراث الشعبي

هو كل ما له قيمة باقية من عادات وأداب وعلوم وفنون وحرف وغيرها وينتقل من جيل إلى جيل .

### الحرف الشعبية

هي مهن تتسم بالبساطة والفطرية يحترفها الفرد ولها قواعد وأصول يتلزم بها الحرفى وتلبى حاجة المجتمع . وتنظر هذه الحرف التي تختلف من منطقة إلى منطقة في المملكة العربية السعودية في المهرجان الوطني للتراث والثقافة ( الجنادرية ) . شكل ( ٢٦ ) .



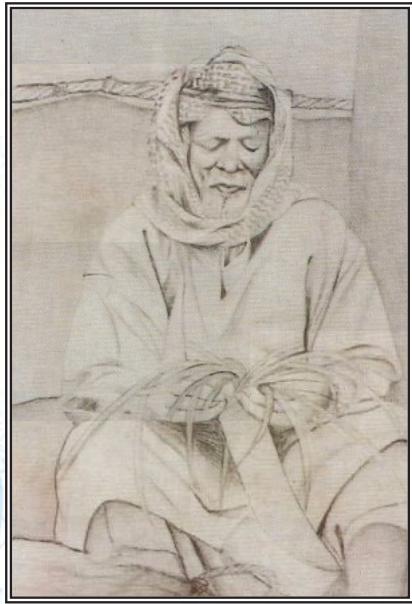
شكل ( ٢٦ ) بعض الحرف الشعبية من المهرجان الوطني للتراث والثقافة ( الجنادرية ) ١٤٢٦ هـ .

المملكة العربية السعودية بلاد مترامية الأطراف ذات تراث متعد جذوره في أعماق التاريخ ومن يتبع تاريخ الحرف الشعبية يجده حافلاً بأنواع عديدة تمثل الحياة الاجتماعية في كل منطقة من مناطق المملكة بل وكل مدينة وقرية، وقد تناول الفنان السعودي الحرف الشعبية بشكل خاص والتراث الشعبي بشكل عام منذ بدايات الفن التشكيلي في المملكة العربية السعودية وقد عبر الفنان سعد العيد في إحدى لوحاته عن الحرف الشعبية بأسلوب شيق . شكل (٢٧) .



شكل (٢٧) .



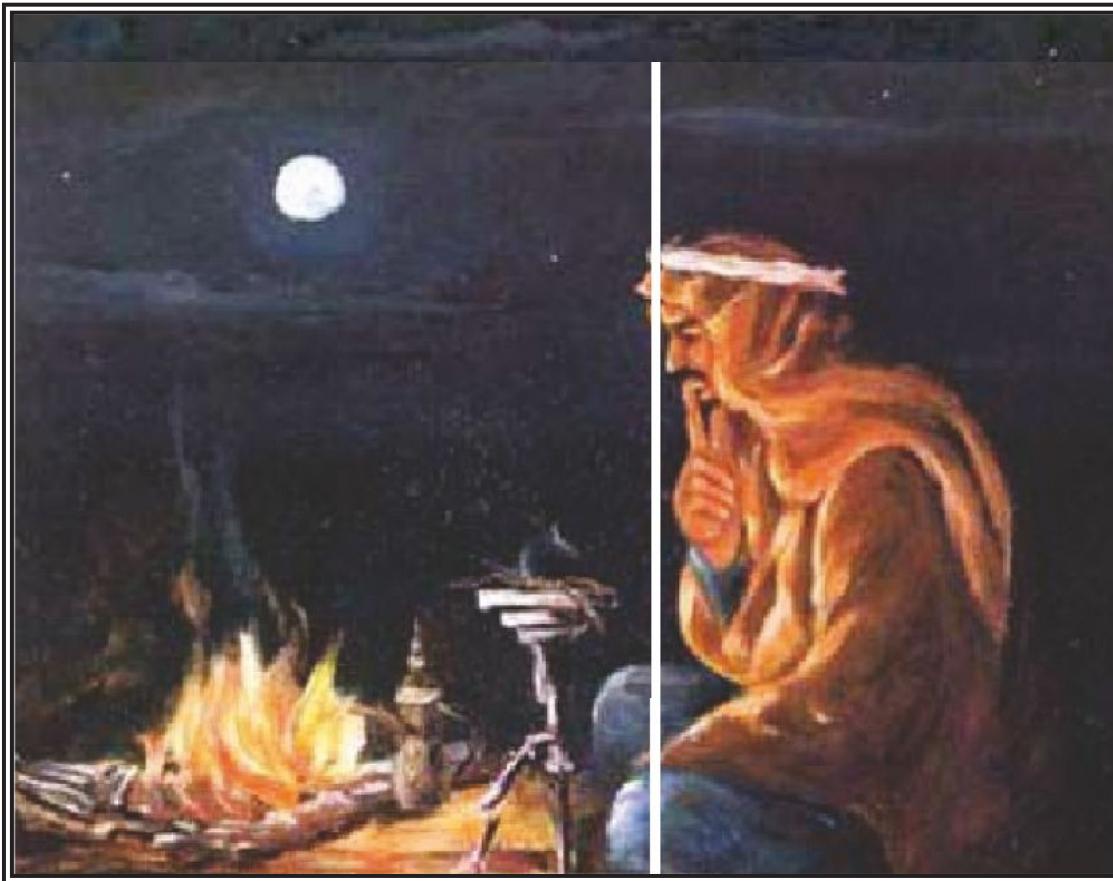


شكل (٢٨) لوحة الفنان محمد السديري  
(حرفه من بلادي).

وعبر الفنان محمد السديري من خلال لوحته (حرفه من بلادي) عن الأعمال المصنوعة من سعف النخيل. الشكل (٢٨).



شكل (٢٩) لوحة الفنان صالح النقيدان (صانع الفخار).



شكل (٣٠) لوحة أفكار حائرة للأمير خالد الفيصل.



من خلال لوحة الأمير (خالد الفيصل) الشكل (٣٠) ، قم بالآتي :

١ - هل تناول الأمير في اللوحة هواية أم حرفة أم ممارسة حياتية معتادة؟

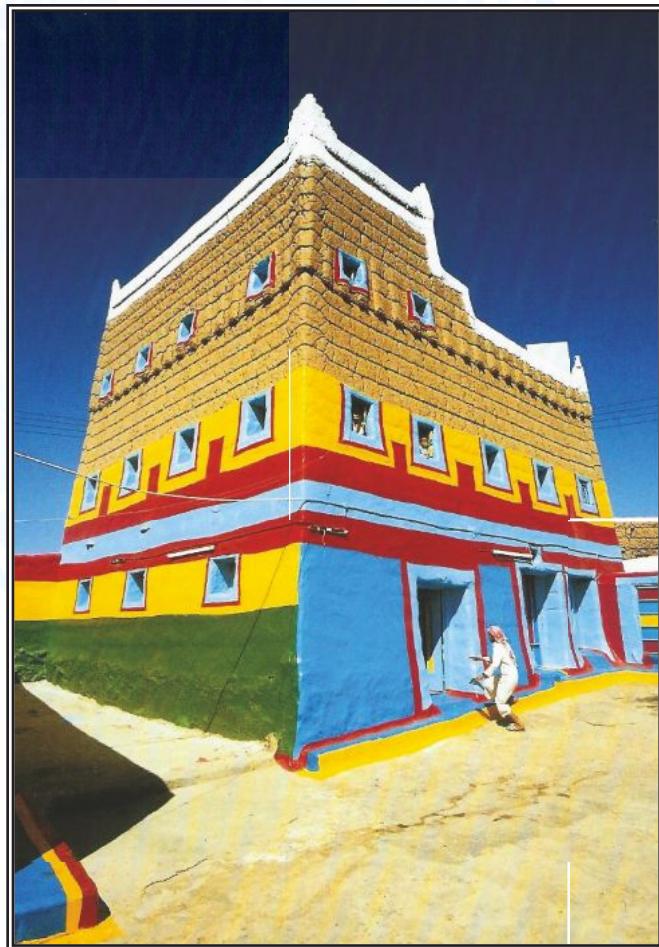
٢ - استنتج من اللوحة الجماليات الفنية التي تناولها الأمير .

٣ - ما الألوان التي استخدمت في اللوحة؟



### الفرق بين الحرفي والفنان

وبالعودة للحرف المنتشرة في المملكة وخاصة في المنطقة الجنوبيّة تناول مهنة تحولت إلى حرف لا يمكن أن يقوم بها إلا حرفي متّمكّن وليس مجرد عامل طلاء وهي طلاء المنازل وزخرفتها من الداخل والخارج ويشمل ذلك الأبواب والتوافظ والسلالم والأسقف والأرضيات والجدران. شكل (٣١) منزل من الخارج.



شكل (٣١) منزل شعبي يظهر حرف الطلاء وأنها ليست مجرد حرف بل فن مُستقل (المنزل بالمنطقة الجنوبيّة).



ونلاحظ الزخارف الهندسية (الشعبية) المنتشرة على الأرض والجدران والسلام والأبواب كما نلاحظ استخدام الألوان الدافئة بكثرة. شكل (٣٢) منزل من الداخل.



شكل (٣٢) منزل شعبي من الداخل بالمنطقة الجنوبيّة، زينت جدرانه بفن القط العسيري.

وهنا يظهر الفرق الواضح بين الحرفي والفنان حيث أن الفنان لا يلتزم بقواعد الإنتاج وإنما يعبر عنّه بداعيه بأي وسيلة كانت دون النظر إلى المعقول واللامعقول عدا العناصر الفنية التي يتناولها في فنه وكذلك القيم الفنية والجمالية بينما الحرفي ملزّم بقواعد أساسية قد لا يكون فيها أي نواحي جمالية والمهم فيها المنتج.





شكل (٣٣) فتاة تقوم بزخرفة جدار في منزل شعبي قديم.

من خلال الشكل (٣٣) لون الاختيار الصحيح:

العمل الذي تقوم به الفتاة عبارة عن:

فن

مهنة

حرفة

العمل على:

جدار

ورق كانسون

كافس

الألوان المستخدمة:

أكرييلك

زيت

باستيل



## تقويم الوحدة

- ١ س ضع / ي علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة فيما يأتي :
- ( ) تعتبر المآذن والقبب من عناصر العمارة الإسلامية.
  - ( ) يوجد عدد من المآذن والقبب في المسجد الحرام والمسجد النبوى.
  - ( ) تحتاج ألوان الباستيل الطباشيري إلى مثبت لون.
  - ( ) تختلف الحرف الشعبية باختلاف البلد والبيئة.
  - ( ) تميز البيوت الشعبية بوجود زخارف هندسية ملونة عليها.



- ٢ س من خلال الصورة المجاورة، اذكر / ي ما يأتي :
- ١ بعض العناصر الهندسية التي كان يرسمها أجدادنا لترزين بيونهم.

الشكل	اللون		

- ٣ س ما هي عناصر العمل الفني ؟
- أ جدران البيوت.
  - ب السيارات.
  - ج الشوارع.



## الوحدة الثانية

# مجال الزخرفة

**الموضوع الأول:**

تجريد وحدة زخرفية نباتية.

**الموضوع الثاني:**

التوريق في الزخارف الإسلامية.



## مجال الزخرفة

رابط الدرس الرقمي



www.ien.edu.sa

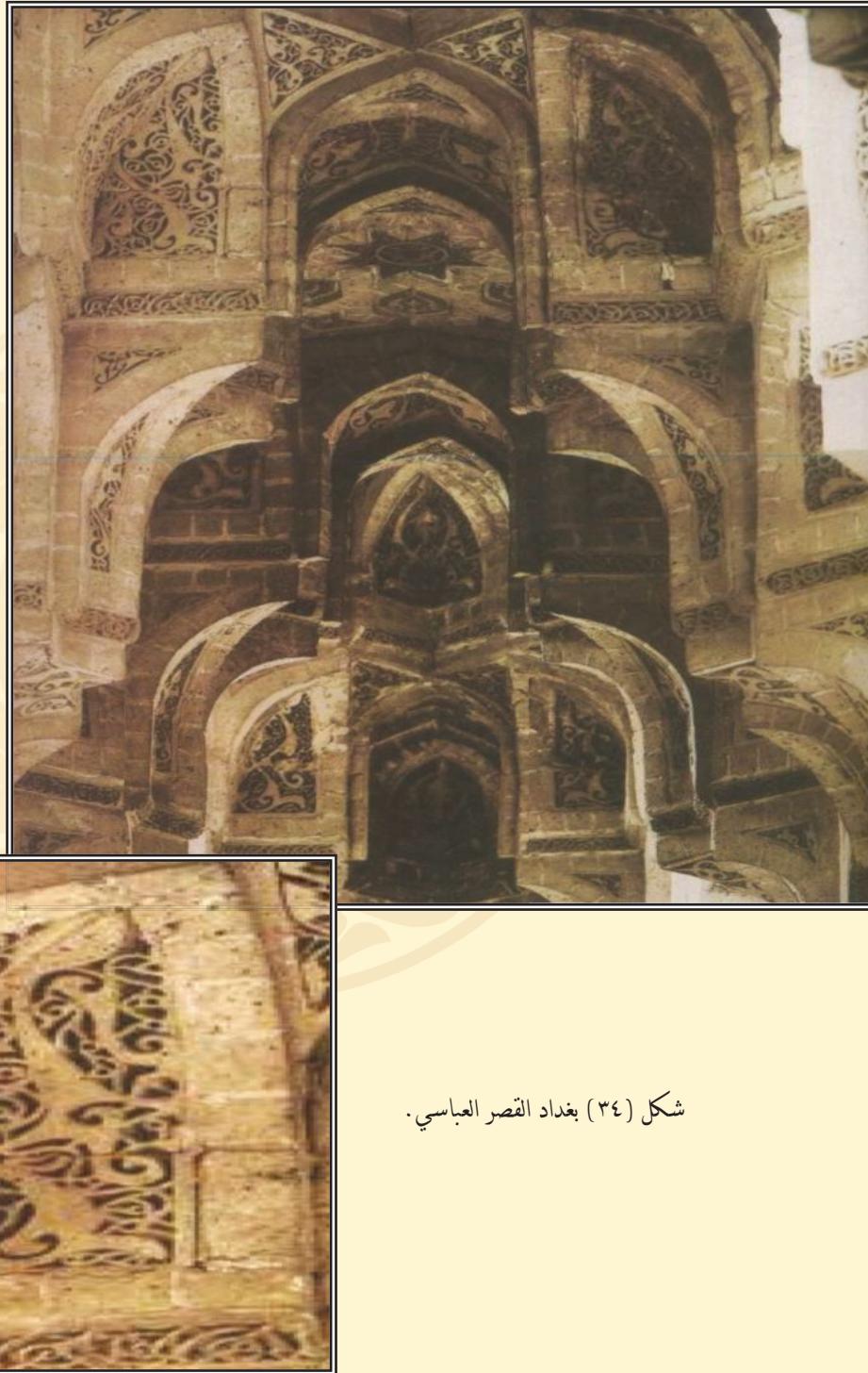
### تجريد وحدة زخرفية نباتية

إن من أبرز العناصر الزخرفية التي تميز بها فن الزخرفة الإسلامية العناصر النباتية فهي مصدر إلهام للفنان المسلم ويعد استخدام هذه العناصر من أوضح المظاهر التي تؤكد على ابتعاد الفنان المسلم عن محاكاة الطبيعة فهي عبارة عن عناصر مجردة استخدمت بشكل أقرب إلى العنصر الطبيعي في بداية الأمر، ثم اتجه الفنان المسلم إلى تجريد العنصر، واختصار الكثير من التفاصيل فلا يكاد يتبين منها إلا الخطوط المنحنية أو ملقة وقد بدأت تظهر شخصية الزخارف المجردة منذ القرن التاسع الميلادي في العصر العباسي وخاصة في مدينة سامراء ووصل ازدهارها في القرن الثالث عشر الميلادي في العصر المملوكي.

