

قررت وزارة التعليم تدريس
هذا الكتاب وطبعه على نفقتها



وزارة التعليم
Ministry of Education

المملكة العربية السعودية

التربيـة الفـنية

الصف الخامس الابتدائي

الفصول الدراسية الثلاثة

قام بالتأليف والمراجعة
فريق من المتخصصين

يُوزع مجاناً ولا يُباع

وزارة التعليم
Ministry of Education
2024 - 1446

طبعة ١٤٤٦ - ٢٠٢٤

(ج) وزارة التعليم ، ١٤٤٣ هـ

فهرسة مكتبة الملك فهد الوطنية أثاء النشر

وزارة التعليم
التربية الفنية - الصف الخامس ابتدائي - الفصول الدراسية الثلاثة -
التعليم العام. / وزارة التعليم .- الرياض ، ١٤٤٣ ،
ص ٢٦٧

ردمك: ٩٧٨-٦٠٣-٥١١-١٧٧-٥

١- التربية الفنية - تعليم - السعودية ٢- التعليم الابتدائي -
السعودية العنوان
١٤٤٣/٩٤٨٩ ديوبي ٣٧٢,٥

رقم الإيداع: ١٤٤٣/٩٤٨٩
ردمك: ٩٧٨-٦٠٣-٥١١-١٧٧-٥

حقوق الطبع والنشر محفوظة لوزارة التعليم

www.moe.gov.sa

مواد إثرائية وداعمة على "منصة عين الإثرائية"



ien.edu.sa

أعزاء المعلمين والمعلمات، والطلاب، والطالبات، وأولياء الأمور ، وكل مهتم بال التربية و التعليم:
يسعدنا تواصلكم؛ لتطوير الكتاب المدرسي، ومقترحاتكم محل اهتمامنا.



fb.ien.edu.sa



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 مرجعاً أكاديمياً مهماً . نجد في محتوى الجزء المتخصص للفصل الدراسي الأول ثلا ثلاثة مجالات، هي مجال الرسم ومجال الزخرفة، ومجال الطباعة، 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 . ومعالجتها لمفاهيم سبق لهم التعرض إليها في دروس التربية الفنية . كما ذيلت الموضوعات بأنشطة فكرية، وتطبيقية، تساعد على تأكيد المعارف ، والخبرات ، والمهارات المكتسبة .

المجال الثاني هو مجال الزخرفة، ويكون من موضوعين هما :

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

وقد روعي في هذه المواضيع أن تكون امتداداً لما سبق أن تعلمه في مجال الزخرفة الإسلامية ، واشتملت على أنشطة فكرية وتطبيقية تساعد الطالب /ة على الاهتمام بتراثه وفنه الحال .

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 (الاستنساخ) التفريغ ، وقدمت نبذة تاريخية عنها ، وتطرقت بالتفصيل لطبيعة التفريغ وطرق الاستفادة منها في المنزل . كما ذيلت الوحدة بأنشطة إثرائية فكرية وعملية .

وتجد في محتوى الجزء المخصص للفصل الدراسي الثاني ثلاثة مجالات :

المجال الأول عن الحرف وقد قدم في موضوعين إثنين 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 والشرايح 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.

المجال الثاني : مجال الرسم ، ويكون من ثلاثة موضوعات وهي :

١- **الموضوع الأول** : الفنون الإسلامية .

٢- **الموضوع الثاني** : الرسم من الطبيعة ، أو الخيال .

٣- **الموضوع الثالث** : رسم الإيقاعات الحركية في الألعاب الرياضية .

وقد روعي في هذه المواضيع مناسبتها لقدرات الطالب / ة ومرحلة النمو الجسمي والعقلاني الاجتماعي . ومعالجتها لمفاهيم سبق اكتسابها في دروس التربية الفنية . كما ذيلت الموضوعات بأنشطة إثرائية معرفية وعملية ، تساعد على تأكيد المعارف ، والخبرات ، والمهارات المكتسبة .

المجال الثالث : مجال الزخرفة ، ويكون من موضوعين هما :

١- **الموضوع الأول** : تحويل الوحدة الزخرفية النباتية .

٢- **الموضوع الثاني** : تكوينات جمالية مبتكرة من الوحدات الزخرفية النباتية .

وقد روعي في هذه المواضيع أن تكون امتداداً لما سبق أن تعلمه في مجال الزخرفة الإسلامية ، واشتملت على أنشطة إثرائية معرفية وعملية تساعد الطالب / ة على الاهتمام بتراثه وفنه الحالى .

كما تجد في محتوى الجزء المخصص للفصل الدراسي الثالث ثلاثة مجالات :

المجال الأول : مجال أشغال المعادن ، وقد اشتمل على موضوعين على النحو التالي :

١- **الموضوع الأول** : التشكيل بالشرائح المعدنية بطريقة الثنوي والربط .

٢- **الموضوع الثاني** : تكوين مجسمات جمالية بالألعاب المعدنية .

وقد تم تقديم نبذة تاريخية مختصرة عن المعادن وطرق تشكيلها ، وطريقة التشكيل بواسطة الربط الميكانيكي للمعدن . كما تم التعرض لكيفية استخدام المعادن في المجسمات الجمالية الميدانية كظاهرة محلية وعالمية . وتفرد الموضوع الثاني لاستخدام العلب المعدنية الفارغة في إنتاج مجسمات جمالية بطرق وصل بسيطة ومناسبة لسن الطالب والطالبات . وقد ذيلت الموضوعات بأنشطة إثرائية معرفية وعملية ، يستطيع الطالب / ة القيام بها في منزله ، مما يساعده على إدراك البعد المهني لممارسة الفن ، وتكوين اتجاهات إيجابية نحو التعبير الفني والعمل اليدوي .

المجال الثاني : مجال أشغال الخشب ويتكون من موضوعين على النحو الآتي :

- ١- **الموضوع الأول : الحفر على الخشب - الإعداد .**
- ٢- **الموضوع الثاني : الحفر على الخشب - التنفيذ .**

وقد روعي في إعداد موضوعات هذا المجال، مناسبيه لمرحلة الطالب /ة الدراسية وإثرائها وتعزيزها للخبرات التي سبق اكتسابها أثناء الدروس الفصلية لمجال أشغال الخشب . وقد قدمت المواضيع الإثرائية، فكرة عامة عن الحفر على الخشب كحربة شعبية يدوية أصيلة مارسها الآباء والأجداد وبرعوا فيها بشكل ملحوظ . وقد خصص الموضوع الأول لإعداد السطح الخشبي المراد حفره وتشمل ، مرحلة الرسم والتصميم ، أما الموضوع الثاني فقد خصص للتطبيق العملي ، وقد ذيلت الموضوعات بأنشطة إثرائية معرفية وعملية ، تساعد الطالب /ة في إنتاج أعمال فنية في منزله ، وتعيقي البعد المهني لممارسة الفنون بأنواعها .

المجال الثالث : مجال النسيج ويتكون من موضوعين على النحو الآتي :

- ١- **الموضوع الأول : إعداد النول وتسديته .**
- ٢- **الموضوع الثاني : النسيج الشعبي .**

وقد روعي في إعداد موضوعات هذا المجال، مناسبيه لمرحلة الطالب /ة الدراسية وإثرائها وتعزيزها للخبرات التي سبق اكتسابها أثناء الدروس الفصلية لمجال النسيج . وقد قدمت المواضيع الإثرائية، فكرة عامة عن كيفية إعداد النول وتطوره ، والنسيج الشعبي كحربة يدوية أصيلة مارسها الآباء والأجداد وبرعوا فيها بشكل ملحوظ . كما استعرضت بعض أنواع النسيج البسيط وكيفية عمل الزخارف المرتبطة بالبيئات المختلفة . وقد ذيلت الموضوعات بأنشطة إثرائية معرفية وعملية ، فما عليك عزيزي الطالب / عزيزتي الطالبة إلا قراءة التعليمات واتباع الخطوات للقيام بالأنشطة التي سوف تكون -بإذن الله- مفيدة ليس لك فقط ولكن للأسرة بكمالها ، وذلك أن التعلم عن عالم الفن ومارسته أمر ممتع ومفيد .

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

وآخر دعوانا أن الحمد لله رب العالمين .



تعليمات السلامة

في غرفة الصف

- ارتدي المعطف الواقي لحماية ملابسي من الألوان وسوائل التنظيف.
- ارتدي الكمامه والنظارة الواقية عند استخدام الأدوات والخامات المتطايرة والنفاذة وعند تنظيفها.
- اطلب مساعدة معلمي / معلمتى عند استخدام أجهزة التسخين أو الصمغ الحراري.
- احرص على التهوية الجيدة مثل فتح النوافذ وباب الفصل عند العمل بالمواد ذات الرائحة النفاذة.
- احافظ على نظافة وترتيب المكان بعد الانتهاء من العمل الفني.
- أتبع تعليمات السلامة دائمًا، وخصوصاً عندما أرى إشارة أحذر «⚠».
- أصغي جيداً لتوجيهات السلامة الخاصة من معلمي / معلمتى.
- أحذر عند استخدام الأدوات الحادة مثل المقص والمشترط وآلات القطع، أدوات الحفر على الطين والخشب، أدوات تقطيب المعادن والنحاس، وعند استخدام المواد الحارقة كالمنظفات .. وغيرها.
- لا تستخدم المطرقة أو المنشار إلا بإشراف معلمي / معلمتى.

- ارتدي القفازات الواقية عند التعامل مع السائل والألوان والخامات الفنية والأدوات الحادة، وأقوم بغسل يدي بعد كل نشاط.

في المنزل

- اقوم بتنفيذ أعمالي الفنية تحت إشراف والدي / والدتي أو أحد أفراد الأسرة المسؤولين.

أكون مسؤولاً

احرص على الابتعاد عن زملائي عند القيام بعملية تتطلب استخدام أدوات حادة وأنتعاون مع زملائي في تنفيذ الأعمال الفنية وأعمال الجميع باحترام.



الفصل الدراسي الأول



المحتويات

| مجال الرسم | | |
|--------------|---|---------------------|
| الصفحة | اسم الموضوع | الموضوع |
| ١٢ | الخامات المختلفة والمنظور والنسب والتناسب | الموضوع الأول |
| ١٩ | المآدن والقبب في العمارة الإسلامية | الموضوع الثاني |
| ٣٣ | الحرف الشعبية | الموضوع الثالث |
| ٤٠ | تقويم الوحدة | |
| مجال الزخرفة | | |
| ٤٢ | تجريد وحدة زخرفية نباتية | الموضوع الأول |
| ٤٩ | التوريق في الزخارف الإسلامية | الموضوع الثاني |
| ٥٥ | تقويم الوحدة | |
| مجال الطباعة | | |
| ٥٨ | مطبوعات بالتفريغ | الموضوع الأول |
| ٦٩ | طباعة زخرفية بالتفريغ | الموضوع الثاني |
| ٧٨ | تقويم الوحدة | |
| ٨١ | | المصطلحات |
| ٨٤ | | المراجع |
| ٨٩ | | فهرس الأشكال والصور |



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

ترتبط عناصر العمل الفني سواءً كان مسطحاً أو مجسماً ارتباطاً وثيقاً بالخامة المنفذ عليها العمل وبالألوان المناسبة لهذه الخامة وتختلف الألوان باختلاف الخامات، كما أن لكل خامة العديد من الألوان فمثلاً:

١. القماش 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.

