

# القُوَّا شِبَّاكَم

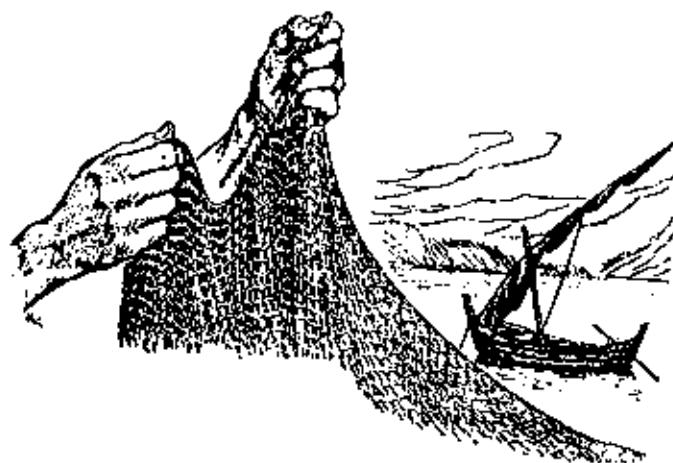
الدروس العملية ووسائل الإيضاح



القصص  
أنطونيوس كمال

الجزء الثاني  
٣٨ طريقة

# الكتاب المقدس



## اللبروس الععملية ووسائل الإيضاح

القمص  
أنطونيوس كمال حلبي

الجزء الثاني  
( ٣٨ طريقة )

الكتاب : إلقو شبابكم (الجزء الثاني)  
الدروس العملية ووسائل الإيضاح  
(٣٨ طريقة)

المؤلف : القص أسطفانيوس كمال حليم  
الطبعة : الأولى ديسمبر ١٩٩٨  
المطبعة : مطبعة الأمل ٢٩ ش الناج شبرات : ٢٣٤٤٦٩٩  
رقم الإيداع : ٩٨/١٣٨٥٥  
الترقيم الدولي : 977-19-7105-5  
طلبات الجملة الأستاذ / صبحي صديق ت ٥٦٤٤٦٢١



قداسة البابا المعظم الأنبا شنودة الثالث  
بابا الإسكندرية وبطريرك الكرازة المرقسية



صاحب النيافة البار الجليل الأئب صموئيل  
أسقف شبين القناطر وتوابعها

## هذا الكتاب

يصحح مفاهيمًا خاطئة عن وسائل الإيضاح فهي :

- ١ - ليست وسائل مكلفة معقدة تحتاج إلى مهارة عالية وإعداد طويل.
- ٢ - ليست من عوامل الفوضى والتهرير وعدم الانضباط داخل الفصل.
- ٣ - ليست للترفيه أو للاستعمال العائلي أو الدنبوى.
- ٤ - لا يقوم بها المعلم فقط دون التلاميذ.
- ٥ - ليست للأطفال دون الكبار.

إنما الوسائل التعليمية اتجهت حديثاً إلى البساطة والتعبير التقاني عن المشاعر وعن الدرس باقرب الطرق، فإذا قام طفل بعمل وردة من مناديل الورق وقام بتعليقها في الفصل إحتفالاً بميلاد المسيح أو بعيد ميلاد أحد زملائه فهذا عمل ديني فني تعبيري راقى.

وإذا قام مجموعة من الخدام بربط الشباب الجامعي معاً من خلال معسكر أو لعبة أو مسابقة أو زيارة ميدانية، فهذا العمل ليس فقط للترفيه أو المتعة، وإنما هو خبرة تعليمية على مستوى عمل يؤثر في الشخصية وينبئها روحياً ونفسياً واجتماعياً.

وفي هذا الكتاب تدرس عشرات الوسائل التعليمية جملتها ٢٨ طريقة  
الطريقة : التمثيل والعراض والوسائل الفنية والأشغال.

عدد الطرق : ٨ ٩ ٢١

وقد سبق لنا بمعونة الله إصدار كتاب القمة في التربية المسيحية، والكلمة في التربية المسيحية يحوى ٧٥ طريقة للوظف والتدريس اللغطي، أما الجزء الأول من كتاب ألقوا شباككم فيحوى ٣٢ طريقة يصرية وسمعية للتدرис.