#### التجريد :

إن التجريد يعني الابتعاد عن النقل الحرفي ورفض المحاكاة من عناصر الطبيعة، وتميز الطراز العباسي بابتکار أشكال جديدة ذات مظهر زخرفي رائع فمن الخصائص المميزة للزخرفة في العصر العباسي العناية بابتکار العناصر الزخرفية وتنوع عمق الحفر في الحشوات الخشبية وكذلك تميز بالبعد عن محاكاة الطبيعة وتحول الوحدات النباتية إلى شكل تجريدي غير مطابق للواقع من خلال استخدام أوراق نباتية دائيرية وأشكال متنوعة من المرافح النخيلية ويظهر تغير في شكل الوحدات قليلة البروز حيث استخدم فيها النحت المائل بحيث تتقابل حواجزها بعضًا في شكل زوايا منفرجة، شكل (٣٤).





شكل (٣٤) بغداد القصر العباسى .

## مجال الزخرفة



شكل (٣٥) صحن من الخزف العصر العباسي القرن ٩ - ١٠ م.

**نشاط (١)**



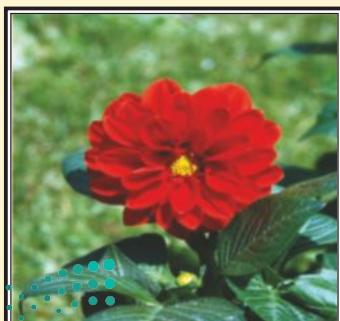
- أ - بالرجوع إلى النماذجين الشكل (٣٤) والشكل (٣٥) تأمل محتواهما من حيث الزخارف المستخدمة بها .
- ب - اذكر ما هو مفهوم التجريد في الزخرفة الإسلامية .

**نشاط (٢)**



تأمل هذه المجموعة من الصور الآتية واذكر ما الصور المستمدة من الطبيعة وما الصور المجردة عن الطبيعة

ودونها في الجدول الآتي :



وزارة التعليم

Ministry of Education

2021 - 1443

شكل (٣٨)



شكل (٣٧)



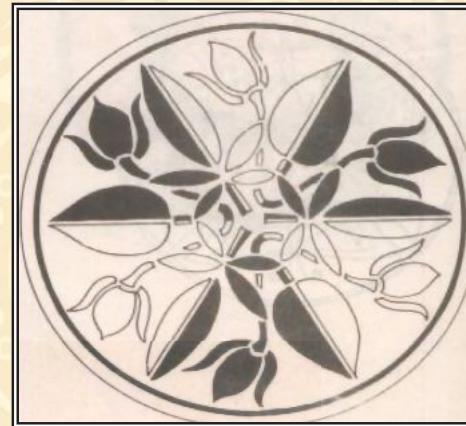
شكل (٣٦)



شكل (٤٠)



شكل (٣٩)



شكل (٤١)

الأشكال المجردة عن الطبيعة	الأشكال الطبيعية



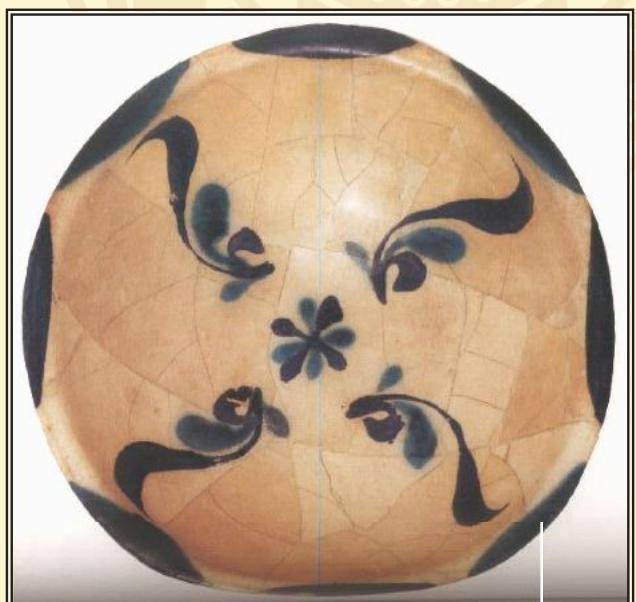


نشاط (٣)

انظر إلى هذين النماذجين للصور الزخرفية المجردة في الفن الزخرفي الإسلامي واذكر أيهما أفضل من حيث الإتقان، ولماذا؟



شكل (٤٢)



شكل (٤٣)



لاحظ مجموعة من الزهور والنباتات في الطبيعة من حولنا التي استمد منها الفنان المسلم عناصره الزخرفية بعد أن قام بتجريدها عن الطبيعة.

أ - هل يمكنك تجريدتها بشكل زخرفي نباتي؟ حاول عمل ذلك في المساحة المعلقة أسفل .

ب - ابحث في الشبكة العنكبوتية عن بعض الزخارف النباتية المجردة.



شكل (٤٥)



شكل (٤٤)

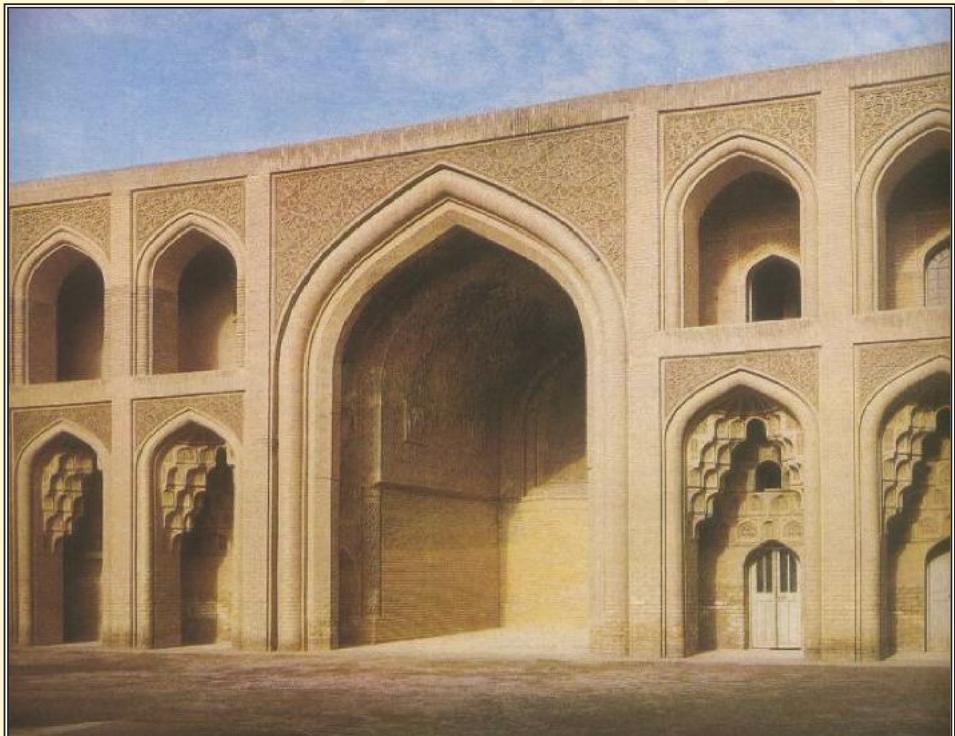


## مجال الزخرفة



نشاط (٥)

تأمل هذه الصورة في الشكل (٤٦) في العصر العباسي وهي تمثل جزءاً من جدار القصر العباسي في بغداد وهو مزخرف بوحدات زخرفية جميلة وبأشكال بسيطة، تحدث عنها وصف القيم الجمالية والفنية بها .



شكل (٤٦)



رابط الدرس الرقمي



www.ien.edu.sa



لقد أخذ التجريد في الفن الإسلامي أبعاد جمالية عميقة وأصبح مساراً واضحاً انعكست من خلاله أفكاراً وقيم احتواها الإسلام وأكدها كما أصبح هذا الأسلوب سمة معبرة عن الشخصية الإسلامية وبعد التجريد في الفن الإسلامي نوعاً من التعبير الذي لا يسعى إلى التصوير المباشر للأشياء وإنما يتمثل في محاولة التعمق فيما خلف الظواهر الشكلية لطرح أفكار جديدة.

ولقد أكد الفن الإسلامي على التجريد فحول الطبيعة إلى مجردات واحترب بالرياضة الذهنية القوانين الهندسية التي تعد منطلقاً لفهم التجريدات الهندسية الإسلامية التي تكتسي بها المنابر والمقاعد والمصاحف والخليات الخشبية في الأبواب وغيرها من المنتجات في الفنون الإسلامية.

### التوريق :

التوريق هو زخارف مشكلة من أوراق النباتات، ويعتمد التوريق الزخرفي على شكل الأوراق النباتية، بالإضافة إلى البراعم والأوراق المترعة والمتصلة.



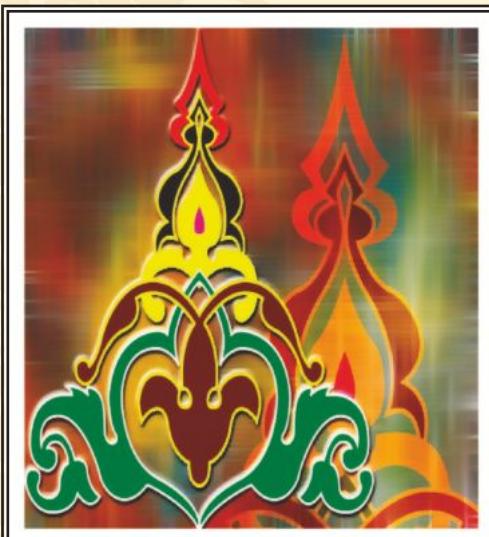


نشاط (١)

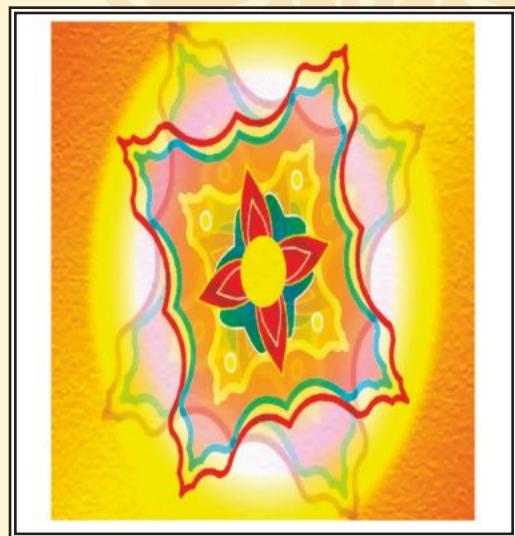
- أ - لاحظ الصور الآتية وتحدث عن أهمية التجريد في الفن الإسلامي.
- ب - صف القيم الفنية والجمالية للتجريد في الفن الإسلامي.



شكل (٤٨)



شكل (٤٧)



شكل (٤٩)

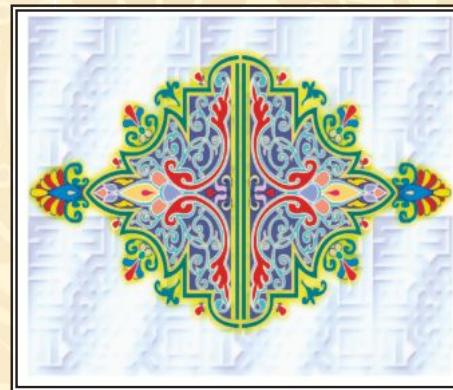




شكل (٥١)



شكل (٥٠)



شكل (٥٢)



ظهر في الزخارف الإسلامية فكر الحضارة الإسلامية من خلال بعدها عن مضاهاة خلق الله وذلك بتجريد العناصر الطبيعية من النباتات والأزهار وصياغتها بشكل جديد يتصف في الوحدات الزخرفية الإسلامية.