٢. الفخار والسيراميك والمعدن تستخدم ألوان سيراميك *Ceramic* وهي لامعة وتحف في الهواء ومقاومة للشمس وهكذا.

٣. الورق فلكل نوع من الورق ألوان تتناسبه وتتوافق مع مزاياها، فورق الكانسون الخشن تتناسبه ألوان الباستيل بجميع أنواعها وورق البرستول يتتناسب 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 وجدران مزخرفة باللون شفافة على لون أبيض.

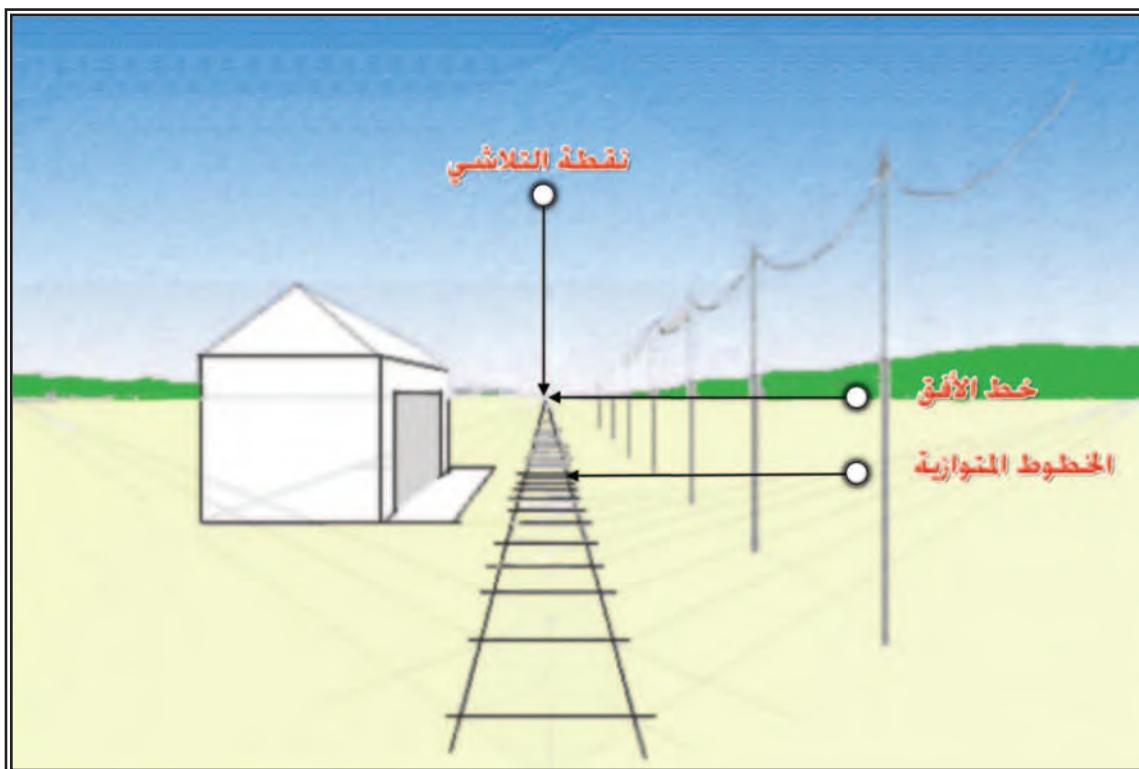


شكل (١) إناء إسلامي بأشكال نباتية - العراق -
القرن التاسع الميلادي.

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



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

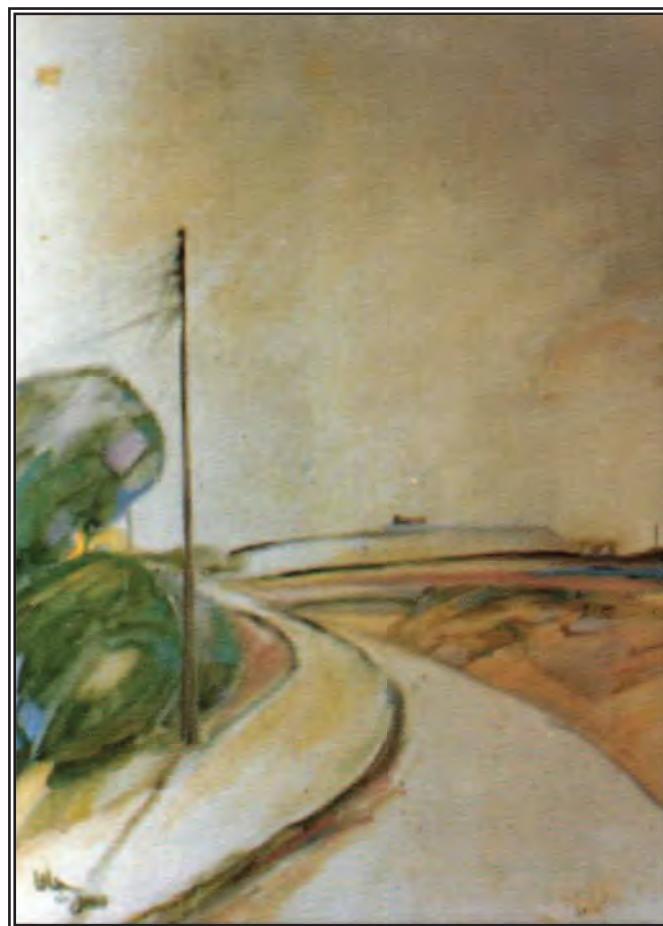


شكل (٣) رسم للمظور .

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 أعيننا علبة كرتونية فسوف نراها أكبر من بناء بعيدة نوعاً ما وكلما بعذت البناء كلما صغر حجمها، **المنظور الخطي** : يقصد به مظهر الأشياء ويتحدد من خلال أوضاعها و المسافات 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 تتحدد 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 السعودي يوسف جaha (طريق الطائف) .

النسبة والتناسب:



نموذج رقم (٢)



نموذج رقم (١)

شكل (٥) لوحة للفنان سعود العثمان.

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



تعريف النسبة

هي العلاقة بين الطول والعرض سواء للعمل ككل، أو لجزء من أجزائه، فهو علاقة بين شيئين اثنين في الأعمال المسطحة ثنائية الأبعاد، مع مراعاة مجموعة الأشكال وإطار اللوحة.

تعريف التنااسب

هو العلاقة بين جزئين من أجزاء العمل الفني (ثنائي الأبعاد) أو أكثر، خاصة بين الأحجام في الأجسام (ثلاثية الأبعاد)، حيث تتضمن تقسيم درجة الطول والعرض والسمك وتعطي توافقاً بين عناصر التصميم، وللإلاحظ في شكل (٦) كيف رسم الفنان صالح النقيدان في لوحته المنظور مع الحفاظ على النسبة والتناسب.

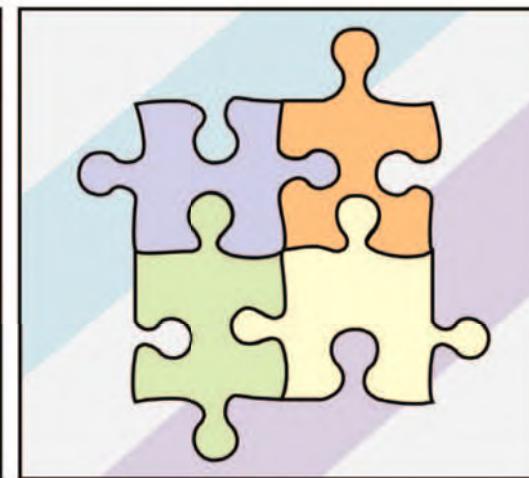
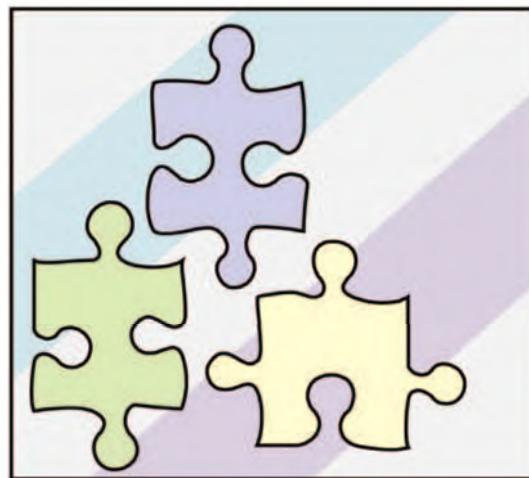


شكل (٦) لوحة (السيل) للفنان السعودي صالح النقيدان.



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 بن رياح رضي الله عنه منذ فجر الإسلام يؤذن فوق أطول بيت حول المسجد النبوى الشريف، ومع ذلك دخلت المئذنة متأخرة على بناء المسجد بالشكل الحالى، أما القباب فهى نوع من أنواع التسقيف، وتعرف بعدها أشكالها وأنواعها وطرق تشييدها فأبسطها نصف دائرة كروية مجوفة، يأخذ مقطعها شكل القوس تقف على أعمده أو جدران اما تسمى برقة مضلعة أو دائيرية، أو تقف على حنایا ركبة أو مثلثات كروية لتسهيل الانتقال من المربع إلى المثلث ثم إلى الدائرة وتغطي مساحات كبيرة، تعتبر من أهم وأقوى العناصر المعمارية والإنشائية على مر العصور وكان أوج ازدهارها في الحضارة الإسلامية، وهي لم تكن عنصر إنشائي قبل الإسلام إلا أنها كانت مستخدمة في البلدان الحبيطة 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 والمولفة 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 شكل (١٠).

حيث تولي المملكة العربية السعودية في عهد خادم الحرمين الشريفين الملك سلمان بن عبدالعزيز آل سعود – حفظه الله – جل اهتمامها وعنايتها بالحرمين الشريفين والمشاعر المقدسة؛ لخدمة ضيوف الرحمن واستيعاب الأعداد المتزايدة، وتبذل الغالي والنفيس في سبيل عماراتها وتطويرها ، وتقديم أرقى الخدمات العصرية لحجاج بيت الله الحرام والزائرين والمعتمرين ، ومن ضمن هذه الجهود زيادة عدد المآذن في الحرم المكي الشريف ضمن مشروع توسيعة الملك عبدالله رحمة الله ، وتوالت الجهود امتداداً لعهد الملك سلمان حفظه الله .



شكل (١٠) المسجد النبوي الشريف في المدينة المنورة.

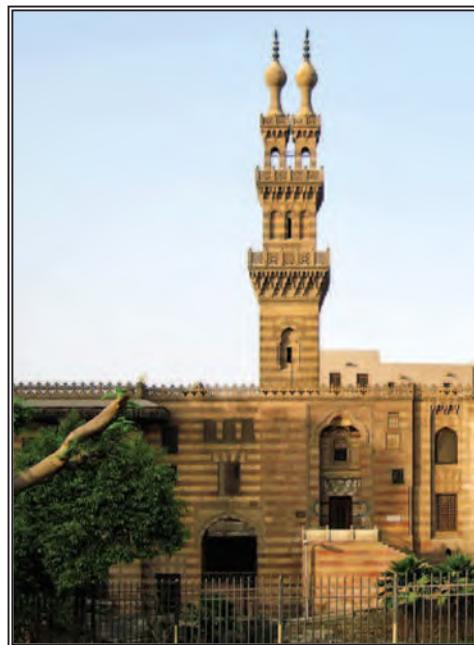


شكل (٩) المسجد الحرام في مكة المكرمة.