والمؤلف يشكر الذين ساعدوه في كتابه وإخراج هذا البحث ومنهم المدام ماري جرجس والأخ بيشوى جرجس والاستاذ وائل طريف والاخت ميريت رمسيس والأخ صبحى صديق والقس إبرام فؤاد والاخت چورجيت تصيف ليopoulos لهم الرب خيراً، وأحب أن نرى نهضة وإبداعات جديدة ترافق خدمتنا وعملنا التعليمي الكنسى أمين.

## **المحتويات**

**هذا الكتاب**

**الفصل الأول : التمثيل**

٦	
٨	
١١	١ - لعب الأدوار
١٥	٢ - التمثيل الصامت
١٦	٣ - خيال الظل
١٨	٤ - الإسكتش
١٩	٥ - الدراما
٢٢	٦ - المحاكمة
٢٢	٧ - المسرح الأسود
٢٥	٨ - إستعادة الموقف

**الفصل الثاني : العرائس**

٢٩	
٣٠	فواناتها
٣٢	إستخدامات العرائس
٣٨	كيف تصنع عروساً ؟
٣٩	كيف تختار النص ؟
٤٠	كيف تربط بين الحركة والإيقاع ؟
٤٢	بعض الطرق البسطة لعمل مسرح عرائس
٤٧	أنواع العرائس (٩ أنواع)

**الفصل الثالث: الوسائل الفنية والأشغال**

٨٢	أهمية الفنون والأشغال في الخدمة
٨٥	أثر الفنون على الناحية الدينية
٨٧	قواعد إستخدام الطرق الفنية
٩٠	بعض المعلومات الأولية عن الناحية الفنية
٩٣	أمثلة لإستخدام الوسائل الفنية في التربية المسيحية (٢١ طريقة)

# الفصل الأول

## التمثيل



- |                    |                      |
|--------------------|----------------------|
| ١ - لعب الأدوار.   | ٢ - التمثيل الصامت.  |
| ٤ - الخيال الظل.   | ٤ - الاسكتش.         |
| ٦ - البراما.       | ٦ - المحاكمات.       |
| ٧ - المسرح الأسود. | ٨ - إستعادة المواقف. |



### **فوائد التمثيل :**

- يعتبر النشاط التمثيلي: من الأنشطة التعبيرية الحركية الخلاقة التي تساعد التلاميذ على إستيعاب المعلومات والمعارف.
- وسيلة جذابة للتدريس.
- يندمج فيها جميع أعضاء الفصل.
- تثير مناقشات هادفة.
- تساعد التلاميذ على فهم وجهة نظر الآخرين ومعايشتها.

- تساعد على نمو الخيال والإبتكار.
- تؤثر على المشاعر، فإن المشاهدين ينفعلون للأحداث التمثيلية كأنها واقع يجري أمامهم.
- كما أن فيها تنفيس عن المشاعر المكبوتة.
- يحدث التقمص أو التوحد بين البطل والسامعين، مما يكون له تأثير على تغيير السلوك.
- تجسد الحقائق والأحداث الكتابية بصورة حية .
- تفيد في معالجة مشكلات المجتمع فيتضمن العرض بعض الحلول المقترحة.
- تساعد على غرس القيم وأنماط السلوك النبيل.
- تكسب الأطفال بعض المهارات الاجتماعية كالتعاون وتحمل المسئولية والتنظيم والقيادة.
- تتنمي المهارات اللّفظية واللغوية.
- تتنمي الإحساس بالجمال.
- يسهل تذكرها حيث أنها تخاطب أكثر من حاسة.
- تعتبر وسيلة لتأكيد الحاضر، إذ تتم فيه مشاهدة أحداث تستغرق وقتاً طويلاً في مدة قصيرة.

## أنواع التمثيل :

### ١ - لعب الأدوار



وهو نوع من التمثيل الحر الذي يتميز بمحاكاة الواقع، ويطلب فيه من الدارسين تخيل موقفاً أو حواراً يعبر عن سلوك ومشاعر وأفكار شخصيات معينة في موقف محدد - كأن يطلب منهم تخيل حوار بين شاب مراهق ووالده.