أ - تأمل الوحدات الزخرفية التي أمامك ، هل هي وحدات زخرفية مجردة عن الشكل الطبيعي للنباتات؟

## مجال الزخرفة

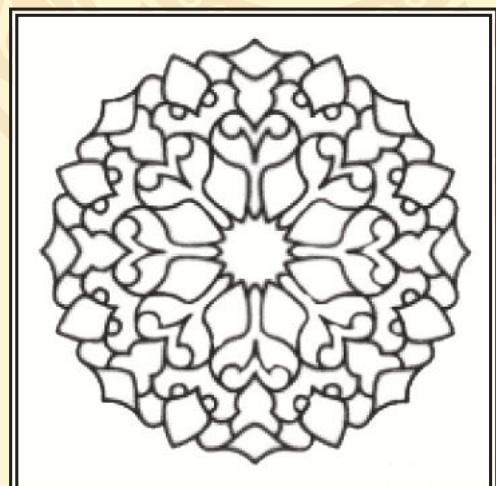
ب - هل يمكنك إضافة بعض التأثيرات والملامس بالأقلام الملونة في هذه الوحدات لإعطائهما شكلاً جماليًا زخرفيًا مبتكرًا؟



شكل (٥٤)



شكل (٥٣)



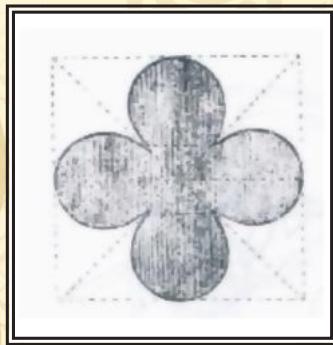
شكل (٥٥)



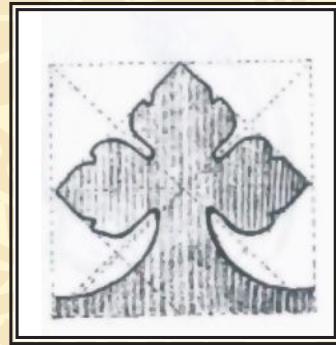


التجريد يعني الابعد عن النقل من الطبيعة كما هي، وهو يعتمد على تصوير موضوع من غير تعين وتحديد لهذا الموضوع بالشكل الطبيعي المعهود عليه، ويعتمد في التوريق على تجريد شكل الأوراق النباتية.

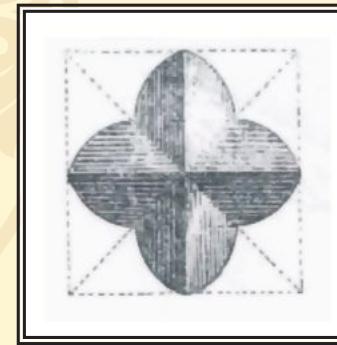
أمامك بعض الوحدات الزخرفية المجردة، شكل (٥٦)، شكل (٥٧)، شكل (٥٨)، هل يمكنك عمل التوريق في الزخارف الإسلامية باستخدام ورق الشفاف ورسم هذه الوحدات وتلوينها بالأقلام الملونة لعمل شكل ابتكاري من الوحدة الزخرفية النباتية المجردة داخل المساحات؟ شكل (٥٩)، شكل (٦٠).



شكل (٥٨)



شكل (٥٧)

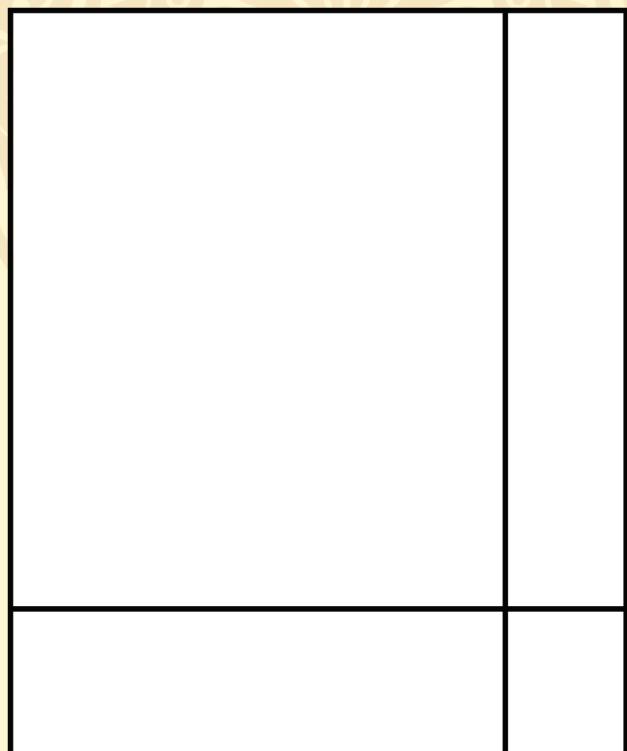


شكل (٥٦)





شكل (٥٩)



شكل (٦٠)



## تقويم الوحدة

١ عرّف/ي كلاماً من:



التجريد الزخرفي هو :



التوريق الزخرفي هو :



٢ ضع/ي علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة فيما يأتي:



١ أبرز العناصر الزخرفية التي تميز الفن الزخرفي الإسلامي العناصر النباتية.



٢ اتجه الفنان المسلم إلى تحرير العنصر باختصار كثير من التفاصيل.



٣ بداية ظهور شخصية الزخارف الإسلامية منذ القرن السابع الميلادي.



٤ أكد الفن الإسلامي على التجريد في منتجات الفنون الإسلامية.





وزارة التعليم

Ministry of Education

2021 - 1443

## الوحدة الثالثة

# مجال الطباعة

الموضوع الأول:

مطبوعات بالتفريغ.

الموضوع الثاني:

طباعة زخرفية بالتفريغ.



## مطبوعات بالتفريغ



شكل (٦١) جوانب متعددة لاستخدام الإستنسيل.

فن طباعة التفريغ (الإستنسيل) يعتبر طباعة التفريغ (الإستنسيل) من الفنون الشعبية العالمية، والذي بتناول زخرفة الحوائط.

وقد نشأ هذا الفن كبديل للأوراق التي استخدمت في زخرفة الحوائط والتي تعتبر غالياً التكلفة إذا ما قورنت بالإستنسيل.

ثم امتد استخدامه ليشمل مختلف مختلف قطع الأثاث والبسط والملابس والحقائب وغيرها . شكل (٦١) .

نشاط (١)



تأمل البيئة من حولك باحثاً عن طباعة التفريغ،  
والتقط صوراً لها.



ما هو الإستنسيل؟

الإستنسيل مصطلح أجنبي يطلق على كل سطح مستو غير نافذ للألوان عليه ثقوب مختلفة الأشكال والأحجام. شكل (٦٢) ويصنع عادة من الورق السميك المغطى من كلا الجانين بطبقة من شمع البرافين ليصبح غير مترتب للماء.

كما يمكن استخدام الصمغ الأبيض أو الورنيش، ثم يترك ليجف قبل نقل التصميم إليه وتفريغه. شكل (٦٣).

شكل (٦٢) نموذج للإستنسيل.

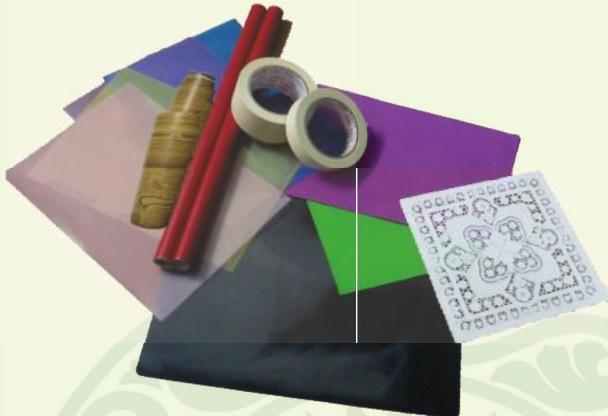


شكل (٦٣) نموذج للإستنسيل.



## بدائل الإستنسيل:

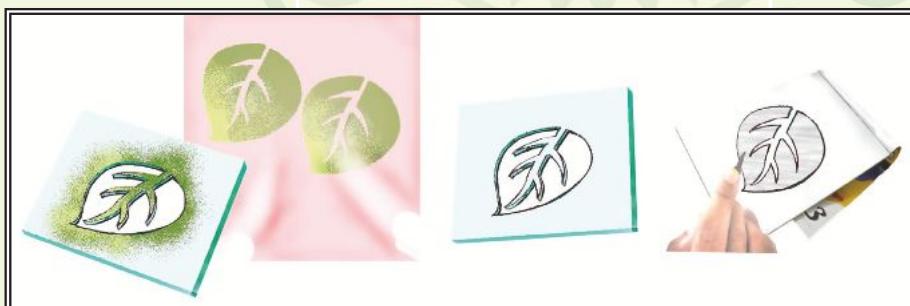
جميع الخامات المسطحة و الغير نافذة للألوان هي خامات صالحة لعمل الاستنسيل كرقائق الاشعة الطبية، أغلفة الملفات، التجليد اللاصق، المفارش البلاستيكية المخرمة. شكل (٦٤).



شكل (٦٤) بدائل للإستنسيل.

## السالب والموجب في طباعة التفريغ:

التصميم في الطباعة يتكون عادة من شكل وأرضية فالشكل هو العنصر الموجب في التصميم، أما الأرضية فهي العنصر السالب، وعند الرغبة في الحصول على طباعة تصميم ما باستخدام الإستنسيل يجب أن يكون التصميم مفرغاً عن الإستنسيل، أي أنه في حالة الرغبة في الحصول على تصميم موجب يجب أن يكون الإستنسيل سالب والعكس صحيح. شكل (٦٥-٦٦).



الطباعة بواسطة الإستنسيل  
للحصول على طباعة موجبة

تجهيز إستنسيل سالب

إعداد التصميم الموجب

شكل (٦٥) طباعة تفريغ موجبة.

بمقارنة التصميم والطباعة الناتجة بالإستنسيل ، سنلاحظ أن التصميم والطباعة موجبة بينما الإستنسيل سالب.



الطباعة بواسطة الإستنسيل  
للحصول على طباعة سالبة

تجهيز استنسيل موجب

إعداد التصميم السالب

شكل (٦٦)

بمقارنة التصميم والطباعة الناتجة بالإستنسيل ، سنلاحظ أن التصميم والطباعة سالبة بينما الإستنسيل موجب .

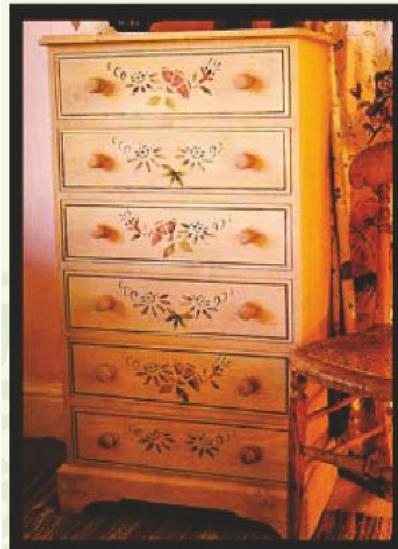
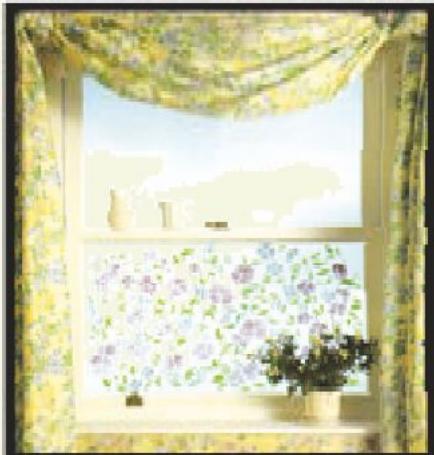
#### خامات وأدوات طباعة التفريغ :

الإستنسيل : يمكن أن يجهز كما شرح سابقاً أو يمكن استخدام البدائل سابقة الذكر بالإضافة إلى وجود مجموعة واسعة من الإستنسيل الجاهز في المكتبات . شكل (٦٧) .



شكل (٦٧)

**السطح الظاهري:** يمكن تطبيق طباعة التفريغ على مختلف الخامات كالخواص والخشب والزجاج والمرآيا والأقمشة وقطع الأثاث وأدوات المائدة والتحف. شكل (٦٨).



شكل (٦٨) أسطح طباعية مختلفة.

استخدمت طباعة التفريغ لزخرفة الخواص، ابحث عن نماذج مختلفة منها واجمع صور لها في ألبوم خاص.



نشاط (٢)



**الألوان:** يجب أن تكون الألوان المستخدمة للتطبيق على الإستنسل كثيفة، ذات وسط مائي أو زيتى وتتوفر منها ألوان كثيفة القوام وألوان مضغوطة وبإضافة إلى ألوان البخ.



شكل (٦٩) مجموعة من الألوان المستخدمة في طباعة الإستنسل.



شكل (٧٠) أوانى لوضع اللون.

**إناء مسطح (باتنة):** يستخدم لوضع الألوان وخلطها إذا احتاج الأمر، ويمكن استخدام أطباق البلاستيك. شكل (٧٠).



**الشريط اللاصق:** يستخدم الشريط اللاصق لتشييت الإستنسل، أو يمكن استخدامه كبديل للإستنسل في ما يعرف بطباعة الحواجز. شكل (٧١).

شكل (٧١) أنواع مختلفة من الشريط اللاصق.



شكل (٧٢) أدوات فرش مختلفة لوضع اللون.

**الفرش (المدق)**: للفرش المستخدمة في طباعة التفريغ شعر قصير وخشن، وتسمى هذه الفرش بالمدقات وهي مثالية للمساحات الصغيرة، ومن هذه الفرش نوع يأتي برأس إسفنجي، كما يمكن استخدام الرول الإسفنجي شكل (٧٢)، بالإضافة إلى إمكانية استخدام الفرش الخشنة بعد قص شعرها بشكل قصير. شكل (٧٣).



شكل (٧٣) طريقة قص الفرشاة.



#### الطريقة الصحيحة لاستخدام المدق (فرش الإستنسل) :

للحصول على نتيجة متقنة وجيدة من طباعة التفريغ يجب استخدام المدق بالطريقة الصحيحة عند وضع اللون وذلك

على النحو الآتي:

- يجب استخدام المدق بشكل عمودي دائمًا.



شكل (٧٤)

- يوضع اللون على شعيرات المدق عن طريق الدق بشكل عمودي فوق اللون في طبق الألوان حتى يتخلل اللون  
شعيرات المدق.