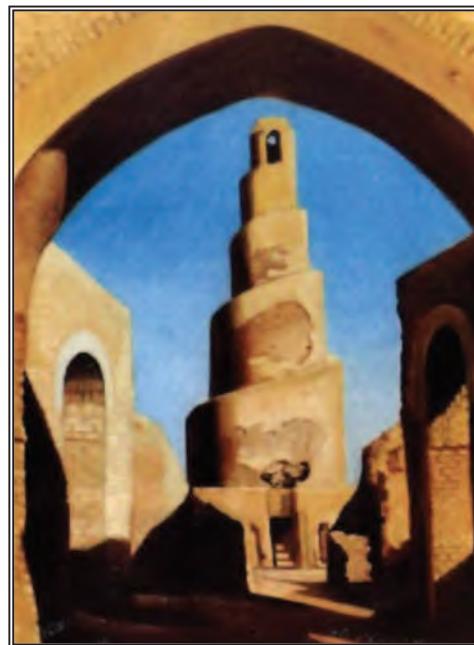


كما اتخذت المآذن عدة أشكال فمنها المئذنة المربعة كما في الجامع الأموي ومئذنة سامراء الملوية الشهيرة. شكل (١١)

ومآذن القاهرة ذات الرأسين. شكل (١٢) .



شكل (١١) مآذن سامراء الملوية الشهيرة ذات الرأسين.



شكل (١٢) مآذن سامراء الملوية الشهيرة لوحة الفنان السعودي محمد الرويس (من التراث العربي) .

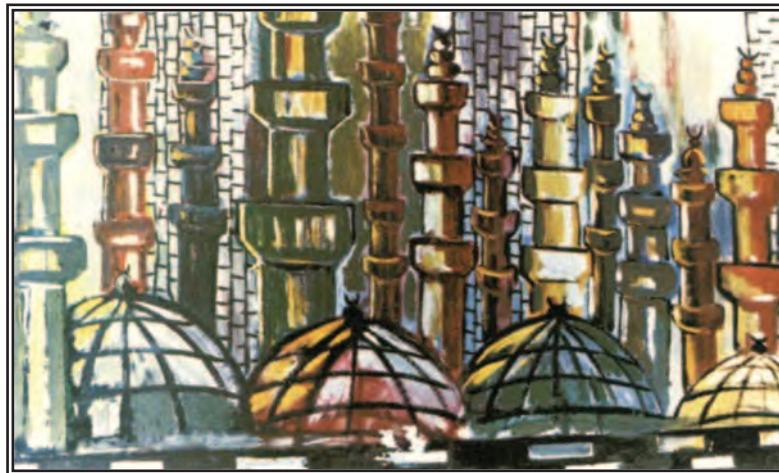
المآذن والقبب في الفن التشكيلي

كما أبدع المعماري المسلم في تصميم وإنشاء هذه المآذن والقبب كذلك أبدع الفنان المسلم في رسم لوحات ذات قيمة رائعة، فبعضهم أبدع في إظهار الزخارف 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).

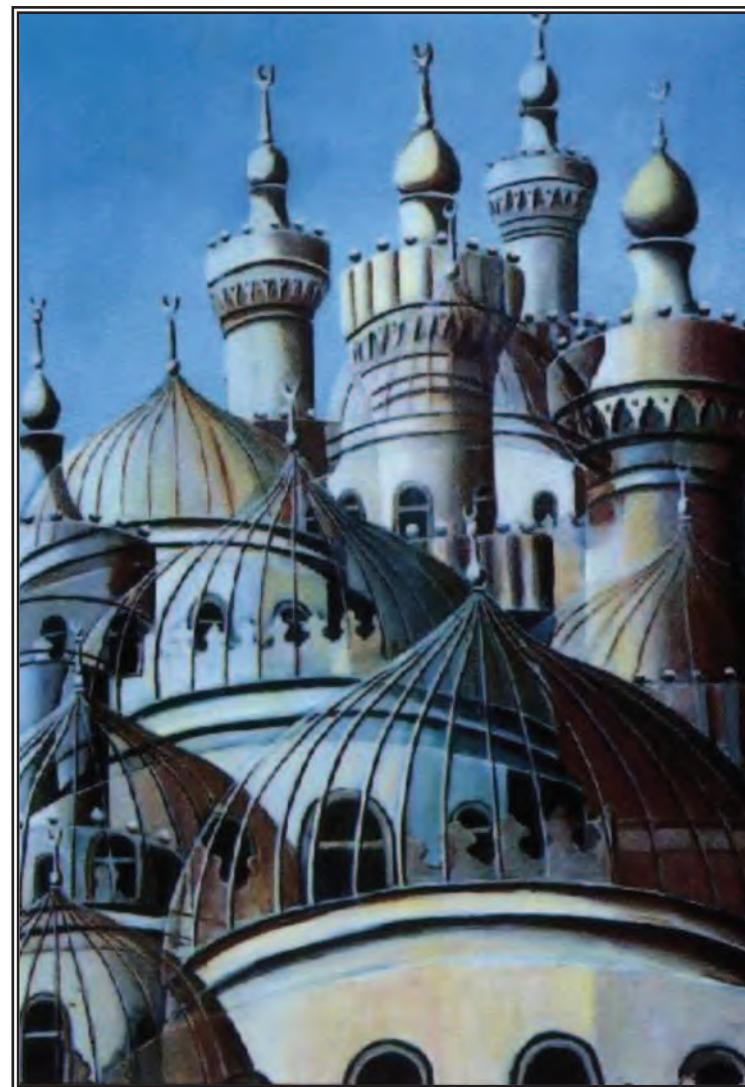
وهناك من ركز على المنظور والنسبة والتناسب ومنهم الفنان السعودي إحسان الصانع. شكل (١٤).



شكل (١٤) لوحة ماذن للفنان السعودي 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 السعودي عبد الرحمن الحواس.

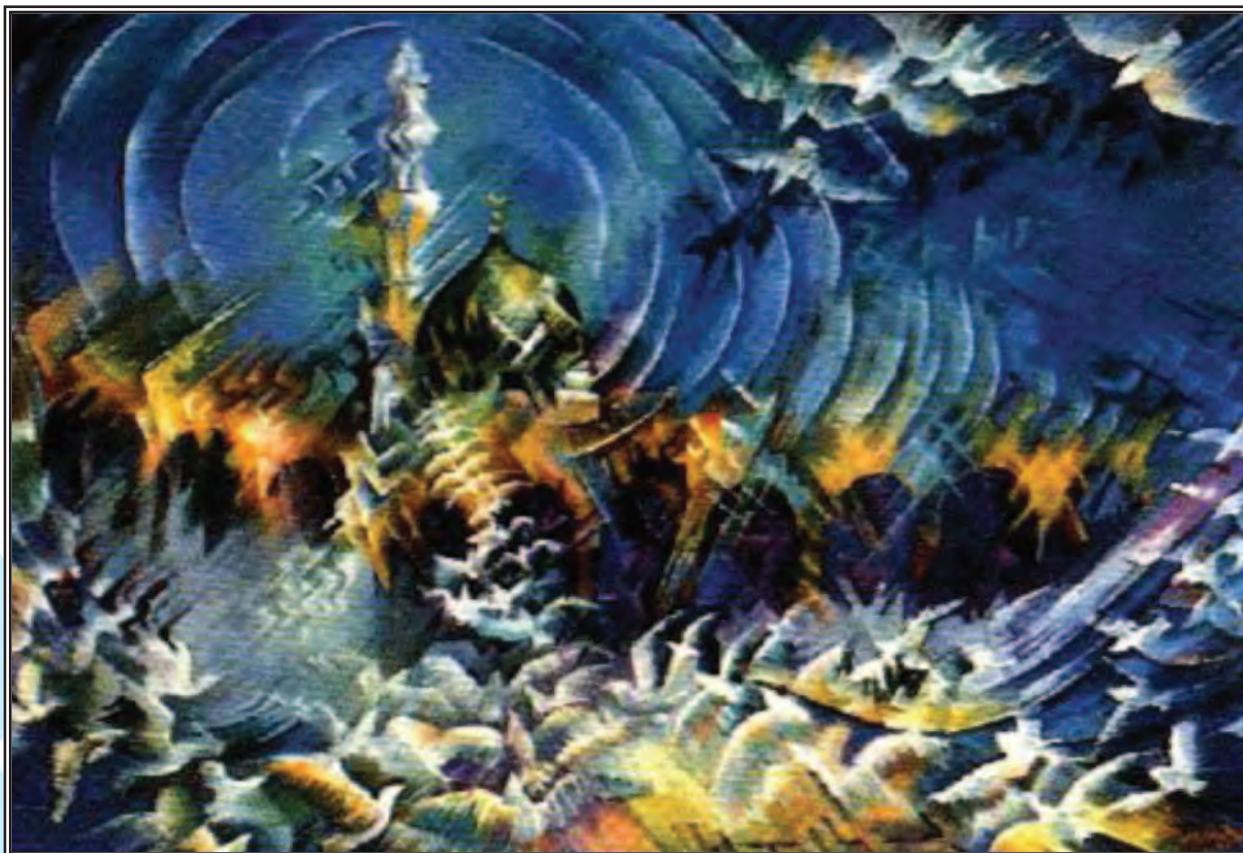
ومنهم من دمج الزخرفة والمنظر وأضاف عليها الطابع الشعبي حيث الرواشين بكل تفاصيلها الزخرفية ومنهم الفنانة حنان البويدى في لوحتها (حي قديم). شكل (١٦).



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) .

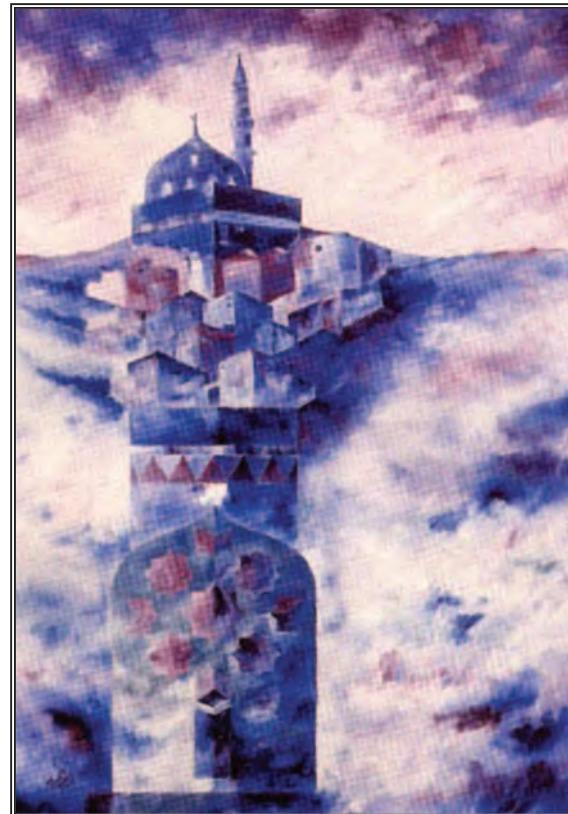


شكل (١٧) لوحة للفنان السعودي محمد سiam.

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 نهار مرزوق.