وعادة ما يثير لعب الأدوار موقفاً حساساً أو قضية أو مشكلة تهم الدارسين.

ولعب الأدوار يساعد الدارسين على تصحيح سلوكياتهم وعلى فهم وجهة نظر الطرف الآخر، ومعايشته بطريقة وجداً، ويجب التوسع في استخدام هذا النوع من التمثيل حيث إنه يصلح لمستويات العمر المختلفة.

ومن الممكن أن يوضع بالفصل صندوقاً من الكرتون به ملابس وأغطية للرأس، ويترك للتلاميذ اختيار الشخصيات وعمل الحوار المطلوب وإرتداء الرى المناسب للأدوار.



ويمكن للمرشد أن يطلب من المخدومين تبديل الأدوار، أو إعادة التمثيلية حتى تنتهي نهاية مختلفة تتنبأ للهدف التعليمي.

وبالنسبة للأطفال فإنهم يهونون لعب أدوار الأب والأم والأطفال، ويحسن أن يتاح لهم الفرصة لذلك، لأن هذا يعلمهم أدوارهم الإجتماعية المتوقعة منهم في المستقبل.

- وتعتبر قاعدة هامة أن يتبع الخادم لعب الأدوار بمناقشة حية يسأل فيها عن آراء الدارسين في موقف كل شخصية، وماذا يحدث لو كان التلميذ مكانه - ويراعى عدم تقييم الأداء التمثيلي للتلميذ نفسه، بل التركيز على الهدف والمغزى من وراء التمثيلية.

مثال :

#### تدريب لتعليم المشاركة :

يقوم الأطفال بلعب دور المساعد أو الطبيب أو الممرضة، بأن تخبرهم بأن العروسة أو الدبة قد جرحت ركبتيها، مما يعلمهم المشاركة بطريقة عملية جذابة.

تدريب :

يقسم الفصل إلى مجموعتين أو أكثر. أطلب من كل مجموعة القيام بعرض مشكلة في شكل حوار تمثيلي لايزيد عن ١٠ دقائق - لابد أن يكون الحوار مختصاً بفكرة واحدة لا أكثر (مثل الفتى وأسرته) . أترك النهاية بلا حل. أطلب من باقى الدارسين وضع الحلول للمشكلة وعمل الحوار للوصول للنتائج.



## ٢ - التمثيل الصامت

- وهي طريقة أسهل من التمثيل الدرامي ويمكن بها إعطاء دراسة مؤثرة، وإن كانت تحتاج إلى مهارة في التعبير وقدرة على الإبتكار، ويسمى أيضاً **الباتنوميم Pantomime**.

- مثال : يستطيع الخادم أن يقوم بنفسه، أو يجعل أحد التلاميذ أن يقوم بدور المولود أعمى بطريقة صامتة وأداء منفرد:

- فيبدأ بالمشي مثل الأعمى.

- ثم يتحسس يداً قد وضعت على عينيه.

- ثم يبدأ في الترقب والقيام.

- ثم يغسل وجهه بالماء بسرعة.

- ثم يفتح عينيه برقة قصيرة ويغلقها.

- وأخيراً يأتي بحركات سريعة، ويرفع زراعيه إلى فوق ويلقى بعказه، وهو يقفز فرحاً.

- ثم يسجد باكياً بدموع الفرح.

وهناك عشرات من المواقف الكتابية التي تصلح للتمثيل الصامت، فردياً وجماعياً، مثل: قصة المجوس - السامری الصالح - الإبن الفسال - دانيال - سمعان الشیع - شاول الطرسوسي - داود وجلیات، ومعجزات السيد المسيح ... إلخ.

كذلك يمكن أن يقسم الحاضرون إلى فريقين، يقوم كل فريق في بوره بتمثيل صامت لقصة كتابية، وعلى الفريق الآخر إكتشاف اللغو.