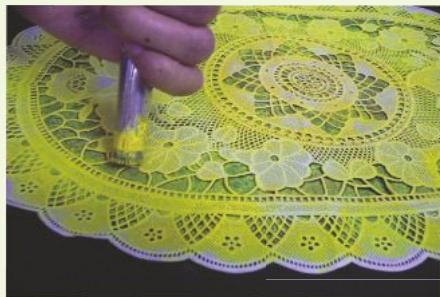
- يجب التأكد من عدم وجود ألوان فائضة ظاهرة على شعيرات المدق.
  - عدم وضع اللون بكمية كبيرة حتى لا يتخلل الحواجز وبالتالي يطمس التصميم.
- لعلنا لاحظنا ما سبق الدور الذي تقوم به طباعة الإستنسيل لتعويد المبتدئ على الدقة والنظام.



إذا زرنا الشبكة العنكبوتية وبحثنا عن طباعة التفريغ  
فمن المؤكد أننا سنتمتع بالنظر إلى النماذج المختلفة  
لطباعة التفريغ.



طباعة التفريغ بلون واحد ياستنسن جاهز:



وضع اللون على الإستنسن



وضع الإستنسن



شكل (٧٥)



رفع الإستنسن

نماذج لطباعة التفريغ لعدد من مفارش البلاستيك المخرمة:



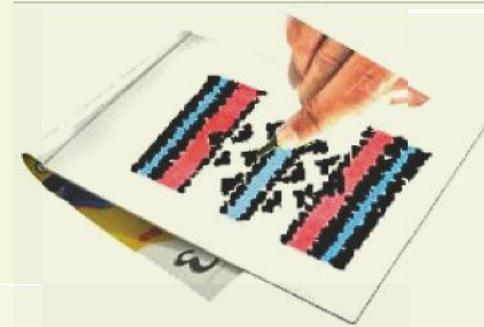
شكل (٧٦) نماذج لطباعة التفريغ لعدد من مفارش البلاستيك المخرمة.



طباعة التفريغ بحواجز من الأشرطة اللاصقة:



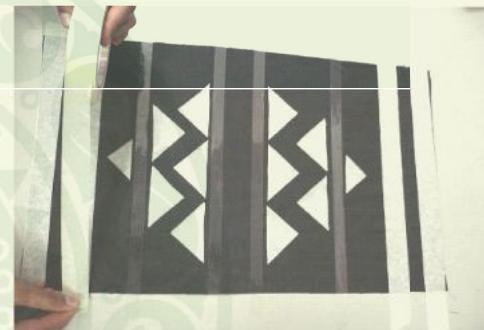
تجهيز السطح الطباعي (كيف؟).



إعداد التصميم.



وضع الألوان.



وضع الشريط اللاصق وفق التصميم.



المنتج النهائي.

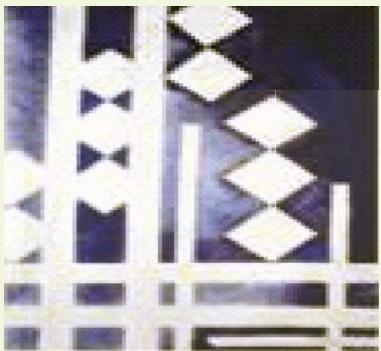


إزالة الأشرطة اللاصقة بعد جفاف اللون.

شكل (٧٧)



نماذج لطباعة التفريغ بالحواجز مستمدة من التصاميم الشعبية.



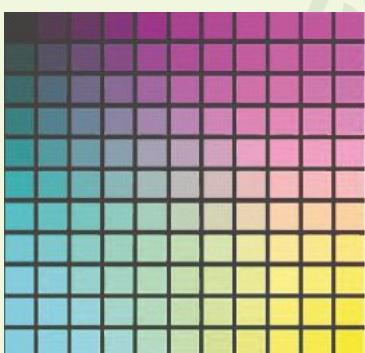
شكل (٧٨)

نشاط (٤)



قام مجموعة من الأصدقاء بوضع هذا التصميم وهم يرغبون في استخدام طباعة التفريغ في تنفيذه على القماش،

هل نستطيع مساعدتهم ، سوف يكونون شاكرين لنا ومقدرين تعاوننا معهم .



- ما لون القماش الذين يحتاجون إليه؟

- ما هي الألوان التي يجب أن يستخدموها؟

- حدد خطوات العمل مرتبة.

نشاط (٥)

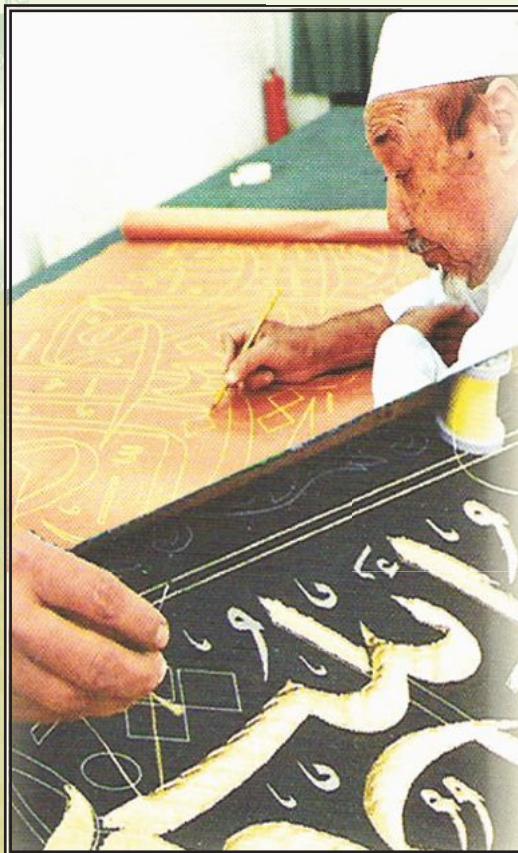


لنفكر في كافة الأشياء التي يمكن أن نطبق عليها الطباعة بالتفريغ .





## طباعة زخرفية بالتفريغ



### الإستنسل في طباعة تصاميم كسوة الكعبة:

استخدمت طباعة الإستنسل قديماً في طباعة الكتابات والزخارف التي سيتم تطريزها على قماش كسوة الكعبة المشرفة، شكل (٧٩) وذلك برسم التصاميم على ورق وعمل ثقب صغير على كامل التصميم ومن ثم يوضع فوق القماش المراد تطريزه ويرش بالبودرة أو الجير على الثقب مما يحدث آثاراً على شكل نقط على القماش. شكل (٨٠).

شكل (٧٩) استخدام طباعة الإستنسل في صناعة كسوة الكعبة المشرفة قديماً لنقل التصاميم تمهيداً لتطريزها.



شكل (٨٠)

تصاميم الإستنسيل:



شكل (٨١/أ)

للحصول على طبعات مطابقة للتصميم وتظهر تفاصيله يجب أن يعالج التصميم عن طريق إحداث حواجز (فواصل) بين أجزاء التصميم.

لننظر إلى الشكل (٨١/أ) تصميم يراد طباعته، والشكل (٨١/ب) عبارة عن

الأثر الطبيعي الناتج من استخدام إستنسيل للتصميم (٨١/أ)، نلاحظ عند تطبيق

الطباعة أن الأثر الطبيعي الموضح في الشكل (٨١/ب) يوضح المساحة المخصورة

بالخط الخارجي للتصميم ولا يظهر التفاصيل، ولكن إذا نظرنا إلى التصميم في

الشكل (٨٢/أ) نلاحظ أن التصميم مجزأ إلى مساحات محددة مقلدة، والشكل

(٨٢/ب) عبارة عن الأثر الطبيعي الناتج عن طريق استخدام إستنسيل للتصميم في

الشكل (٨٢/أ)، نلاحظ في الشكل (٨٢/ب) وضوح تفاصيل التصميم بالإضافة

إلى إمكانية استخدام عدة ألوان دون خوف من اختلاط بعضها بعض، فسبحان

معلم الإنسان ما لم يعلم. من هنا نستنتج أهمية وجود حواجز (فواصل) في طباعة

الإستنسيل.

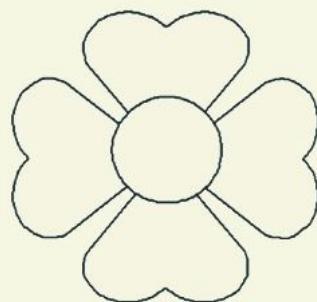


شكل (٨١/ب)

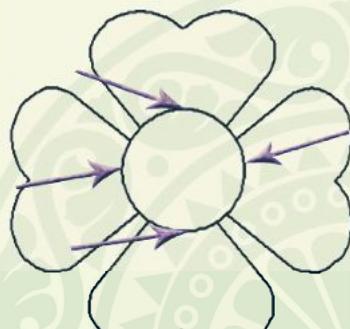


طريقة عمل تصاميم الإستنسيل:

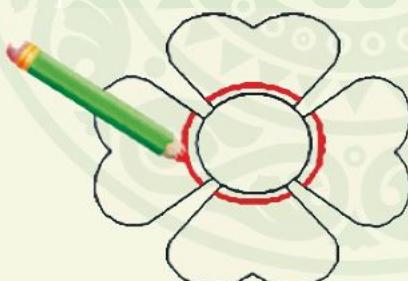
١- رسم التصميم المراد تطبيقه.



٢- تحديد المناطق في التصميم التي تحتاج إلى فصل.



٣- رسم خط مواز للخط الموجود في التصميم في المناطق المراد فصلها.



٤- تظليل المساحات الجديدة للتأكد من أنها مغلقة.



شكل (٨٣)

## عمل الإستنسل:

- ١ - ينقل التصميم إلى الإستنسل (في حالة الإستنسل الشفاف يوضع التصميم تحت الإستنسل ويشفف التصميم، أما في حالة الإستنسل المعتم فيجب استخدام ورق كربون لنقل التصميم).
- ٢ - تفرغ المساحات المراد طباعتها باستخدام المقص أو أداة حادة كالمشرط.

## القيم الجمالية لطباعة التفريغ:

يكون جمال طباعة التفريغ في الحاجز (الفوائل) التي تفصل أجزاء التصميم عن بعضها البعض فالتنوع في الحاجز يعطي تأثيرات مختلفة تتمكننا من الحصول على تصاميم مختلفة ومتنوعة. شكل (٨٤).



شكل (٨٤) التنوع في التصميم الناتج من تنوع الفوائل.



#### نشاط (١)



التصميم الزخرفي الذي أمامنا في حاجة إلى وجود فواصل ليكون صالحًا لطباعة الإستنسيل، لنظهر قدرتنا على الابتكار في عمل هذه الفواصل بأكثر من شكل. بالإضافة إلى القدرة على إحداث تأثيرات لونية مفتوحة تتدرج من الفاتح إلى الداكن ومن لون إلى آخر في المساحة الواحدة. وهو ما لا يمكن الحصول عليه في الأساليب الأخرى للطباعة كطباعة القالب،

شكل (٨٥).



شكل (٨٥)

#### نشاط (٢)



لتأمل النموذج الطبيعي الآتي ولنلاحظ كيف أن توزيع الألوان ساهم في الإيهام بالتجسيم.



شكل (٨٦)

## أساليب الطباعة الزخرفية بالتفريغ:

## ١- طباعة التفريغ بأكثر من لون بوجود الفواصل:

ثبيت الإستنسيل على القماش



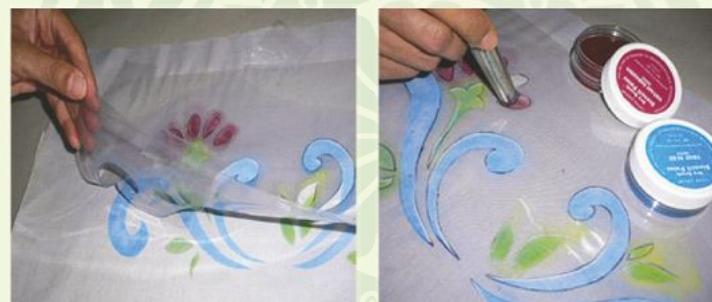
تفريغ الإستنسيل



نقل التصميم على شريحة الإستنسيل



رفع الإستنسيل بحرص.  
تطبيق الألوان.



شكل (٨٧) طباعة التفريغ بأكثر من لون بوجود الفواصل.



شكل (٨٨) المنتج النهائي.

#### ٢- طباعة التفريغ بأكثر من لون بدون الفواصل:

للطباعة بالتفريغ بدون فواصل فإننا نحتاج إلى أكثر من إستنسل للتصميم بحيث يتم في كل إستنسل تفريغ جزء من التصميم.

يرسم أجزاء التصميم كل على حدة وينقل كل جزء على إستنسل منفصل

إعداد التصميم المراد طباعة



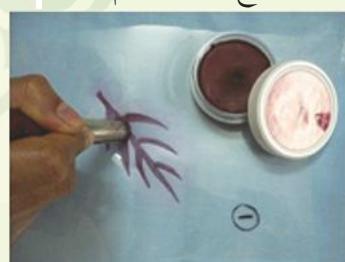
ترقيم الإستنسلات



يفرغ كل إستنسل على حدة



يطبع الإستنسل رقم ١



يطبع الإستنسل رقم ٢



الشكل النهائي للطباعة



شكل (٨٩) خطوات طباعة التفريغ بأكثر من لون بدون الفواصل.

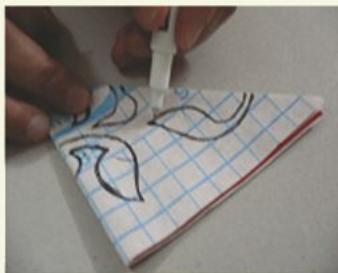
٣- طباعة التفريغ بإستنسل من التجليد اللاصق:



٣



٢



١



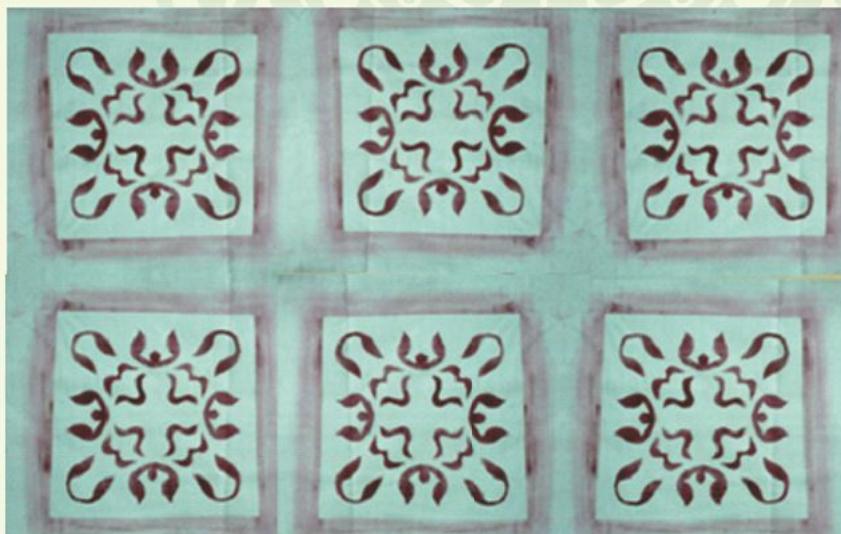
٦



٥



٤



شكل (٩٠) خطوات طباعة التفريغ بإستنسل من التجليد اللاصق.