شكل (١٨) لوحة للفنان حسن عبدالمجيد .

وانطلق الفنانون بكل خيالاتهم في التعبير عن المآذن والقبب بشتى الأساليب وتقديم فنية وجمالية مختلفة وأيضاً بألوان مختلفة فمنهم من استخدم الألوان الزيتية شكل (١٩) ، ومنهم من استخدم الألوان المائية بأنواعها جواش أو آكرييلك أو ألوان مائية شفافة وأخرون استخدمو ألوان الباستيل .

كما استخدمت طريقة فن (الكولاج) القص واللصق اليدوي والرقمي كما في الشكل (٢٠) .





شكل (٢٠)



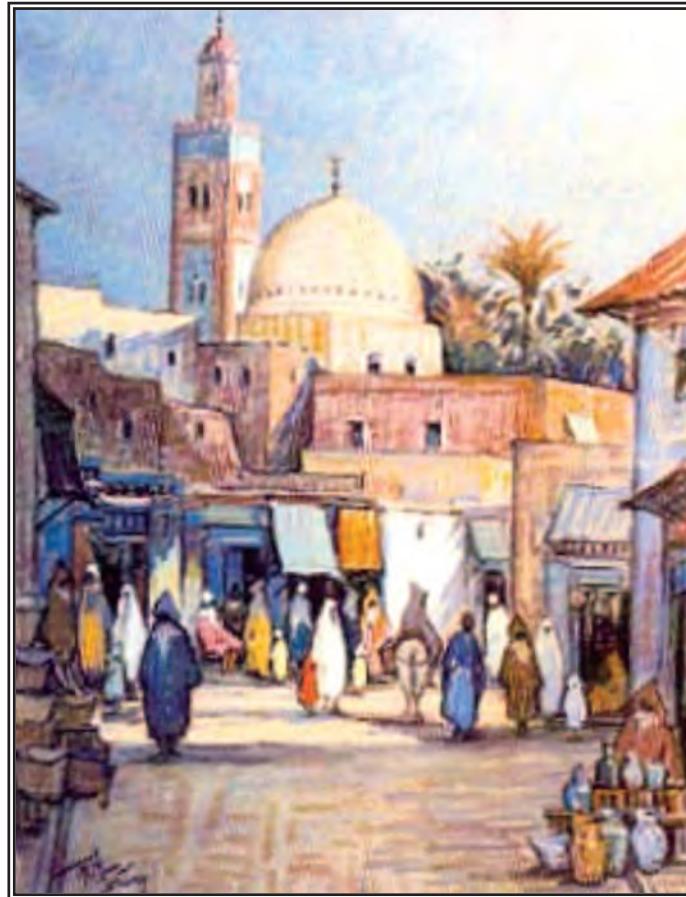
نشاط (١)

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

- ١- استخدم الفنان في اللوحة شكل (٢٠) عنصري الزخرفة الخط العربي والهندسي . () .
- ٢- اهتم الفنان بالتفاصيل الدقيقة للقبب والمآذن عدا الألوان . () .
- ٣- القباب والمآذن في اللوحة للمسجد الحرام . () .

ألوان الباستيل Pastel

هناك اعتقاد خاطئ بأن الألوان الباستيل لا تدوم طويلاً وأنها تبهت 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 (الباتستيل الناعم) Soft Pastel: يصنع من الجبس المفتوح مضاد إليه اللون، ثم يصب في القالب وهذا النوع لا يمكن محوه بالمحاة العادية، حيث أنها تسبب في إفساد الورق، ولكن يحيى بالفرشاة لكي لا يتأثر الورق، أو محاة خاصة بألوان الباستيل تعرف بإسم (الاستيكة)، كما يمكن إحداث تدرجات لونية بواسطة استخدام اسطوانات ورقية على شكل أقلام تعرف باسم (الاستيمبة)، ويحتاج إلى مثبت لثبيت اللون وتسمى هذه المادة . شكل (٢٢). fixative



شكل (٢٢)

⚠ أنا أعرف أن مثبتات الألوان لها رائحة نفاذة، (وتأثير على الدماغ) بشكل سلبي لذلك أنا أستخدمها في مكان مفتوح وجيد التهوية، وبإشراف معلمي / معلمتني أو والدي.



نشاط (٢)

صمّم تكتيّناً للمآذن والقبب باستخدام الحاسوب الآلي ومن خلال برنامج (الفوتoshop).

ألوان الباستيل الأقلام

. وهي نوع من أنواع الباستيل الناعم. Pastel Pencil

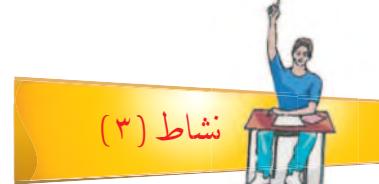
أدوات الرسم بأقلام الباستيل:

- ورق كانسون خشن.

- أقلام الباستيل الناعم.



شكل (٢٣) أقلام الباستيل.



نشاط (٣)

عبر عن المآذن والقبب مركزاً على المنظور والنسب والتناسب في اللوحة.



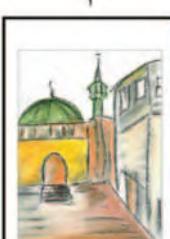
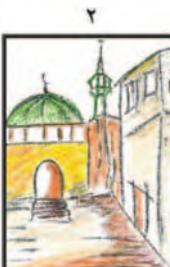
ألوان الباستيل الزيتية Oil Pastel : ليس هناك فرق بين الباستيل الناعم والباستيل الزيتي (اللين، الرطب) إلا أن الزيتي مضافاً إليه الزيت وهو غير قابل للتبدال في درجات اللون ولا يمكن مزجها معًا لذا نجد عدد الألوان في علبة الباستيل الزيتي يصل إلى (٩٩) إصبع أو أكثر، كل لون مغلف بلفافة من الورق عليها اسم اللون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

أدوات الرسم بألوان الباستيل الزيتي :

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



شكل (٢٤).



كيف نرسم بالباستيل؟



يتطلب عمل لوحة بألوان الباستيل ورق كاسون خشن وألوان باستيل ومثبت لون ويبدأ

العمل كالتالي: شكل (٢٥).

١ - تقوم برسم المخطط الأول للموضوع (الاسكش) 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 أو إسطوانات ورقية على شكل أقلام (الإسمنطة).

٤ - رش المثبت على اللوحة حتى لا تندمج الألوان وتفسد اللوحة.



نشاط (٤)

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

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



رابط الدرس الرقمي



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 ماله قيمة باقية من عادات وتقاليد وقيم وفنون وحرف وغيرها وينتقل من جيل إلى جيل.

الحرف الشعبية

هي مهن تنسن بالبساطة ويحترفها الفرد ولها قواعد وأصول يتلزم بها الحرفى وتلبى حاجة المجتمع. وتحتفل من منطقة إلى منطقة في المملكة العربية السعودية. شكل (٢٦).



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

المملكة العربية السعودية بلاد مساحتها واسعة ذات تراث متعددة جذوره في أعماق التاريخ ومن يتبع تاريخ الحرف الشعبي يجده حافلاً بأنواع عديدة تمثل الحياة الاجتماعية في كل منطقة من مناطق المملكة بل وكل مدينة وقرية، وقد تناول الفنان السعودي الحرف الشعبي بشكل خاص والتراث الشعبي بشكل عام منذ بدايات الفن التشكيلي في المملكة العربية السعودية. شكل (٢٧).



شكل (٢٧) صورة لأحد الحرفيين الشعبيين.



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

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

كما تناول الفنان صالح النقيدان حرفه انتشرت في أغلب مناطق المملكة العربية السعودية لحاجة الناس لمنتجها وهي صناعة الفخار بلوحته (صانع الفخار). شكل (٢٩).



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



شكل (٣٠) لوحة أفكار حائرة للأمير خالد الفيصل.



من خلال لوحة الأمير (خالد الفيصل) الشكل (٣٠)، أجب عن الآتي:

- 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 العربية السعودية وخاصة في المنطقة الجنوبيّة تناول مهنة تحولت إلى حرف لا يمكن أن يقوم بها إلا حرفيًّا متكمًّا وليس مجرد عامل طلاء وهي طلاء المنازل وزخرفتها من الداخل والخارج ويشمل ذلك الأبواب والتوافُذ والسلالم والأسقف والأرضيات والمدران. شكل (٣١) منزل من الخارج.



شكل (٣١) منزل شعبي يظهر حرف الطلاء وأنها ليست مجرد حرف بل فن مستقل (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 يعبر عمّا بداخله بأي وسيلة كانت دون النظر إلى المعمول واللامعمول عدا العناصر الفنية التي يتناولها في فنه وكذلك القيم الفنية والجمالية بينما الحرفي ملتزم بقواعد أساسية قد لا يكون فيها أي نواحي جمالية والمهم فيها المنتج.



نشاط (٢)



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:

أكريليك

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.



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

| 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.



رابط الدرس الرقمي



www.ien.edu.sa

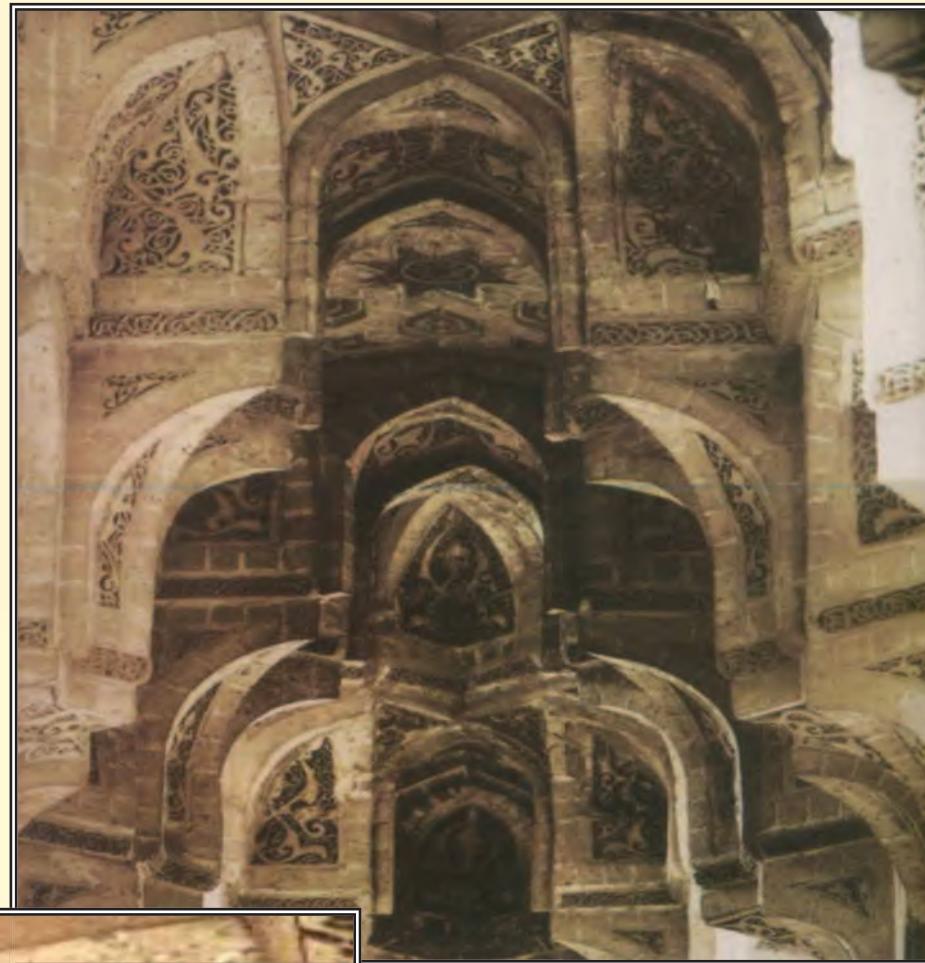
تجريد وحدة زخرفية نباتية

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.