### ٣ - خيال الظل

وهو نوع من التمثيل الصامت خلف شاشة بيضاء، بينما تسلط الأضواء لتجعل ظل الممثلين يظهر على الشاشة.

وينبغي مراعاة المسافة بين الممثل والشاشة وبين الكشافات والممثلين حتى لا يظهر الظل ضعيفاً أو مكمراً أكثر من اللازم.

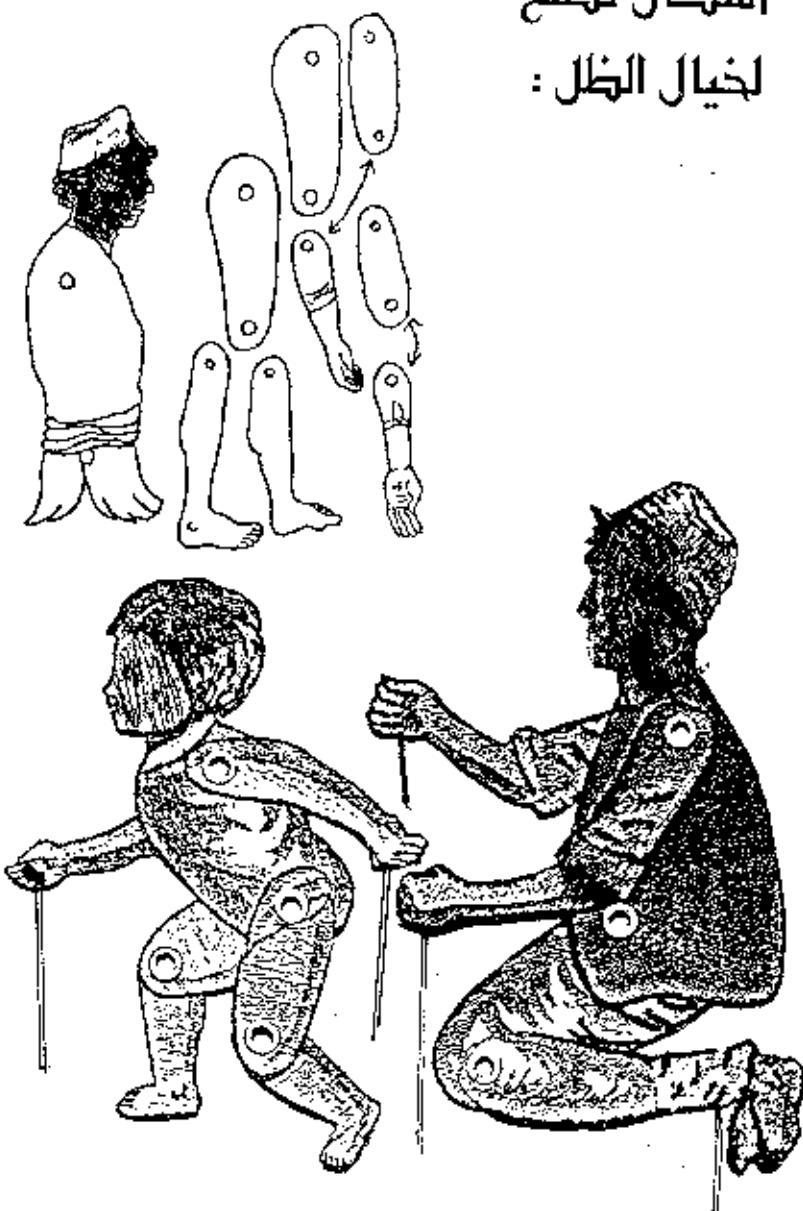
- ويمكن أن تستخدم هذه الطريقة في الأوبريت، مثل أوبريت العذارى الحكيمات والجاهلات، حيث أن الإضاءة والظل يلعبان دوراً رئيسياً في القصة نفسها، كذلك في قصة القيامة ودحرجة الحجر، وفي قصبة المجنوس والرعاة، وأحداث الصلب وظهور شخصيات، مثل الشيطان والملائكة.... الخ.

- ويمكن رسم الشخصيات على ورق مقوى ليظهر خيالها على الشاشة، كما بالشكل.