نشاط (٣)



شجع زملائك / زميلاتك على عمل تأثيرات لونية متنوعة باستخدام التصميم الآتي بعد عمل الإستنسيل.



## تقويم الوحدة

**س** ضع/ي علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة فيما يأتي:

- ١ استخدمت طباعة الإستنسيل قديما في طباعة الكتابات والزخارف التي سيتم تطريزها على قماش كسوة الكعبة المشرفة.
- ٢ فن طباعة التفريغ (الإستنسيل)، يعتبر من الفنون الشعبية العالمية.
- ٣ طباعة الإستنسيل تستخدم للطباعة على الملابس.

**س** اذكُر/ي طرق الطباعة بالتفريغ:

- ١
- ٢
- ٣



## الوحدة الرابعة

### مجال النزف

**الموضوع الأول:**

زخارف بارزة على المسطحات الطينية.

**الموضوع الثاني:**

تشكيل الجسم بطريقة الشرايد الطينية.

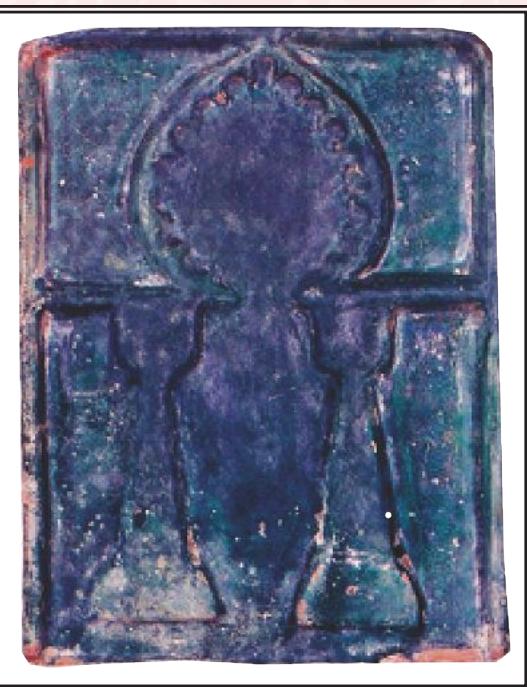




## زخارف بارزة على المسطحات الطينية

**الخط المسطح ذو الزخارف البارزة:**

هو أحد أنواع الخط الإسلامي الذي انتشر في العصر العباسي في العراق وكانت مراكزه المهمة في سوسة وسامراء، وانتشر كذلك في سوريا وسلطان آباد وقاشان. شكل (٩١).



شكل (٩١) شريحة خزفية مغطاة بطلاء أزرق مزخرفة بزخارف بارزة على هيئة محراب مستطيل — إيران القرن الثاني عشر أو أوائل الثالث عشر ميلادي. مجموعة (طارق رجب).

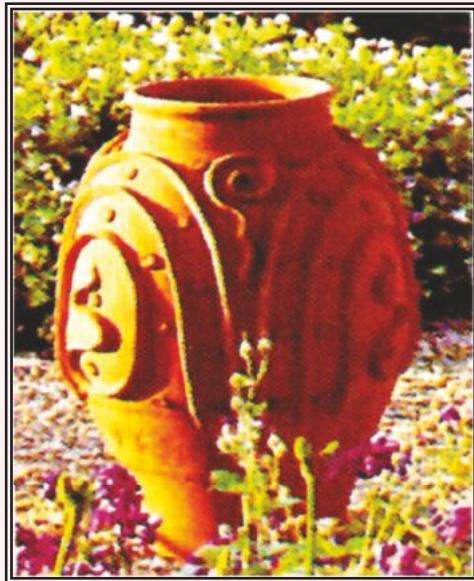
**وهناك أساليب متنوعة لتطبيق الزخارف البارزة منها :**



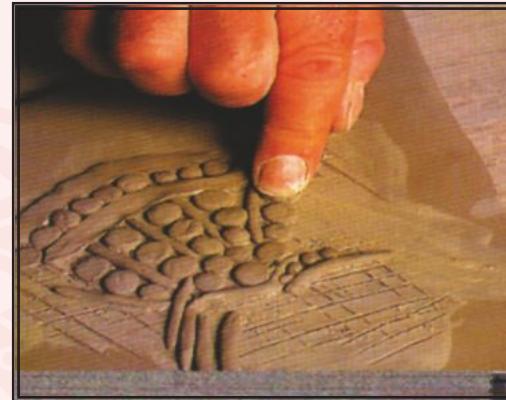
١- **الزخرفة بالإضافة واللصق:**

يستخدم فيها الطينة اللينة نوعاً ما ، ويتم تشكيله حسب الزخرفة المراد عملها ، ثم لصقها على السطح الطيني

في مكانها المعد سابقاً ، لظهور زخارف بارزة عن سطح الإناء . الشكليين ( ٩٢ ، ٩٣ ) .



شكل ( ٩٣ ) إناء فخاري شكل بقنية الزخارف البارزة .



شكل ( ٩٢ ) وحدات من الطين يتم تجهيزها يدوياً على شكل كرات أو حبال .

- الزخرفة بالشرائح : شاع استخدام الشرائح الطينية في التشكيل المباشر بها ، أو استخدامها كإضافة للزخرفة .

الشكليين ( ٩٤ ، ٩٥ ) .



شكل ( ٩٥ ) شرائح طينية شكلت على هيئة أوراق نبات وأضيفت كزخرفة .



شكل ( ٩٤ ) شرائح طينية شكلت على هيئة ورقة نبات .

تعريف الشريحة:

الشريحة عبارة عن قطعة من الطين تفرد بفرادة خشبية حتى تصبح مسطحة ذات ثخانة واحدة. شكل (٩٦). وقد تكون ذات شكل محدد أو حر.



شكل (٩٦)

التشكيل بالشريحة:

هي إحدى الطرق اليدوية للتشكيل التي شاع استخدامها منذ القدم وحتى وقتنا الحاضر، وهي من الطرق الأكثر انتشاراً بين فناني الخزف كونها طريقة سهلة وتعدد طرق التشكيل فيها وبها. شكل (٩٧).



شكل (٩٧)





نشاط (١)

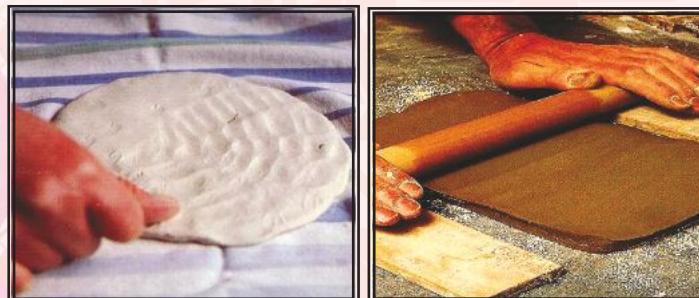
الشكل (٩٨) توضح الخامات والأدوات المطلوبة لتنفيذ عمل مسطح وزخرفة بالشريحة وطلائه، نذكرها سوياً من خلال معرفتنا بها في الدروس السابقة.



شكل (٩٨)



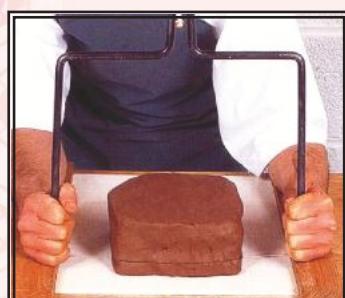
نشاط (٢)



بالأصبع

بالفرد بين شريحتين خشبية

أمامك في الشكل (٩٩) صور توضح بعضًا من الأساليب المتبعة لفرد الطينة للحصول على شريحة، تأملها وانشرج بأسلوبك الخاص ما شاهدت فيها .



بالقطع



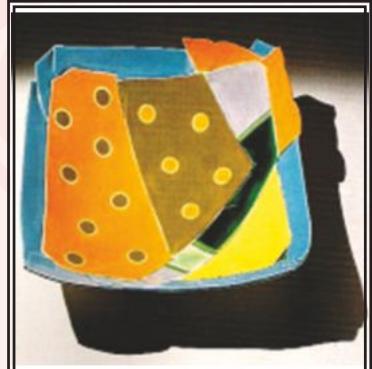
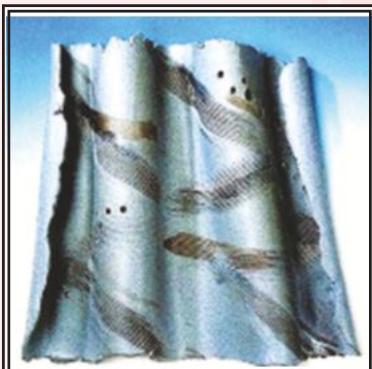
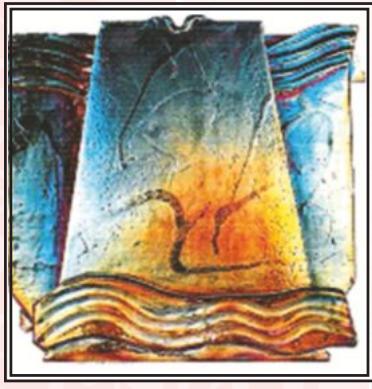
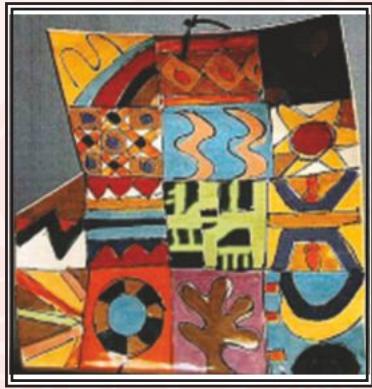
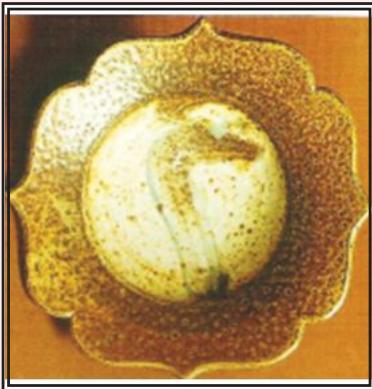
بالفرد

شكل (٩٩)



دور الابتكار في تشكيل الشريحة:

للابتكار دور فعال في إنتاج الأشكال المسطحة المصنوعة من الشرائح الطينية غير التقليدية ذات القيم الفنية والجمالية التي تحمل التنوع في الحدود الخارجية وفي الإضافات الجذابة التي تظهر بأسلوب فني مبتكر، استمع بمشاهدة النماذج في الشكل (١٠٠)، وأطلق العنان لخيالك لتبتكر شكلاً جديداً للشريحة.



شكل (١٠٠)



#### أساليب الزخرفة بالشريحة:

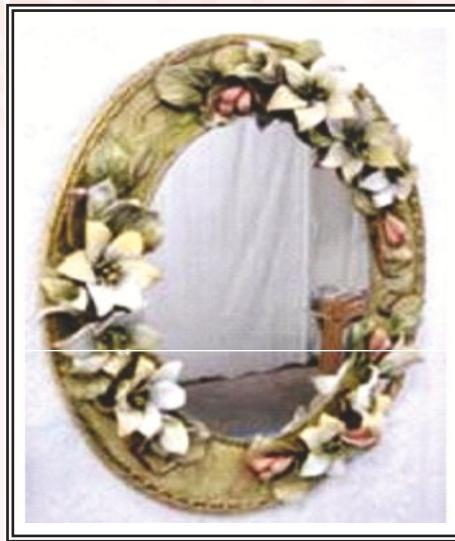
١- زخرفة نافرة عن سطح الشريحة: وتكون بضغط الشريحة في قالب مزخرف أو شكل الوحدات الزخرفية وتضاف على سطح الشريحة لتبدو شبه مجسمة. شكل (١٠١).



شكل (١٠١)

٢- زخرفة مجسمة: وتكون بفرد الشريحة وتقطيعها بقوالب القطع ثم تجميع الأجزاء، أو تشكيلها مباشرة يدوياً.

شكل (١٠٢).



شكل (١٠٢)



هناك العديد من الأساليب تتبع لإعطاء العمق للشريحة، في الشكل (١٠٣) تشاهد إحدى هذه الأساليب.

اذكر طرقاً أخرى يمكن أن تطبقها لتحرك بها الشريحة.