مفهوم 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).

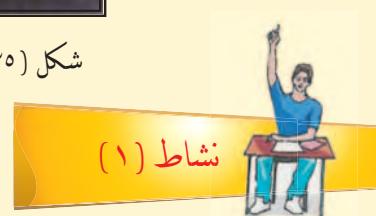




شكل (٣٤) بغداد القصر العباسي .



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



نشاط (١)

أ - بالرجوع إلى النموذجين الشكل (٣٤) والشكل (٣٥) تأمل واتكتب محتواهما من حيث الزخارف المستخدمة بها .

ب - اذكر ما هو مفهوم التجريد في الزخرفة الإسلامية .



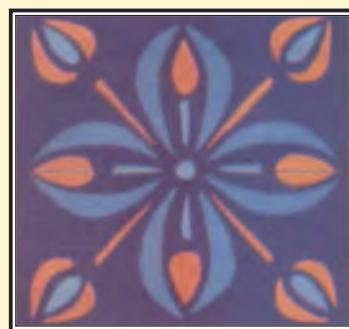
نشاط (٢)

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

ودونها في الجدول الآتي :



شكل (٣٨)



شكل (٣٧)



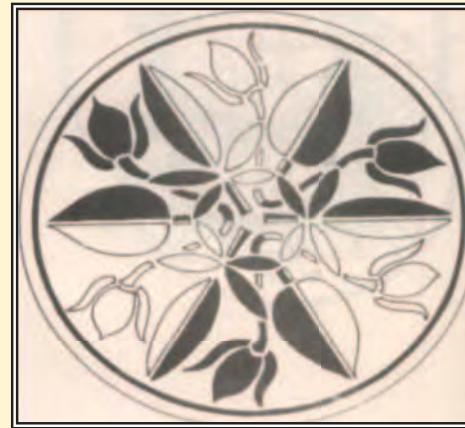
شكل (٣٦)



شكل (٤٠)



شكل (٣٩)



شكل (٤١)

| الأشكال المجردة عن الطبيعة | الأشكال الطبيعية |
|----------------------------|------------------|
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |





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



شكل (٤٢)



شكل (٤٣)





نشاط (٤)

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

بتحريرها عن الطبيعة.

- أ - هل يمكنك تحريرها بشكل زخرفي نباتي؟ حاول عمل ذلك في المساحة المطاطة أسفل.
- ب - ابحث في الشبكة العنكبوتية عن بعض الزخارف النباتية المجردة واعرض المحتوى وناقشه مع معلمك وزملائك.



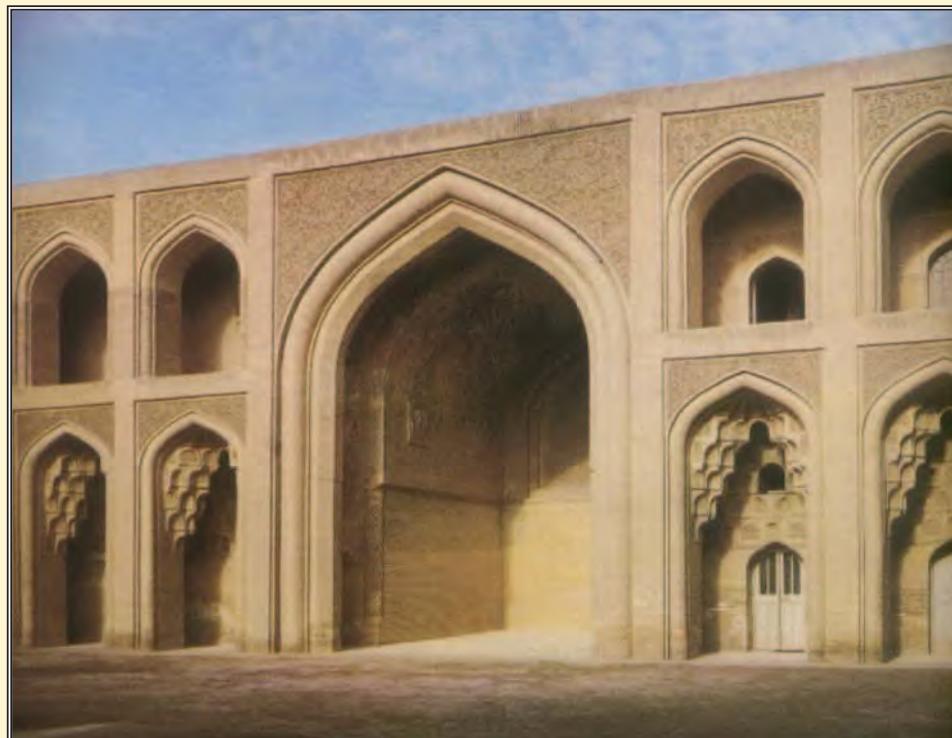
شكل (٤٥)



شكل (٤٤)



تأمل هذه الصورة في الشكل (٤٦) 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 :

يعد التوريق من أشهر الأساليب الزخرفية الإسلامية ويكون من زخارف مشكلة من أوراق النباتات، ويعتمد التوريق الزخرفي على شكل الأوراق النباتية، بالإضافة إلى البراعم والأوراق المقرعة والمتصلة.



نشاط (١)

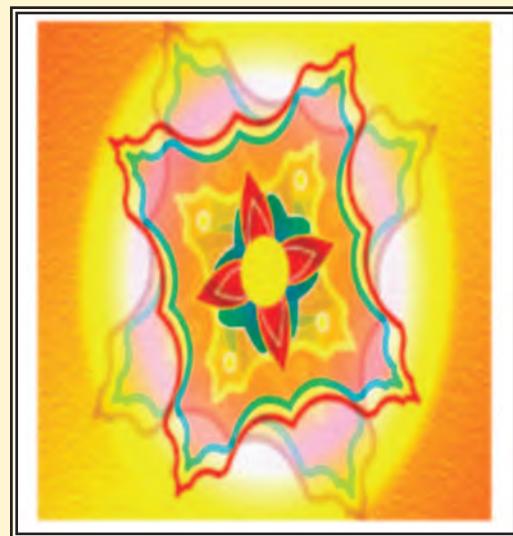
- أ - لاحظ الصور الآتية وتحدث عن أهمية التجريد في الفن الإسلامي.
- ب - صف القيم الفنية والجمالية للتجريد في الفن الإسلامي.



شكل (٤٨)



شكل (٤٧)



شكل (٤٩)

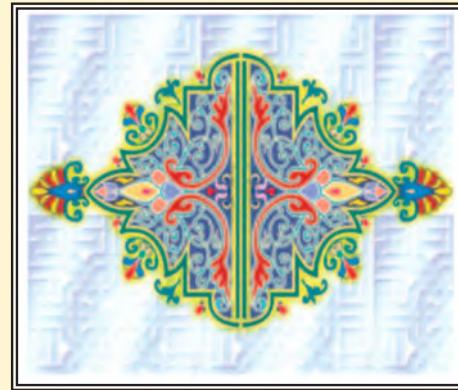




شكل (٥١)



شكل (٥٠)



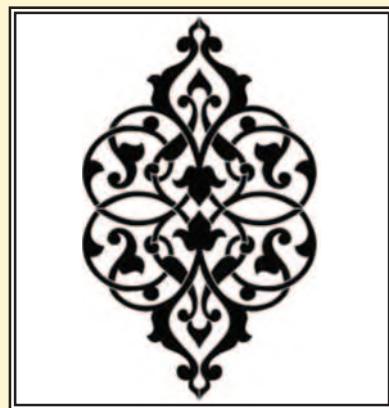
شكل (٥٢)



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

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

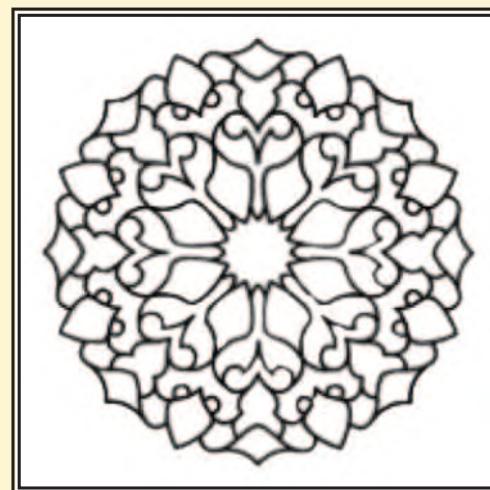
ب - هل يمكنك إضافة بعض التأثيرات واللامس بالأقلام الملونة في هذه الوحدات لإعطائهما شكلاً جماليًّا زخرفيًّا مبتكرًا؟



شكل (٥٤)



شكل (٥٣)



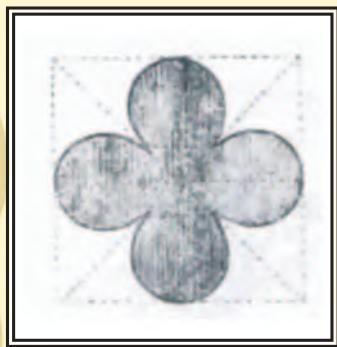
شكل (٥٥)



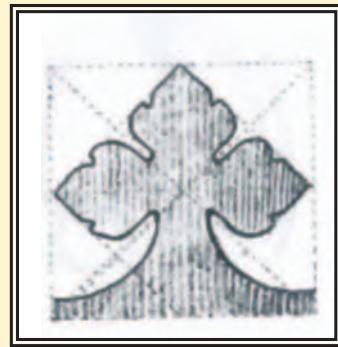


التجريد يعني الابعد عن النقل من الطبيعة كما هي، وهو يعتمد على تصوير موضوع من غير تعين وتحديد لهذا الموضوع بالشكل الطبيعي المتعارف عليه، ويعتمد فن التوريق على تجريد شكل الأوراق النباتية.

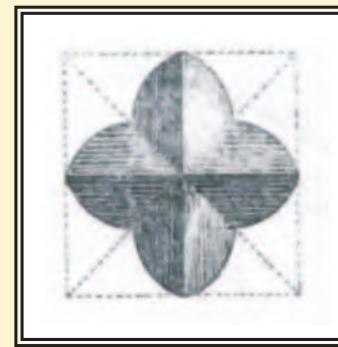
أمامك بعض الوحدات الزخرفية المجردة، شكل (٥٧)، شكل (٥٨)، هل يمكنك عمل التوريق في الزخارف الإسلامية باستخدام ورق الشفاف ورسم هذه الوحدات وتلوينها بالأقلام الملونة لعمل شكل ابتكاري من الوحدة الزخرفية النباتية المجردة داخل المساحات؟ شكل (٥٩)، شكل (٦٠).