- كذلك يستخدم خيال الظل في المسابقات، حيث تظهر شخصية مجهولة خلف الشاشة وتقول (من أنا؟) ويبدأ المتسابقون في إلقاء عشرين سؤال، على أن تكون الإجابة محدودة بنعم أو لا فقط..

فخيال الظل فكرة مبتكرة، وغير شائعة، ويمكن استخدامها كنوع من التجديد.

أشكال تصلح  
لخيال الظل :



## ٣ - الإسكتش

هو مسرحية من فصل واحد، يقوم بها عدد محدود من الأشخاص ويرددون حواراً مجهز سابقاً بدقة، ويجب الإكثار من إستعمال الإسكتشات لما لها من فائدة في تثبيت الهدف من الدروس، واليكم النموذج التالي من قصة دانيال:



### إله دانيال قادرأ

الراوى: في هذا المساء كان كل شيء هادئاً في بلاط الملك.



الخادم: أيها الملك: المائدة معدة لوجبة المسائية.

الملك داريوس: أنا لا أستطيع أن أكل ، أنا حزين جداً، ضع الأكل جانباً.

الخادم الثاني: عازف الموسيقى مستعدون ليعزفوا لك.

الملك داريوس: دعهم يذهبون لمنازلهم، إنني لا أريد الموسيقى.

الخادم الثالث: هل أعد فراشك حتى تستطيع أن تنام؟

الملك داريوس: إنني لا أستطيع أن أنام إنني قلق بشأن دانيال.

الراوى: وفي الصباح التالي هرع داريوس لجب الأسود، ولم يكن يسمع أية أصوات!

الملك داريوس : يا دانيال، يا خادم الله الحي، هل إلهك الذي تعبد  
دائماً استطاع أن يخلصك من الأسود؟

Daniyal : عش دائماً أيها الملك، الله أرسل ملاكه وسد أفواه الأسود.

الملك داريوس : كم أنا سعيد (لخدماته) : أفتحوا الجب وامخرجو Daniyal  
وإلقوا بداخله الرجال الذين إتهموا Daniyal.

الراوى : أطاع الخدام وأنقذت حياة Daniyal لأنه وثق في الله وكان  
مختصاً، ثم وضع الملك قانوناً جديداً :



الملك داريوس : من الآن فصاعداً يجب على كل شخص أن يعبد إله  
Daniyal إنه الإله الحي الحقيقي الذي يصنع معجزات.

#### ٥ - الدراما

تحتاج الدراما إلى دراسة تاريخ وجغرافية الكتاب المقدس،  
وعادات الناس ومأليبسهم، كما تحتاج إلى اعداد للديكورات،  
والنصوص، والتدريب عليها كثيراً، ولكنها عمل شيق ينطوي على  
مشاركة الدارسين، ويضمن تجاوبهم وحماسهم لإتمام العمل واليك  
بعض التجارب المؤثرة في هذا المجال :

## **التجربة الأولى :**

قام أحد فصوص التربية الكنسية بهذه التجربة المشوقة التي مست احساس الدارسين بطريقة مؤثرة لدرجة الواقعية، ففي إحدى معسكرات الشباب وبعد أن تعشى التلاميذ أُعلن الخادم أنهم سيقضون هذه الليلة مع أحداث الأسبوع الأخير من حياة المسيح.

فقام المدرس وغسل أرجلهم، ثم طلب منهم تمثيل أحداث جثيماني، واختاروا بأنفسهم الشخصيات، وتم القبض على الرب يسوع والمحاكمات، ثم حمل الصليب، وخرج الجميع قرب الفجر صامتين إلى حديقة المعسكر حيث حمل المسيح صليبه وثبت عليه، وكان الشاب الذي يقوم بدور المسيح نصف عاري يسأل بعض الحاضرين: نادر أتحبني؟ مراد : أتبغضني.

وبعد أن وضع المسيح في القبر وناموا، احتفل الجميع بظهور الرب قرب الفجر على مائدة الإفطار، وكان لهذا الدرس تأثيراً لا يمحى على نفسية الشباب.