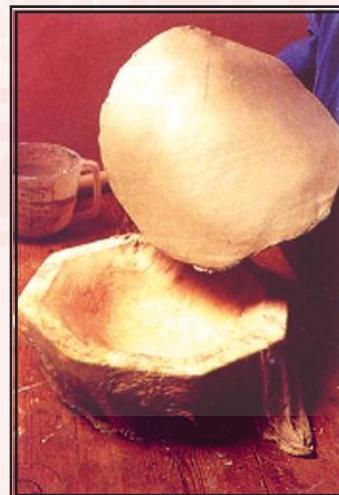
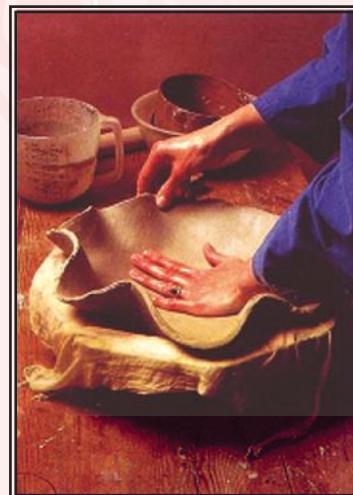
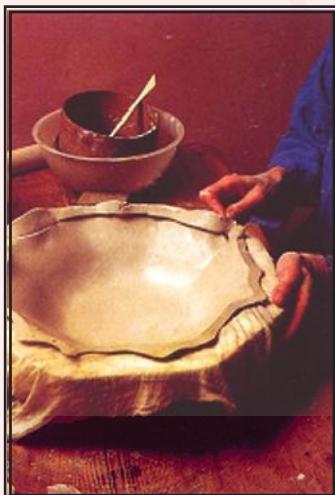
ماذا يحدث للشريحة إذا وضعناها على إناء مقلوب؟

ماذا يحدث إذا وضع عدد من الكرات الطينية متوسطة الحجم على هيئة دائرة أو مربع بحيث تكون متباينة تباعداً

محسوباً في حدود مساحة الشريحة، ثم توضع عليها الشريحة؟

ماذا يحدث إذا شكلنا حبل طيني وجمعنا بين أطرافه ليكون حلقة مفرغة، ثم تنقضى بورق يتحدد معه شكل

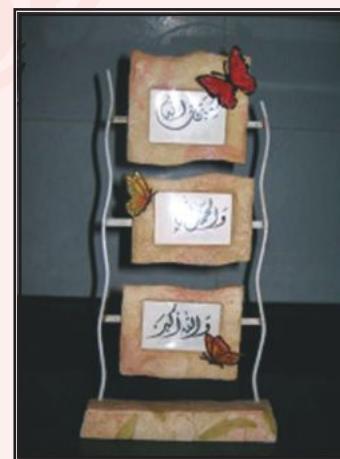
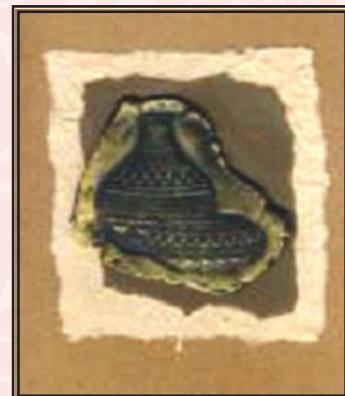
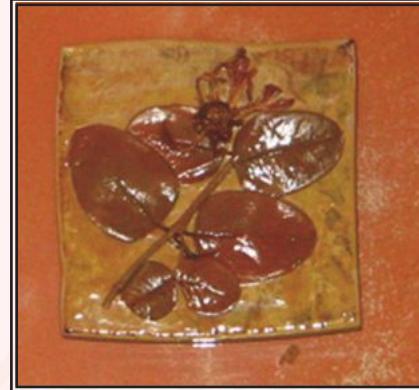
الحبل، وتفرد عليها الطينة؟



شكل (١٠٣)



ويكمن تشكيل بعض الأعمال الفنية المعاصرة بالشريحة تظهر فيها أساليب حديثة للزخارف البارزة. شكل (١٠٤).



شكل (١٠٤)





ما القيم الجمالية التي أضافتها الزخرفة البارزة على الشريحة في شكل (١٠٥) إذا ما قورنت بالشريحة دون إضافات،

شكل (١٠٦)؟



شكل (١٠٦)



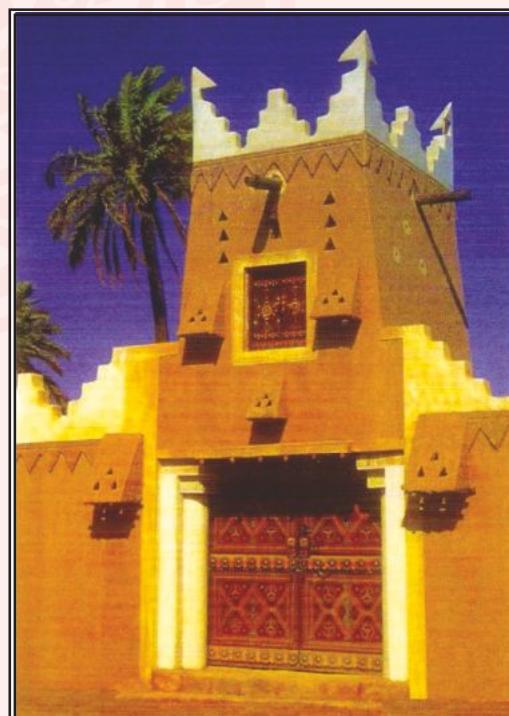
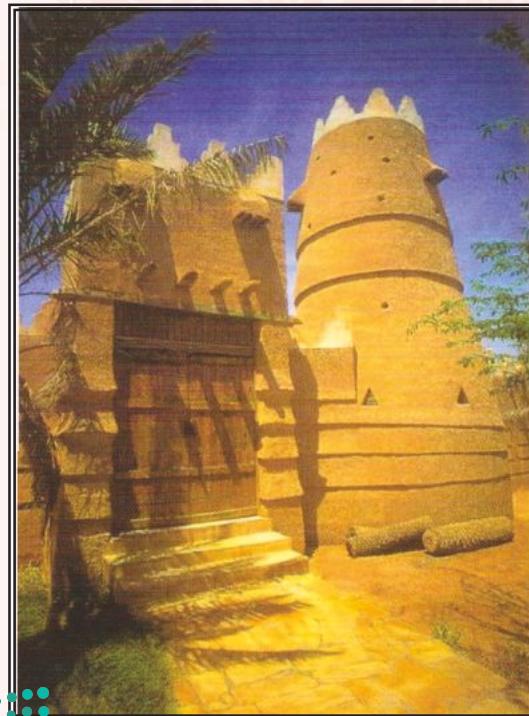
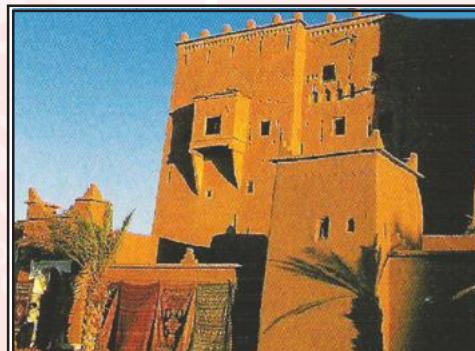
شكل (١٠٥)



#### نشاط (٥)



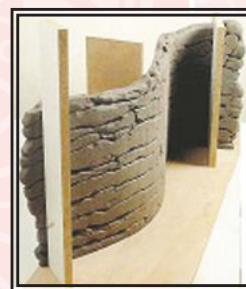
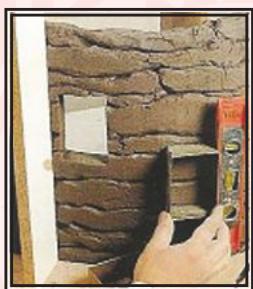
تخر مملكتنا الحبيبة بتراث عريق وجذور ضاربة في التاريخ، نشاهد في شكل (١٠٧) ، بعض المباني الأثرية، لنبحث عن المزيد منها في منطقتنا ، ثم لتعمل نموذجاً مصغرًا لمبني مفضل لدينا بتفاصيله الدقيقة متباعين طريقة التشكيل بالشريحة.



شكل (١٠٧) نماذج لمباني أثرية.

خطوات تنفيذ واجهة مبنی من طین:

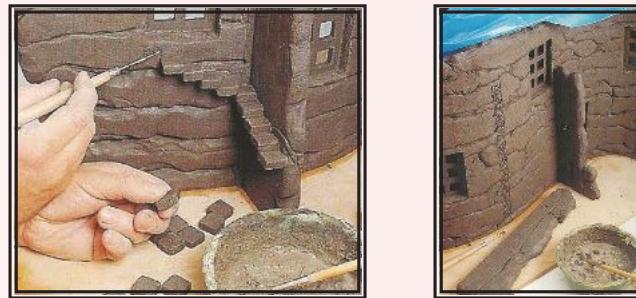
**الخطوة الأولى:** نفرد الشريحة الطينية بسمك واحد ، ونقطع جميع الأطراف.



شكل (١٠٨)

**الخطوة الثانية:** نحز ونخدش سطح الشريحة الطينية حتى نحصل على الخطوط الخارجية للمبني الطيني ، نرفع الشريحة الطينية بقطع خشبية ، ثم نقطع النوافذ والأبواب بقوالب القطع ، ثم ثبت النوافذ بالطينة السائلة .





**المخطوة الثالثة:** نزخرف الشريحة الطينية بإضافة قطع من الشرائح الصغيرة تمثل الدرج والحوائط الخارجية للمبني الشعبي، ولنصقها بالطينة السائلة.



نماذج أخرى لمباني شعبية نفذت بطريقة الشريحة.



شكل (١٠٩)





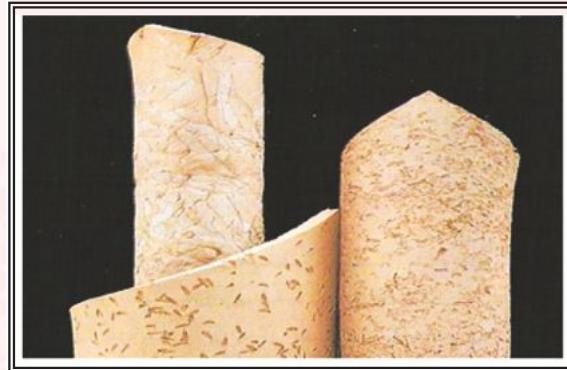
تعتبر طريقة التشكيل بالشرائح إحدى أهم طرق التشكيل اليدوي للطينيات التي استعملت قديماً ولا تزال تتبع حتى الآن ويكثر انتشارها بين فنانين الخزف كونها تعطي تنافياً متعدد وتميز عن غيرها من الطرق أنها تستخدم في بناء أشكال كبيرة ذات ارتفاعات عالية نسبياً في وقت قصير.

#### ما يجب مراعاته عند التشكيل بطريقة الشرائح :

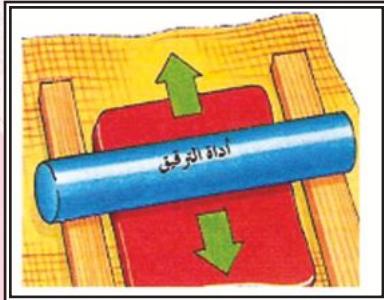
- ١ - إعداد الطين المناسب لطريقة التشكيل، من حيث الخواص وقوه التماسك، والقابلية للدمج والتشكيل واللحام.
- ٢ - ترقيق الطينة على قطعة من القماش الماصل للرطوبة تسهيل رفعه.
- ٣ - ترقيق الطين على شكل شرائح وتحديد سمكها حسب طبيعة الجسم المراد تشكيله والوظيفة التي يصنع من أجلها.
- ٤ - تقض الشرائح حسب التصميم المعد.
- ٥ - تحضير جميع الشرائح التي يحتاجها العمل قبل البدء بالتشكيل.
- ٦ - تغطية الشرائح بقطعة قماش رطبة.



٧- يمكن إكساب سطح الشرائح تأثيرات ملمسية تنتج من طبيعة السطح الذي يتم فرد الطينة عليه، أو إضافة ملامس متعددة كي تعطي تأثيرات فنية تحمل قيم جمالية، شكل (١١٠). والعمل بتشكيل الطينة يعلمنا الهدوء والصبر لإجادة العمل.

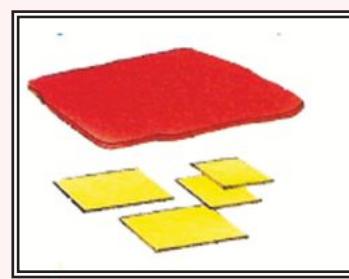
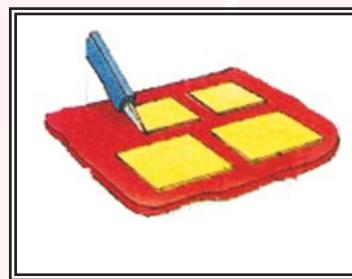


شكل (١١٠) تأثيرات ملمسية ناجحة من طبيعة السطح الذي قفرد عليه الشرحية.



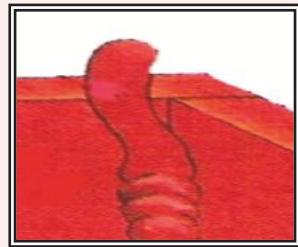
خطوات التشكيل بطريقة الشرح:

**الخطوة الأولى:** ترقق عجينة الطينة بواسطة الفراade، مع مراعاة البدء بالرق من المنتصف باتجاه الأطراف للحصول على شريحة طينية بخانة شريحتي الحشب.

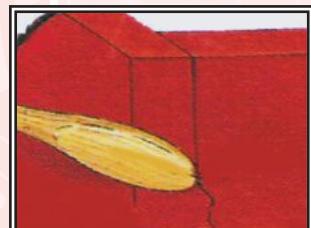


## مجال الخزف

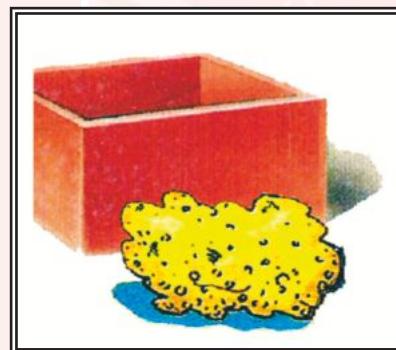
**المخطوة الثانية:** يقص ورق مقوى حسب الشكل المرغوب تفيذه، ويوضع على سطح الشريحة، وتقص الشرائح باستخدام أداة حادة، وترك حتى تصل إلى حالة التجلد.



**المخطوة الثالثة:** تلصق الشرائح بعضها بعض بعد خدش الحافات (خطوط الالتقاء)، ثم وضع الطين السائل عند خطوط الالتقاء لتساعد على عملية الالتصاق، كما يمكن استعمال حبال طينية طرية ورفيعة للمساعدة في لصق الجوانب من الداخل، لتلافي انفصالها عن بعضها بعضاً.