شكل (٥٨)



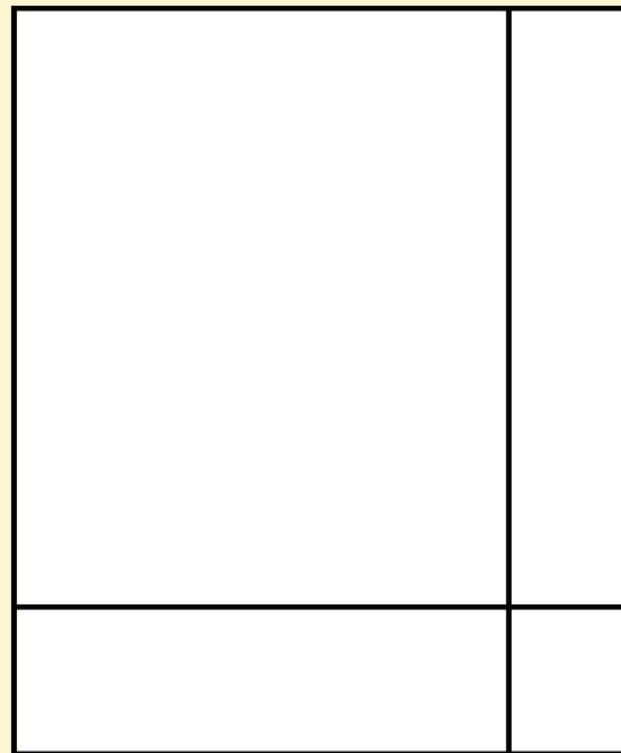
شكل (٥٧)



شكل (٥٦)



شكل (٥٩)



شكل (٦٠)



تقويم الوحدة

١ عَرْفٌ / يَكُلُّ مِنْ :

٢ التجريد الزخرفي هو :

٣ التوريق الزخرفي هو :

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

- () أبرز العناصر الزخرفية التي تميز الفن الزخرفي الإسلامي العناصر النباتية.
- () اتجه الفنان المسلم إلى تحرير العنصر باختصار كثير من التفاصيل.
- () بداية ظهور شخصية الزخارف الإسلامية منذ القرن السابع الميلادي.
- () أكد الفن الإسلامي على التجريد في منتجات الفنون الإسلامية.



الوحدة الثالثة

مجال الطباعة

الموضوع الأول:

مطبوعات بالتفريغ.

الموضوع الثاني:

طباعة زخرفية بالتفريغ.

رابط المدرس الرقمي



www.ien.edu.sa

مطبوعات بالتفريغ



شكل (٦١) جوانب متعددة لاستخدام الإستنسيل.

فن طباعة التفريغ (الإستنسيل) يعتبر طباعة التفريغ (الإستنسيل) من الفنون الشعبية العالمية، والذي يتناول 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 قطع الأثاث والبسط والملابس والحقائب وغيرها. شكل (٦١).

نشاط (١)



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



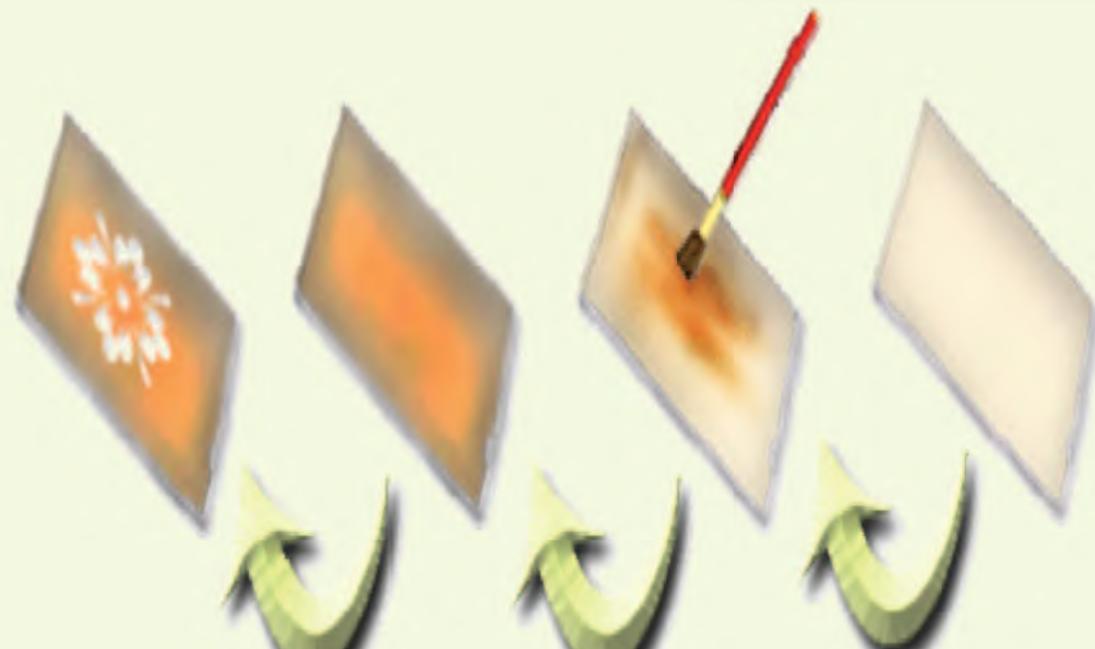
ما هو الإستنسيل؟

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 الجانبين بطبقة من شمع البرافين ليصبح غير متشرب للماء.

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

شكل (٦٢) نموذج للإستنسيل.

 **الصمغ الأبيض والورنيش مواد لها رائحة نفاثة.**



تفرير التصميم

ترك المادة العازلة لتجف

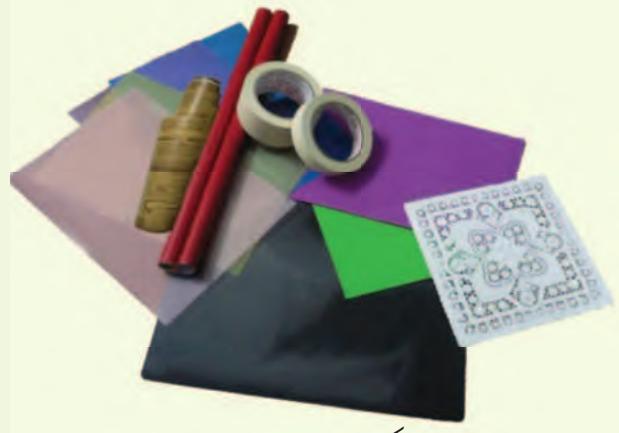
وضع مادة عازلة

ورق سميك

شكل (٦٣) نموذج للإستنسيل.

بدائل الإستنسيل:

جميع الخامات المسطحة وغير النافذة للألوان هي خامات صالحة لعمل الاستنسيل كرقائق الأشعة الطبية، أغلفة الملفات، التجليد اللاصق، المفاصد البلاستيكية المخرمة. شكل (٦٤).



شكل (٦٤) بديل 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

إعداد التصميم السابق
تجهيز إستنسيل موجب

شكل (٦٦)

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

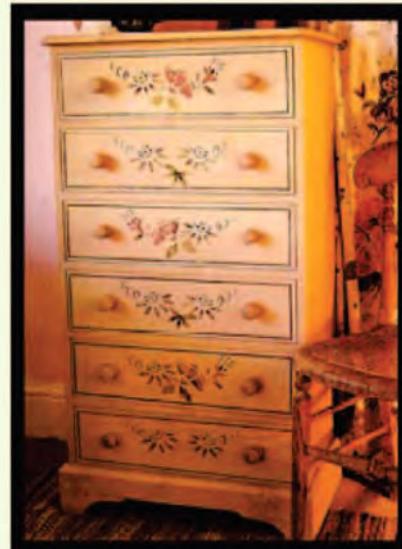
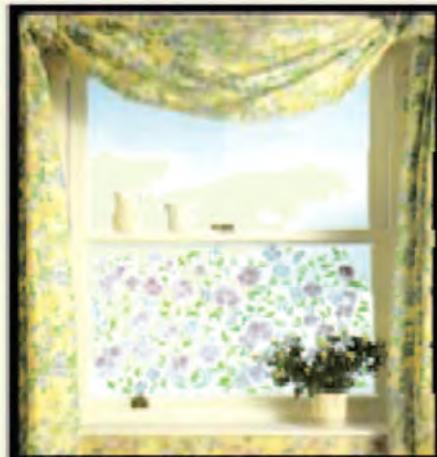
خامات وأدوات طباعة التفريغ:

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.

⚠️ **الألوان المضغوطة والبخاخات لها رائحة فراغة**
(تسبب تلف خلايا الدماغ)، لذلك **استخدمها في**
مكان مفتوح وجيد التهوية.



شكل (٧٠) أوانى لوضع اللون.

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



شكل (٧١) أنواع مختلفة من الشريط اللاصق.

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



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.

٣- يجب التأكد من عدم وجود ألوان فائضة ظاهرة على شعيرات المدق.

٤- عدم وضع اللون بكمية كبيرة حتى لا يتخلل الحواجز وبالتالي يطمس التصميم.

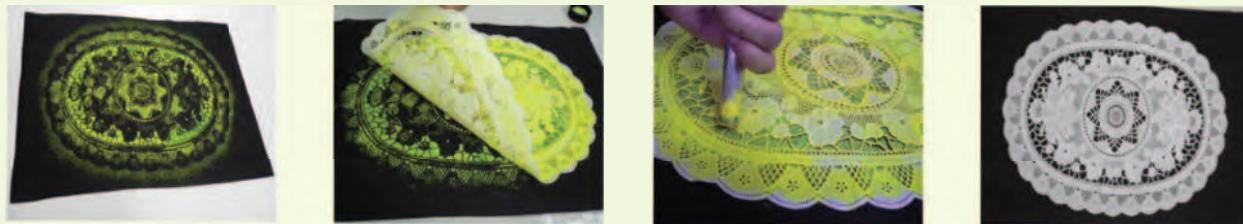
لعلنا لاحظنا ما سبق الدور الذي تقوم به طباعة الإستنسل لتعويد المبتدئ على الدقة والنظام.



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



طباعة التفريغ بلون واحد بإستنسل جاهز:



ترك الألوان لتجف

رفع الإستنسيل

وضع اللون على الإستنسيل

وضع الإستنسيل

شكل (٧٥)

نمذج لطباعة التفريغ لعدد من مفارش البلاستيك المخرمة:



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



طباعة التفريغ بحواجز من الأشرطة اللاصقة:



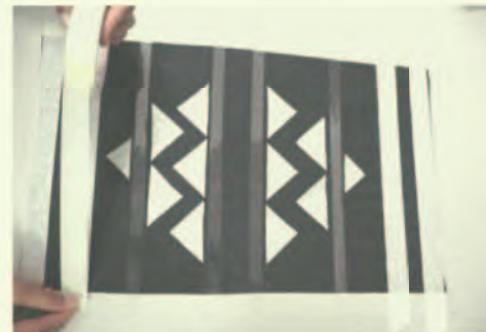
تجهيز السطح الطباعي (كيف؟).



إعداد التصميم.



وضع الألوان.



وضع الشريط اللاصق وفق التصميم.



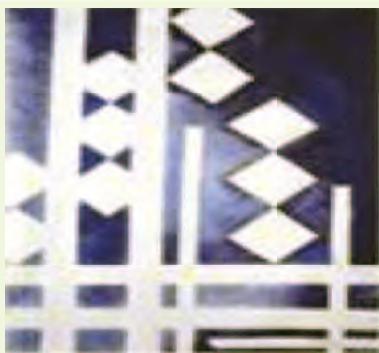
المُنتَج النهائِي.