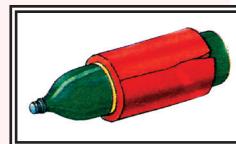
**المخطوة الرابعة:** تستخدم الدفر الخشبية للضغط على الحافات التي تم لصقها كي تتماسك القطع بعضها.



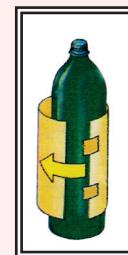
**المخطوة الخامسة:** يملس الشكل وينظف بقطعة من الإسفنج الطبيعي المبلل بالماء لإكساب الشكل النعومة المطلوبة.

خطوات تشكيل الشكل الأسطواني:

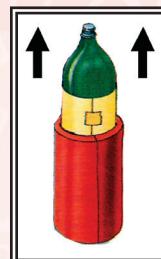
يمكن تشكيل الشكل الأسطواني بالشريحة باتباع الخطوات الآتية:



**الخطوة الثانية:** يدحرج الجسم الأسطواني على الشريحة لتلتف عليه.



**الخطوة الأولى:** تلف ورقة على جسم أسطواني وثبت بورق لاصق.



**الخطوة الثالثة:** يدمج طرفي الشريحة، ثم يرفع الجسم من الداخل ليحصل على شريحة أسطوانية الشكل.



تعرفنا فيما سبق على طرق التشكيل اليدوي. لنذكر تلك الطرق، ثم نعقد مقارنة بين اثنين منها (طريقة التشكيل بالحبال وطريقة التشكيل بالشرائح). ونحدد مميزات كل منها من حيث لدونة الطين، نمط البناء، سهولة التشكيل.



المعالجة السطحية:

اهتم الإنسان منذ القدم بتجميل كل ما ينتجه، وقد توصل إلى زخرفة القطع الطينية بأنماط زخرفية بسيطة طورها على مر العصور المتعاقبة، وتنوعت أشكال هذه الزخارف وطرق تنفيذها ، وهناك أنماط كثيرة منها ما يأتي :

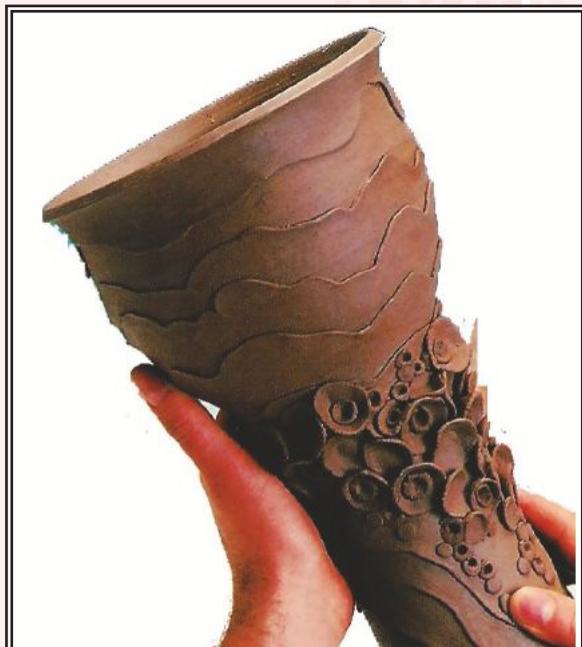
- ١- ما يطبق على الأجسام قبل حرقها في أفران خاصة وهي رطبة ولدنة وجافة.
- ٢- على الأجسام وهي فخارية (بعد الحرق الأول في الأفران).
- ٣- على الأسطح المزججة (بعد الحرق الثاني في الأفران).

**أساليب المعالجة السطحية قبل حرقها في الأفران:**

هناك أنماط كثيرة ومتعددة نختار منها ما يأتي :

**١- الزخرفة بالإضافة واللصق :**

يستخدم فيها الطينة الطيرية نوعاً ما ويتم تشكيله حسب الزخرفة المراد عملها ، ثم لصقها في مكانها المعد سابقاً على سطح القطعة حسب التصميم شكل (١١١).



شكل (١١١)



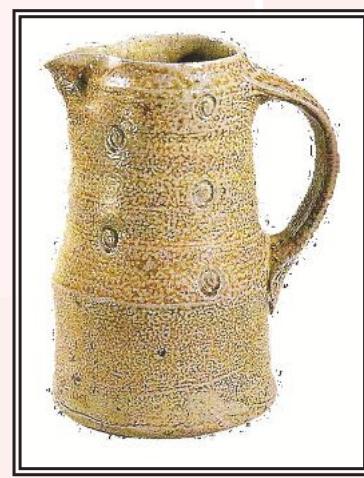
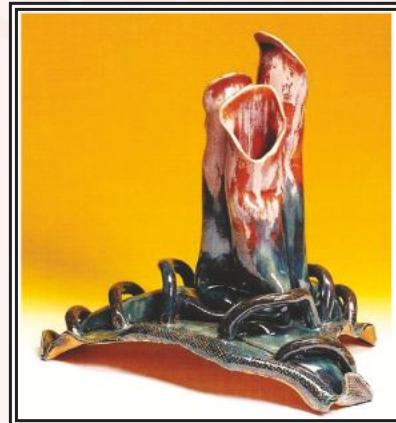
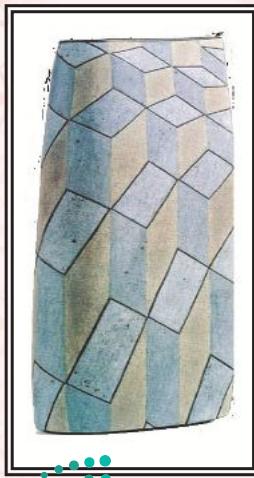
#### ٢- الزخرفة بالحفر العميق :

وستعمل أدوات خاصة بأشغال الخزف (دفر خشبية أو معدنية) لحفر الخطوط والمساحات العميقة على سطح المشغولات وهي في حالة لدونة. شكل (١١٢).

كما يمكننا تطبيق المعالجات السطحية بالطلاءات الزجاجية على القطع الفخارية.

شكل (١١٢)

**والطلاء الزجاجي :** هو عبارة عن طبقة زجاجية تكون من عدة مواد توزن بدقة وتحلط بالماء ، ثم تطحن جيداً وتتصفى وتضاف على الأجسام الفخارية لتكسبها سطح لامع أملس بفعل الحرارة فتصبح أجساماً خزفية . وقد تكون الطلاءات الزجاجية شفافة أو ملونة لامعة أو غير لامعة. شكل (١١٣) .



شكل (١١٣)

يتكون الطلاء الزجاجي من مواد رئيسة هي :

- ١ - مواد صاهرة.
- ٢ - مواد مزججة.
- ٣ - مواد رابطة.
- ٤ - مواد ملونة إذا كان الطلاء المراد ملوناً .

ويكنا إضافة بعض الأكسيد لتلوين الطلاء الزجاجي منها ما يأتي شكل (١١٤) :

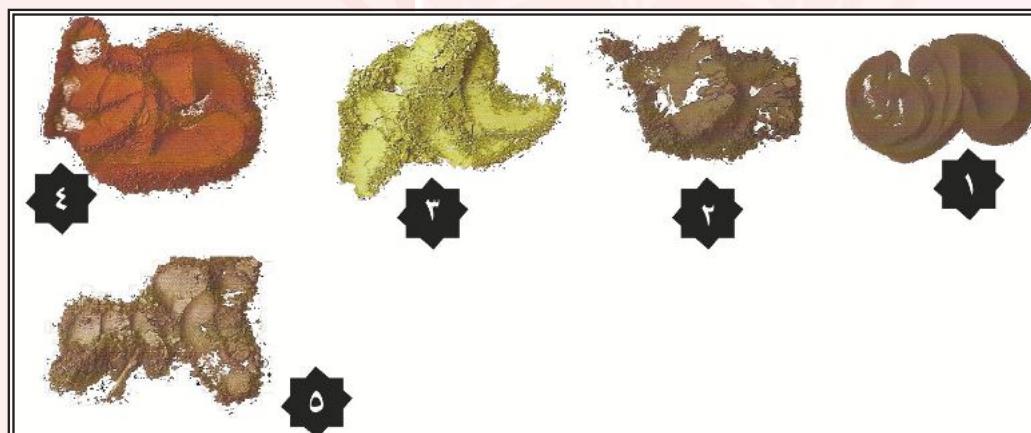
١ - أكسيد كوبالت أزرق فاتح.

٢ - أكسيد نحاس أخضر فاتح.

٣ - أكسيد حديدبني فاتح.

٤ - أكسيد كرومأخضر.

٥ - أكسيد المتجنيرأسود.



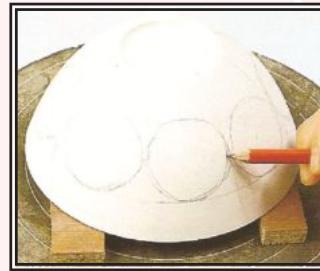
شكل (١١٤)

وهناك طلاءات زجاجية جاهزة تباع في الأسواق يمكن استخدامها في تلوين الأسطح الفخارية.





لتتبع خطوات التنفيذ الآتية لتطبيق الزخرفة بالطلاءات الزجاجية المعاصرة على الأسطح الفخارية:



**الخطوة الثانية:** نرسم التصميم بقلم الرصاص على السطح الفخاري.

**الخطوة الأولى:** تجهيز الطلاء الزجاجي.



**الخطوة الثالثة:** نلون التصميم المرسوم بالطلاء الزجاجي من الخارج والداخل.



**الخطوة الرابعة:** ترك الألوان تجف، ثم تقوم بحرقها حتى يثبت الطلاء الزجاجي.

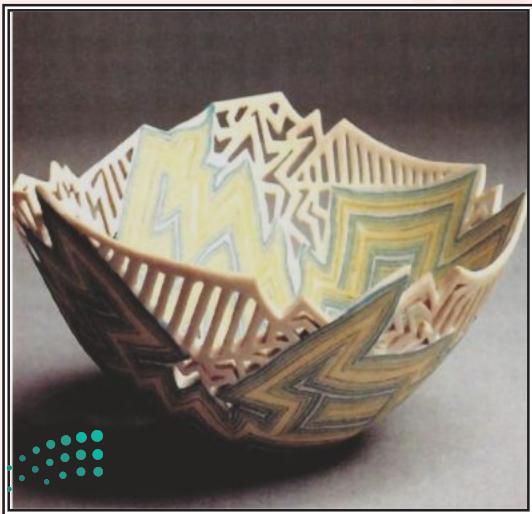




نشاط (٣)

## مجال الخزف

يحرص الفنان المخزاف على تقديم أفكار فنية تتسم بالحداثة والجدة والتناسق والانسجام، تُشعر المشاهد بالملعنة الحسية والجمالية. لتأمل الأعمال الفنية المقذدة بطريقة الشريحة في شكل (١١٥)، وقيمها من حيث الفكرة والمعالجة السطحية. جبذا لو نظرنا إلى أفكار مغایبة عند التشكيل بالشرائط؟



شكل (١١٥)



أقبل الفنانون المسلمين على فن الخزف إقبالاً عظيماً، واستطاعوا أن ينتجوا خزفًا على مستوى عالٍ من حيث القيمة الفنية والجمالية.

وقد شمل إنتاج الخزف جوانب متعددة من الاحتياجات اليومية مثل: الفناجين والأقداح والكؤوس والصحون والسلطين والأكواب والقوارير والأباريق والأزيار والمسارح، والبلاطات الخزفية لكسوة جدران المغارب.

وتععددت أنواع الخزف الإسلامي في أشكالها وطريقة معالجتها ، وأنواع الزخارف بشكل ليس له نظير ومن بعض الأنواع التي شاع إنتاجها في مختلف البلاد الإسلامية هي:

١- الخزف ذو الزخارف البارزة.

٢- الخزف ذو الزخارف المحفورة.

٣- الخزف المخوزر تحت الطلاء.

٤- الخزف ذو البريق المعدني.

- نبحث في الشبكة العنكبوتية عن مساهمات المسلمين في تطور صناعة الفخار والخزف وزخرفة عبر العصور، ونعرضه على المعلم/ة.



## تقويم الوحدة

**١** ضع/ي علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة فيما يأتي:

- ( ) ١ الخزف المسطح هو أحد أنواع الخزف الإسلامي الذي انتشر في العصر العباسي.
- ( ) ٢ الخزف الإسلامي ترکر في سامراء.
- ( ) ٣ تزخر المملكة العربية السعودية بالمباني الأثرية.
- ( ) ٤ من أنماط معالجة السطح في الخزف الزخرفة بالإضافة واللصق.
- ( ) ٥ يحرص الفنان الخزاف على تقديم أفكار فنية تتسم بالحداثة والجدة والتناسق والانسجام.

**٢** يتكون الطلاء الزجاجي من مواد رئيسة هي:

- ١
- ٢
- ٣
- ٤

**٣** عدد/ي أنواع الخزف الإسلامي.

- ٠
- ٢
- ٣
- ٤



## أهداف المشروع الفني (الفصلي)

- ١- تنمية مهارات التفكير الإبداعي لدى الطالب/ة.
- ٢- منح الطالب/ة القدرة على اختيار وتوظيف الخامات والأدوات المستخدمة لتنفيذ العمل الفني.
- ٣- تشجيع الطالب/ة على التفكير بطريقة غير مألوفة.
- ٤- دمج بين المجالات الفنية التي تم دراستها خلال الفصل الدراسي في عمل تصميمات إبداعية وفعالية مستدامة ذات طبيعة تربوية وجمالية.
- ٥- تبادل الخبرات الفنية بين الطلبة في المشاريع الفنية الجماعية.
- ٦- دعم الاتجاهات الإيجابية لدى الطلاب نحو الإبداع والتفكير الإبداعي.
- ٧- إكساب الطالب/ة القدرة على الإحساس بالمشكلات وتقديم حلول لها بطرق إبداعية.
- ٨- مناقشة العلاقات بين القيم التشكيلية المتوفرة في الأعمال الفنية التي ينتجها الطالب/ة.
- ٩- التعبير عن الانفعالات الوجدانية، وملحوظة المعاني التعبيرية في الشكل واللون والتجسيم في العمل الفني.
- ١٠- إكساب الطالب/ة مهارات التخطيط والتفكير للمشاريع الفنية.