إزالة الأشرطة اللاصقة بعد جفاف اللون.

شكل (٧٧)

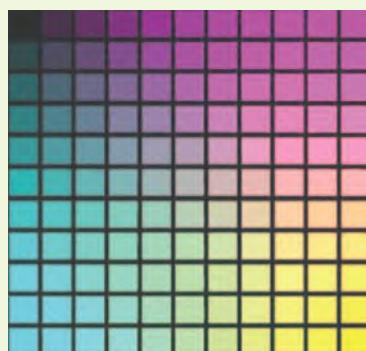
نماذج لطباعة التفريغ بالمواجز مستمدة من التصاميم الشعبية.



شكل (٧٨)



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.

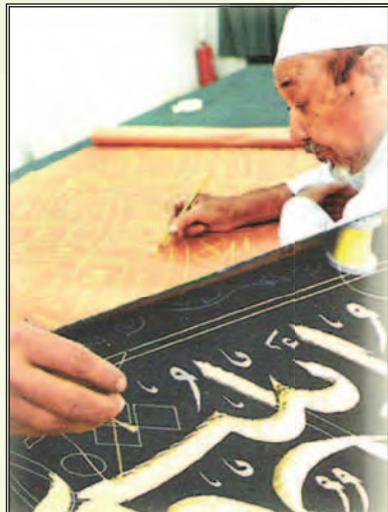


لنفكر في كافة الأشياء التي يمكن أن نطبق عليها الطباعة بالتفريغ، ونقوم بتطبيق الطباعة عليها.





طباعة زخرفية بالتفريغ



شكل (٧٩) استخدام طباعة الإستنسيل في صناعةكسوة الكعبة المشرفة قديماً لنقل التصاميم تمهيداً لتطريزها.

الإستنسيل في طباعة تصاميمكسوة الكعبة:

استخدمت طباعة الإستنسيل قديماً في طباعة الكتابات والزخارف التي سيتم تطريزها على قماشكسوة الكعبة المشرفة، شكل (٧٩) وذلك برسم التصاميم على ورق وعمل ثقوب صغيرة على كامل التصميم ومن ثم يوضع فوق القماش المراد تطريزه ويرش بالبودرة أو الجير على الثقوب مما يحدث آثاراً على شكل نقط على القماش. شكل (٨٠).



شكل (٨٠)

معلومة إثرائية

شرف الله المملكة العربية السعودية برعاية الحرمين الشريفين وخدمتهما ، وشرعت بكل اقتدار وفخر في صناعةكسوة الكعبة المشرفة حيث أمر الملك عبد العزيز بن عبد الرحمن آل سعود - رحمه الله - في عام ١٣٤٦هـ ، بإنشاء دار خاصة بصناعة الكسوة في دار خاصة بجوار المسجد الحرام فكانت أول حلقة مكية الصنع منذ أن كسيت الكعبة المشرفة على مر الأجيال ، وعلى خطى الملك عبد العزيز - رحمه الله - واصل أبناءه البررة من بعده العناية بالكعبة وكسوتها خير عنابة وتعظيم؛ حيث صدرت موافقة خادم الحرمين الشريفين الملك سلمان بن عبد العزيز آل سعود - حفظه الله - بتغيير اسم مصنعكسوة الكعبة المشرفة إلى مجمع الملك عبد العزيز لكسوة الكعبة المشرفة وذلك في شهر شعبان ١٤٣٨هـ .

تصاميم الإستنسل :



شكل (٨١/أ)

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

لنتظر إلى الشكل (٨١/أ) تصميم يراد طباعته، والشكل (٨١/ب) فهو عبارة

عن الأثر الطباعي الناتج من استخدام إستنسل للتصميم (٨١/أ)، نلاحظ عند

تطبيق الطباعة أن الأثر الطباعي الموضح في الشكل (٨١/ب) يوضح المساحة

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

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



شكل (٨١/ب)



شكل (٨٢/أ)

(٨٢/ب) عبارة عن الأثر الطباعي الناتج عن طريق استخدام إستنسل للتصميم في

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

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

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

الإستنسل .

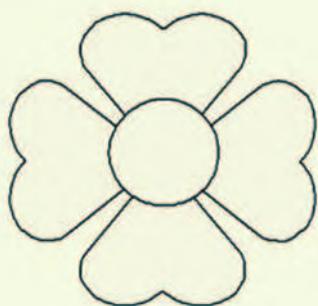


شكل (٨٢/ب)

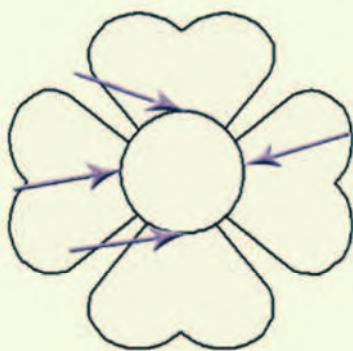


طريقة عمل تصاميم الإستنسيل:

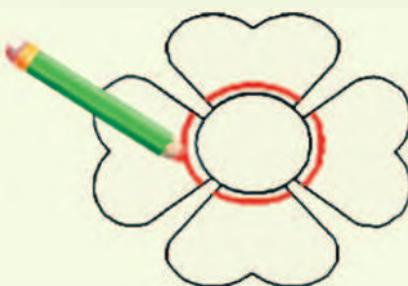
١ - رسم التصميم المراد تطبيقه.



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.



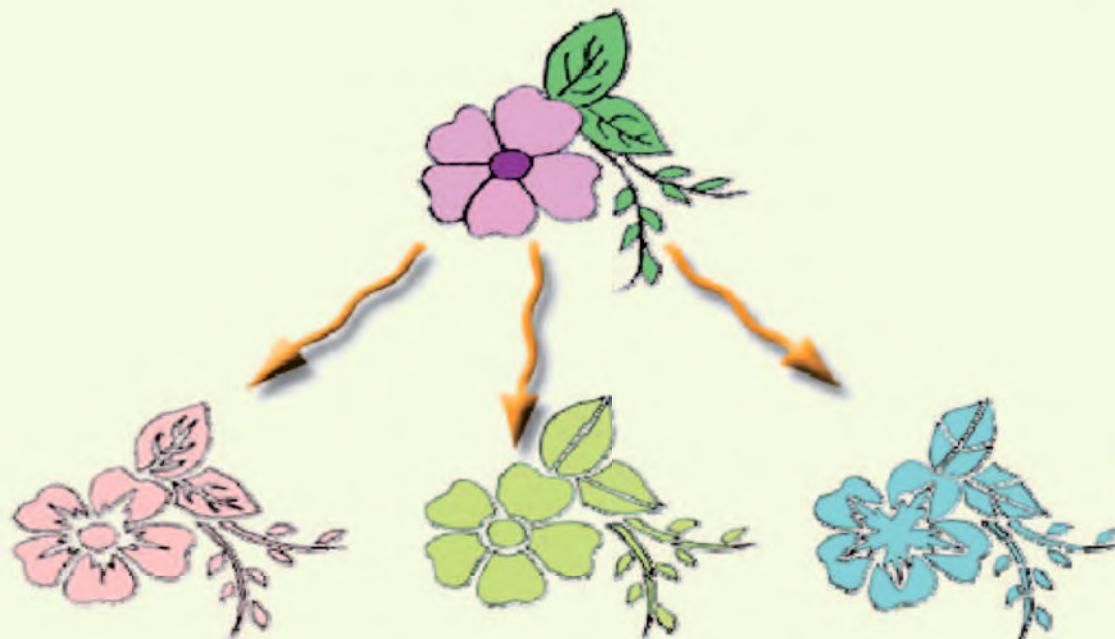
شكل (٨٣)

عمل الإستنسل:

- ١ - ينقل التصميم إلى الإستنسل (في حالة الإستنسل الشفاف يوضع التصميم تحت الإستنسل ويشفه 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 تكمننا 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 الطباعي 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:

لطباعة 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 طباعته



ترقيم الإستنسالات

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



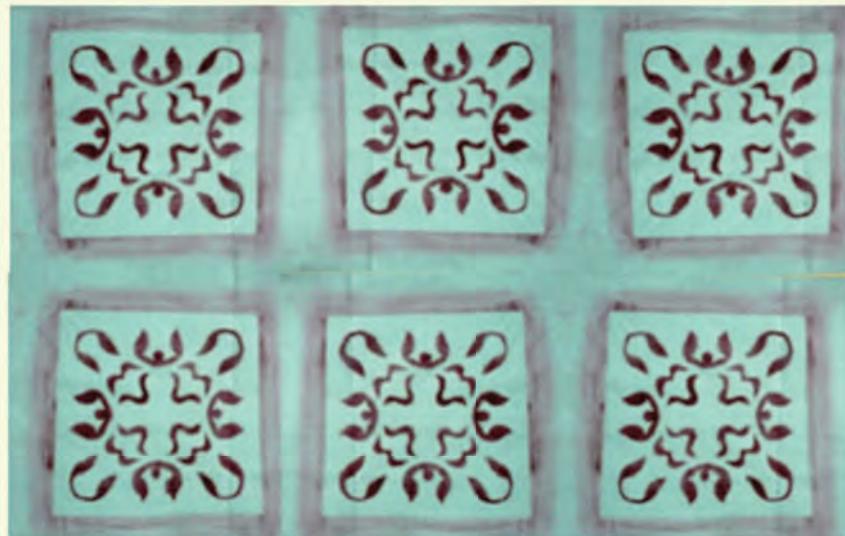
٦



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

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

استخدمت طباعة الإستنسيل قديما في طباعة الكتابات والزخارف التي سيتم تطريزها على قماش

() كسوة الكعبة المشرفة.

() فن طباعة التفريغ (الإستنسيل)، يعتبر من الفنون الشعبية العالمية.

() طباعة الإستنسيل تستخدم للطباعة على الملابس.

٢ س اذكر/ي طرق الطباعة بالتفريغ:

١

٢

٣

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

التقويم:
النقد الفني والتقييم:

..... لم ينفذ

نفذ



ثبت المصطلحات



أصالتنا أو أصالة: الجودة، مثل جودة الأفكار.

أكاسيد: عبارة عن عناصر معدنية طبيعية تستخدم في فن الخزف كمواد ملونة لخالطات البطانات الطينية.

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 وتوافقها بشكل متكملاً.

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 / تجريد: التجريد هو تخليص الأشكال الطبيعية من التفاصيل الدقيقة.

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

خيالنا: هي تصورات أو أفكار نصنعها في أذهاننا.



ذوات الأرواح: المخلوقات الحية.

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

متناسب: صفة التوازن والترابط .

المدق: للفرش المستخدمة في طباعة التفريغ شعر قصير وخشين ، وتسمى هذه الفرش بالمدقات 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 .

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 بعدت 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، عبد الرؤوف حسن، (١٤٠٥ هـ)، متحف عبد الرؤوف حسن خليل، شركة النصر للطباعة والتغليف، جدة.
- ٥- درويش، عماد، فن صناعة الفخار، دار دمشق، دمشق.
- ٦- الراسد، 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، عبد الغني 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 وأسسه 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، دمشق، سوريا.



- ١٥ - طالو، محي الدين، (١٩٩٢ م)، الطبعة الثانية، اليد المبدعة، دار دمشق للطباعة والنشر والتوزيع، دمشق، سوريا.
- ١٦ - عبدالناصر، (٢٠٠٥ م)، مختصر مهارات التفكير، جمعية المعلمين الكويتيين / الكويت، الكويت.
- ١٧ - علي، حمودة، (١٩٩٠ م)، فن الزخرفة، دار الفكر العربي / القاهرة، مصر.
- ١٨ - العمري، عبد العزيز إبراهيم، (١٩٨٥ م)، الحرف والصناعات في الحجاز، مركز التراث الشعبي بدول الخليج.
- ١٩ - الفالح، ندي، (٢٠٠٥ م)، مبادئ الرسم واللون كيف تتعلّمها وتعلّمها، الأهلية للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
- ٢٠ - فارسي، محمد سعيد (١٤٠٩ هـ)، قصة الفن في جدة، دار البلاد للطباعة والنشر / جدة، المملكة العربية السعودية.
- ٢١ - فيرق، أحمد فؤاد رملي، (١٩٨٦ م)، 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، (١٩٨٣ م)، التقنيات الخزفية وإمكانية تعليمها في قصور الثقافة بالقاهرة - رسالة دكتوراة، جامعة حلوان - كلية التربية الفنية.
- ٢٣ - الكوفي، خليل محمد، (٢٠٠٦ م)، مهارات في الفنون التشكيلية، عالم الكتب الحديث، أربد الأردن.
- ٢٤ - كيوان، عبد، (١٩٩٠ م)، الرسم بالباستيل، دار ومكتبة الهلال، بيروت، لبنان.
- ٢٥ - كيوان، عبد، (٢٠٠٠ م)، أصول الرسم والتلوين، دار ومكتبة الهلال، بيروت، لبنان.
- ٢٦ - محمد، مصطفى حنفي، (١٩٩٧ م)، مجالات في التربية الفنية، دار المفردات، الرياض.
- ٢٧ - الفتى، أحمد، (١٤١٩ هـ)، فن صناعة الخزف وفن ورد وزهر السيراميك، دار طارق بن زياد.
- ٢٨ - الفتى، أحمد، (٢٠٠٢ م)، الطبعة الثالثة، فنون الرسم والتلوين، دار دمشق، دمشق، سوريا.
- ٢٩ - المهدى، عنایات، (١٩٩٤ م)، 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 ، ربيع 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- روائع 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
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
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://samtah.net/vb/showthread.php/p=254876>
www.alwaha.com/hawa/printarticles.php/artid=1037
www.albeet.com
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
www.kimbacan.com
cgi.ebay.com
www.itsmyidea.com
www.gutenberg.org
www.bekainc.com
www.beduinweaving.com
www.univers-art.arabfunart.com
www.balagh.com
www.fm.jsad.net
www.shark-world.com
www.arabsgate.com
http://saihat.net
www.fonon.net
www.saudi-frankfurt2004.net
www.2art2.com
www.albayan.com
www.arabcastle.net/vb/index.php



فهرسة الأشكال والصور

| مجال الرسم | | |
|------------|-------|---|
| الصفحة | الرقم | الشكل |
| ١٣ | ١ | إناء إسلامي بأشكال نباتية - العراق - القرن التاسع ميلادي |
| ١٣ | ٢ | منزل شعبي بأبواب ملونة وجدران مزخرفة بألوان شفافة على لون أبيض. |
| ١٤ | ٣ | رسم للمنظور. |
| ١٥ | ٤ | لوحة الفنان يوسف جاها (طريق الطائف). |
| ١٦ | ٥ | لوحة للفنان سعود العثمان. |
| ١٧ | ٦ | لوحة (السيل) للفنان صالح النقيدان. |
| ١٩ | ٧ | قبة الصخرة. |
| ١٩ | ٨ | مئذنة الجامع الأموي. |
| ٢٠ | ٩ | المسجد الحرام. |
| ٢٠ | ١٠ | لوحة للفنان ضياء عزيز للمسجد النبوي. |
| ٢١ | ١١ | مئذنة سamerاء الملؤية الشهيرة لوحة الفنان السعودي محمد الرويس (من التراث العربي). |
| ٢١ | ١٢ | مآذن القاهرة ذات الرأسين لوحة للفنان ضياء. |
| ٢٢ | ١٣ | لوحة الفنان السعودي إبراهيم بوقس (الأذان). |
| ٢٢ | ١٤ | لوحة مآذن للفنان إحسان الصانع. |
| ٢٣ | ١٥ | لوحة (مآذن وقبب) للفنان عبد الرحمن الحواس. |
| ٢٤ | ١٦ | لوحة (حي قديم) للفنانة السعودية حنان البويدية. |
| ٢٥ | ١٧ | لوحة للفنان السعودي محمد سيام. |
| ٢٦ | ١٨ | لوحة للفنان حسن عبدالمجيد. |
| ٢٦ | ١٩ | لوحة للفنان السعودي نهار مرزوق. |
| ٢٧ | ٢٠ | لوحة. |
| ٢٨ | ٢١ | لوحة بألوان الباستيل الناعم للفنان المصري محمد صبري. |
| ٢٩ | ٢٢ | أدوات الباستيل. |
| ٣٠ | ٢٣ | أقلام الباستيل. |
| ٣١ | ٢٤ | ألوان باستيل زيتى. |
| ٣٢ | ٢٥ | خطوات الرسم بألوان الباستيل للطالب عمار بغلاف. |
| ٣٣ | ٢٦ | بعض الحرف الشعبية من المهرجان الوطني للتراث والثقافة (الجنادرية) ١٤٢٦ هـ. |
| ٣٤ | ٢٧ | الحرف الشعبية، الفنان سعد العبيد. |



مجال الرسم

| الصفحة | الرقم | الشكل |
|--------|-------|--|
| ٢٥ | ٢٨ | لوحة الفنان محمد السديري (حرفه من بلادي). |
| ٢٥ | ٢٩ | لوحة الفنان صالح النقيدان (صانع الفخار). |
| ٢٦ | ٣٠ | لوحة أفكار حائرة للأمير خالد الفيصل. |
| ٢٧ | ٣١ | منزل شعبي يظهر حرفه الطلاء وأنها ليست مجرد حرف بل فن مستقل (المنزل بالمنطقة الجنوبية). |
| ٢٨ | ٣٢ | منزل شعبي من الداخل بالمنطقة الجنوبية، زينت جدرانه بفن القط العسيري. |
| ٢٩ | ٣٣ | فتاة تقوم بزخرفة جدار في منزل شعبي قديم. |

مجال الزخرفة

| الصفحة | الرقم | الشكل |
|--------|-------|--|
| ٤٣ | ٣٤ | بغداد القصر العباسي. |
| ٤٤ | ٣٥ | صحن من الخزف العصر العباسي القرن ٩ - ١٠ م. |
| ٤٤ | ٣٦ | زهور. |
| ٤٤ | ٣٧ | زهور. |
| ٤٤ | ٣٨ | زهور. |
| ٤٥ | ٣٩ | زهور. |
| ٤٥ | ٤٠ | زهور. |
| ٤٥ | ٤١ | زهور. |
| ٤٦ | ٤٢ | نموذج زخرفي. |
| ٤٦ | ٤٣ | نموذج زخرفي. |
| ٤٧ | ٤٤ | زهور. |
| ٤٧ | ٤٥ | زهور. |
| ٤٨ | ٤٦ | جزء من جدار القصر العباسي. |
| ٥٠ | ٤٧ | صورة تجريدية. |
| ٥٠ | ٤٨ | صورة تجريدية. |
| ٥٠ | ٤٩ | صورة تجريدية. |
| ٥١ | ٥٠ | صورة تجريدية. |
| ٥١ | ٥١ | صورة تجريدية. |
| ٥١ | ٥٢ | صورة تجريدية. |
| ٥٢ | ٥٣ | وحدة زخرفية. |



مجال الزخرفة

| الصفحة | الرقم | الشكل |
|--------|-------|--------------------|
| ٥٢ | ٥٤ | وحدة زخرفية. |
| ٥٢ | ٥٥ | وحدة زخرفية. |
| ٥٣ | ٥٦ | وحدة زخرفية مجردة. |
| ٥٣ | ٥٧ | وحدة زخرفية مجردة. |
| ٥٣ | ٥٨ | وحدة زخرفية مجردة. |
| ٥٤ | ٥٩ | شكل. |
| ٥٤ | ٦٠ | شكل. |

مجال الطباعة

| الصفحة | الرقم | الشكل |
|--------|-------|---|
| ٥٨ | ٦١ | جوانب متعددة لاستخدام الإستنسل. |
| ٥٩ | ٦٢ | نموذج للإستنسل. |
| ٥٩ | ٦٣ | نموذج للإستنسل. |
| ٦٠ | ٦٤ | بدائل للإستنسل. |
| ٦٠ | ٦٥ | طباعة تقرير موجبة. |
| ٦١ | ٦٦ | طباعة تقرير سالبة. |
| ٦١ | ٦٧ | الاستنسل الجاهز. |
| ٦٢ | ٦٨ | أسطح طباعية مختلفة. |
| ٦٣ | ٦٩ | مجموعة من الألوان المستخدمة في طباعة الإستنسل. |
| ٦٣ | ٧٠ | أواني لوضع اللون. |
| ٦٣ | ٧١ | أنواع مختلفة من الشريط اللاصق. |
| ٦٤ | ٧٢ | أدوات فرش مختلفة لوضع اللون. |
| ٦٤ | ٧٣ | طريقة قص الفرشاة. |
| ٦٥ | ٧٤ | الطريقة الصحيحة لاستخدام المدق (فرش الإستنسل). |
| ٦٦ | ٧٥ | طباعة التقرير بلون واحد بإستنسل جاهز. |
| ٦٦ | ٧٦ | نماذج لطباعة التقرير لعدد من مفارش البلاستيك المخربة. |
| ٦٧ | ٧٧ | طباعة التقرير بحواجز من الأشرطة اللاصقة. |
| ٦٨ | ٧٨ | نماذج لطباعة التقرير بالحواجز مستمدة من التصميم الشعبي. |



مجال الطباعة

| الصفحة | الرقم | الشكل |
|--------|-------|---|
| ٦٩ | ٧٩ | استخدام طباعة الإستنسيل في صناعة كسوة الكعبة المشرفة قديماً لنقل التصاميم تمهيداً لتطريزها. |
| ٦٩ | ٨٠ | الاستنسيل بثقوب صغيرة. |
| ٧٠ | أ/٨١ | تصميم. |
| ٧٠ | ب/٨١ | أثر طباعي. |
| ٧٠ | أ/٨٢ | تصميم. |
| ٧٠ | ب/٨٢ | أثر طباعي. |
| ٧١ | ٨٣ | طريقة عمل تصاميم الإستنسيل. |
| ٧٢ | ٨٤ | التنوع في التصميم الناتج من تنوع الفوائل. |
| ٧٣ | ٨٥ | تصميم زخرفي. |
| ٧٣ | ٨٦ | نموذج طباعي. |
| ٧٤ | ٨٧ | طباعة التقرير بأكثر من لون بوجود الفوائل. |
| ٧٤ | ٨٨ | المنتج النهائي. |
| ٧٥ | ٨٩ | خطوات طباعة التقرير بأكثر من لون بدون الفوائل. |
| ٧٦ | ٩٠ | خطوات طباعة التقرير بإستنسيل من التجليد اللاصق. |