اسم المشروع

الأدوات والخامات:

-  
-  
-  
-  
-

## المشروع الفصلي

فردي

جماعي

### تخطيط فكرة العمل

- نوع المشروع:

- مراحل تنفيذ المشروع:

- طرق إخراج المشروع:

- قيمة المشروع الجمالية والنفعية:

- طرق عرض المشروع:

التقويم:

النقد الفني والتقييم:

.....  لم ينفذ

نفذ



# ثبات المصطلحات



وزارة التعليم

Ministry of Education

2021 - 1443

**أصالتنا أو أصالة: الجودة، مثل جودة الأفكار.**

**أكاسيد:** عبارة عن عناصر معدنية طبيعية تستخدم في فن الخزف كمواد ملونة لخلطات البطنان الطينية.

**الابتكار:** هو التجديد والإبداع والخروج عن المألوف ليكون المخرج جديداً ومبتكراً.

**الإستنسيل:** مصطلح أجنبي يطلق على كل سطح مستوى غير نافذ للألوان عليه ثقوب مختلفة ويصنع عادة من الورق السميك المغطى من كلا الجانبين بطبقة من شمع البرافين ليصبح غير متشرب للماء.

**انطباق:** انضمام الشيء بعضه إلى بعض.

**التراث:** ما تركه الأجداد من فنون، رسوم، أفكار.

**تردد:** تكرار.

**التجاور المنسجم بين عناصر الكتلة:** عبارة عن ترابط العناصر المكونة للعمل وتناسبها وتواافقها بشكل متكمال.

**التشعب من خط من جهتين:** هو خروج عناصر الزخرفة من خط من جهتين إلى الخارج.

**التشعب من خط من جهة:** هو خروج عناصر الزخرفة من خط من جهة واحدة إلى الخارج.

**التشعب من نقطة:** هو خروج عناصر الزخرفة من نقطة واحدة إلى الخارج كمروحة أو من الوسط على شكل إشعاع.

**جرد / تحرير:** التحرير هو تخلص الأشكال الطبيعية من التفاصيل الدقيقة.

**حالة تجلد:** عبارة عن المرحلة التي يتصلب فيها الطين ويتعذر ثنيه دون كسره.

**الحفر البارز:** عبارة عن إزالة جزيئات من الطينة التي تحيط بالعنصر المراد إبرازه بارتفاع محدد.

**الحفر الغائر:** إزالة جزيئات من الطينة في العنصر المراد إغارتة إلى عمق محدد.



**خط الأفق** : هو المستقيم الأفقي الذي يقع على مستوى عين الناظر.

**خيالنا** : هي تصورات أو أفكار نصنعها في أذهاننا.

**ذوات الأرواح** : المخلوقات الحية.

**الشريحة الطينية** : الشريحة عبارة عن قطعة من الطين تفرد بفرادة خشبية حتى تصبح مسطحة ذات ثخانة واحدة، وقد تكون ذات شكل محدد أو حر.

**صفات جمالية** : هي صفات معنوية تشعرنا بالملائكة والسعادة مثل (الرقابة، الشفافية، القوة، الجاذبية، الرشاقة، الهدوء، المرونة، السطوع، التضاد، امتلاء).

**الطلاءات الزجاجية** : وكل أكسيد يعطي لوناً مميزاً تختلف درجة اللون بتغيير نسبة الأكسيد.

**الطينة السائلة** : وهي عبارة عن طينة يضاف إليها الماء بقدر معين إلى أن تحصل على درجة من الزوجة المعتدلة.

**القيم الجمالية** : عبارة عن مجموع المعاني والأحساس التي ترتبط بالقيم الفنية في العمل الفني لتأكد مدى استجابة المشاهد لما يراه.

**متناسق** : صفة التوازن والترابط.

**المدق** : للفرش المستخدمة في طباعة التفريغ شعر قصير وخشن، وتسمى هذه الفرش بالمدقفات وهي مثالية للمساحات الصغيرة ، ومن هذه الفرش نوع يأتي برأس إسفنجي .

**نقطة التلاشي والالتقاء** : هي نقطة على خط الأفق تلتقي فيها الخطوط المائلة التي تحدد الشكل.

**المعالجة السطحية** : هي تلك الزخارف المتنوعة التي تحدث قيمًا جمالية على سطح الطينية.

**المنظور** : هو تمثيل الأجسام المرئية على سطح منبسط (اللوحة) لا كما هي في الواقع، ولكن كما تبدو لعين الناظر في وضع معين وعلى بعد معين تكبر كلما قربت وتصغر كلما بعذت عن العين.



**نظم الزخرفة** : الزخارف الموزونة والتي تتم باستخدام قواعد الزخرفة.

# المراجع



## المراجع العربية

- ١- بليلة، نزار عبدالرزاق، القيم الجمالية للعناصر الأساسية في عمارة المساجد، رسالة ماجستير، كلية التربية، جامعة أم القرى، مكة المكرمة.
- ٢- الحربي، سهيل سالم، (٢٠٠٣ م)، التصوير التشكيلي في المملكة العربية السعودية، الفن النقي، الرياض، المملكة العربية السعودية.
- ٣- حمدان، زياد، (١٤٠٥ هـ)، طرق منهجية للتدرис الحديث، دار التربية الحديثة / عمان، الأردن.
- ٤- خليل، عبدالرؤوف حسن، (١٤٠٥ هـ)، متحف عبدالرؤوف حسن خليل، شركة النصر للطباعة والتغليف، جدة.
- ٥- درويش، عماد، فن صناعة الفخار، دار دمشق، دمشق.
- ٦- الراشد، نواف بن ذويبان، (١٤٢٥ هـ)، تاريخ منطقة الجوف، معارف العصر للنشر والتوزيع.
- ٧- رياض، عبدالفتاح، (٢٠٠٠ م)، الطبعة الرابعة، التكوين في الفنون التشكيلية، جمعية معامل الألوان، القاهرة، مصر.
- ٨- السعدي، عبد الرحمن بن ناصر، (١٤٢١ هـ)، تيسير الكريم الرحمن في تفسير الكلام المنان، المكتبة الإسلامية للطباعة والنشر / القاهرة، مصر.
- ٩- د. الشال، عبدالغني النبوi، (١٩٨٤ م)، مصطلحات في الفن والتربية الفنية، عمادة شؤون المكتبات جامعة الملك سعود، الرياض، المملكة العربية السعودية.
- ١٠- الشامي، صالح أحمد، (١٩٩٠ م)، الفن الإسلامي التزام وإبداع، دار القلم، دمشق، سوريا.
- ١١- شوقي، إسماعيل، (٢٠٠١ م)، التصميم عناصره وأسسها في الفن التشكيلي، زهراء الشرق.
- ١٢- طالو، محى الدين، (١٩٩٥ م)، اللون علمًا وعملاً، دار دمشق، دمشق، سوريا.
- ١٣- طالو، محى الدين، (٢٠٠٤ م)، الموسوعة العملية في الرسم والتلوين، دار دمشق، دمشق، سوريا.
- ١٤- طالو، محى الدين، (٢٠٠٥ م)، مبادئ الرسم، (ط١٠)، دار دمشق للطباعة والنشر والتوزيع، ممبقي، سوريا.

- ١٥ - طالو، محي الدين، (١٩٩٢م)، الطبعة الثانية، اليد المبدعة، دار دمشق للطباعة والنشر والتوزيع، دمشق، سوريا.
- ١٦ - عبدالناصر، (٢٠٠٥م)، مختصر مهارات التفكير، جمعية المعلمين الكويتيين / الكويت، الكويت.
- ١٧ - علي، حمودة، (١٩٩٠م)، فن الزخرفة، دار الفكر العربي / القاهرة، مصر.
- ١٨ - العمري، عبدالعزيز إبراهيم، (١٩٨٥م)، الحرف والصناعات في الحجاز، مركز التراث الشعبي بدول الخليج.
- ١٩ - الفالح، ندي، (٢٠٠٥م)، مبادئ الرسم واللون كيف تتعلمها وتعلمنها، الأهلية للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
- ٢٠ - فارسي، محمد سعيد (٤٠٩هـ)، قصة الفن في جدة، دار البلاد للطباعة والنشر / جدة، المملكة العربية السعودية.
- ٢١ - فريق، أحمد فؤاد ر ملي، (١٩٨٦م)، إمكانية الاستفادة من الطينات المحلية بالمملكة العربية السعودية في مجال التشكيل الخزفي في التربية الفنية، كلية التربية جامعة حلوان.
- ٢٢ - قدرى، محمد سمير كمال الدين، (١٩٨٣م)، التقنيات الخزفية وإمكانية تعليمها في قصور الثقافة بالقاهرة - رسالة دكتوراة، جامعة حلوان - كلية التربية الفنية.
- ٢٣ - الكوفي، خليل محمد، (٢٠٠٦م)، مهارات في الفنون التشكيلية، عالم الكتب الحديث، أربد الأردن.
- ٢٤ - كيوان، عبد، (١٩٩٠م)، الرسم بالباستيل، دار ومكتبة الهلال، بيروت، لبنان.
- ٢٥ - كيوان، عبد، (٢٠٠٠م)، أصول الرسم والتلوين، دار ومكتبة الهلال، بيروت، لبنان.
- ٢٦ - محمد، مصطفى حنفي، (١٩٩٧م)، مجالات في التربية الفنية، دار المفردات، الرياض.
- ٢٧ - الفتى، أحمد، (١٤١٩هـ)، فن صناعة الخزف وفن ورد وزهر السيراميك، دار طارق بن زياد.
- ٢٨ - الفتى، أحمد، (٢٠٠٢م)، الطبعة الثالثة، فنون الرسم والتلوين، دار دمشق، دمشق، سوريا.
- ٢٩ - المهدى، عنایات، (١٩٩٤م)، فن صناعة الخزف، مكتبة ابن سينا.
- ٣٠ - المهدى، عنایات، كل شيء عن فن زخرفة القماش يدوياً، ابن سينا للطباعة والنشر.



## المراجع الأجنبية

- 1- Cosentino, Peter, (1990). The Encyclopedia of Pottery TechniQues, Running Press Book Publishers, Pennsylvania.
- 2- Peterson, Susan, (2002). Working With Clay, Laurence King Publishing Ltd, London.
- 3- Bousquet, Monique, (2000). Curso De Ceramica, Editorial El Drac, S.L, Spain.
- 4- Chavarria, Joaquim, Hand-Building Techniques, Watson –Guptill Publications / New York.
- 5- Ross, Heather Colyer, 1981, The art of Arabian costume (A Saudi Arabian Profile), Arabesque Commercial, SA.
- 6- Topham, John, 2005, Traditional Crafts of Saudi Arabia, Stacy International, London.

## أخرى

- ١- الموسوعة العربية العالمية، (١٤١٦هـ) ، مؤسسة أعمال الموسوعة للنشر والتوزيع الجزء .٢٥
- ٢- معرض تراث المجتمع في أرامكو السعودية، حياة البدو وسحر الصحراء - كتيب عن أرامكو السعودية.
- ٣- مجلة الفيصل ، رباع الآخرة (١٤٢٥هـ) ، الحرف والصناعات في تنومه ، العدد ٣٣٤ .
- ٤- مجلة الفيصل قرية الفاو العدد ٧٣ .
- ٥- مكتب التربية لدول الخليج العربي ، (١٤٠٦هـ) ، مختارات من أعمال الفنانين التشكيليين في دول الخليج العربي ، إس.جي / الرياض ، المملكة العربية السعودية.
- ٦- رائع من مجموعة الفنون الإسلامية بمتحف اللوفر (٢٠٠٦م) ، معرض للهيئة العليا للسياحة ، شركة المدينة المنورة للطباعة والنشر ، جدة.



## مراجع الإنترنٌت

[www.lakii.com/vb/archive/index.php/t-6757.html](http://www.lakii.com/vb/archive/index.php/t-6757.html)  
[www.alnarges.com/vb/showthread.php/p=86672](http://www.alnarges.com/vb/showthread.php/p=86672)  
<http://forum.hawaaworld.com/showthread.php/t=857817>  
[www.art.gov.sa/vb/showthread.php/t=8318](http://www.art.gov.sa/vb/showthread.php/t=8318)  
[www.a-b3ad.com/vb/archive/index.php/t-4333.html](http://www.a-b3ad.com/vb/archive/index.php/t-4333.html)  
<http://alfrasha.maktoob.com/showthread.php/t=52836&page=2>  
[www.sedty.com/vb/showthread.php/t=6027](http://www.sedty.com/vb/showthread.php/t=6027)  
<http://samtah.net/vb/showthread.php/p=254876>  
[www.alwaha.com/hawa/printarticles.php/artid=1037](http://www.alwaha.com/hawa/printarticles.php/artid=1037)  
[www.albeet.com](http://www.albeet.com)  
[www.art4edu.com](http://www.art4edu.com)

البحث عن طريق محرك بحث Google )  
محرك بحث

WEAVING  
WEAVING BY HAND  
WEAVING BY LOOM  
WAFT  
WRAP  
HAND MADE WEAVING

موقع الإنترنٌت

[www.craftstedirctory.com](http://www.craftstedirctory.com)  
[www.kimbacan.com](http://www.kimbacan.com)  
[cgi.ebay.com](http://cgi.ebay.com)  
[www.itsmyidea.com](http://www.itsmyidea.com)  
[www.gutenberg.org](http://www.gutenberg.org)  
[www.bekainc.com](http://www.bekainc.com)  
[www.beduinweaving.com](http://www.beduinweaving.com)  
[www.univers-art.arabfunart.com](http://www.univers-art.arabfunart.com)  
[www.balagh.com](http://www.balagh.com)  
[www.fm.jsad.net](http://www.fm.jsad.net)  
[www.shark-world.com](http://www.shark-world.com)  
[www.arabsgate.com](http://www.arabsgate.com)  
[http://saihat.net](http://http://saihat.net)  
[www.fonon.net](http://www.fonon.net)  
[www.saudi-frankfurt2004.net](http://www.saudi-frankfurt2004.net)  
[www.2art2.com](http://www.2art2.com)  
[www.albayan.com](http://www.albayan.com)  
[www.arabcastle.net/vb/index.php](http://www.arabcastle.net/vb/index.php)