## **التجربة الثانية :**



### **عندما شق الأطفال البحرو الأحمر**

قام أحد الفصوص في الولايات المتحدة بتنظيم مسرحية كاملة إشتراك فيها جميع أطفال التربية الكنسية، وقد كانت بعنوان "العبور العظيم". وتمت خطولت هذه التجربة كالتالي:

- قام الفصل المهم بالمسرحية بتمثيل الشخصيات الهامة مثل موسى وهارون وفرعون والسمحة، بملابس كاملة فرعونية وعبرية، كما

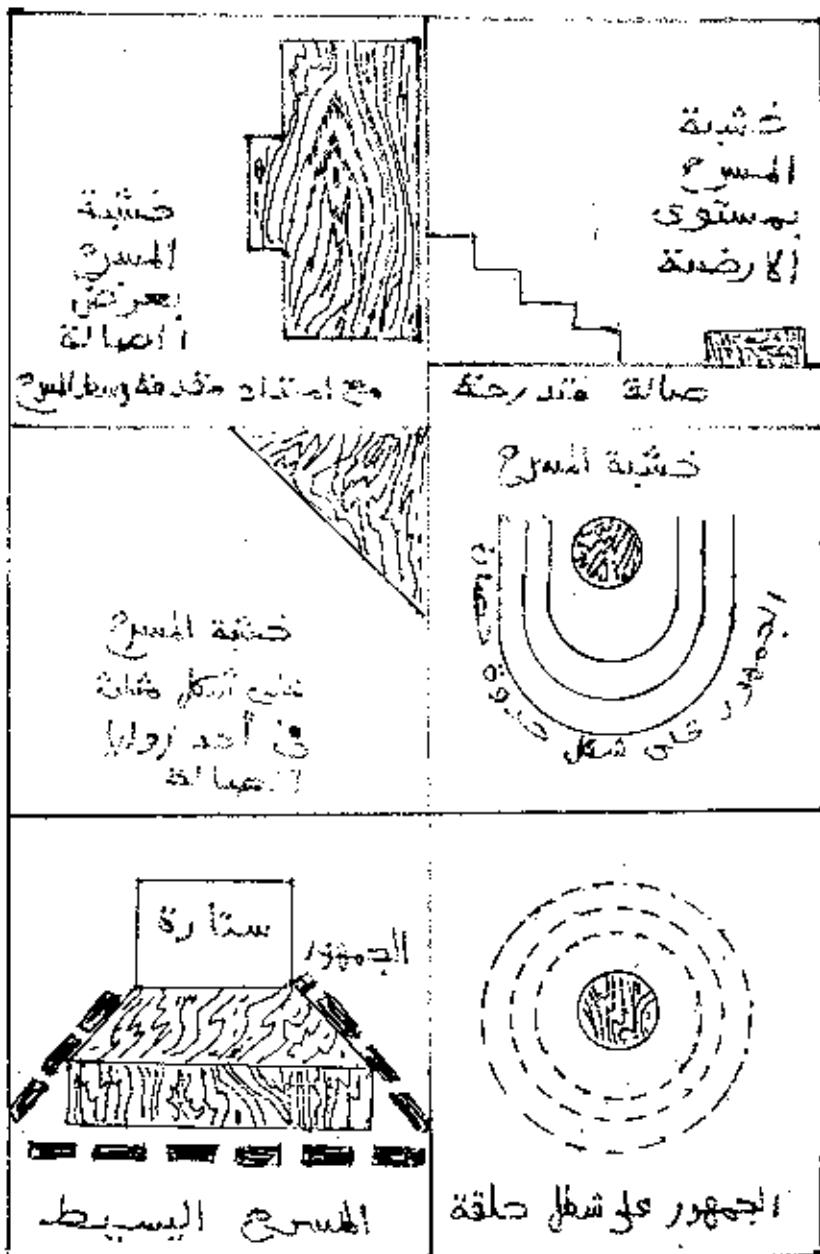
قاموا بعمل المشاهد المختلفة للخلفية، والخدع المطلوبة، مثل شق البحر الأحمر وتحويل العصى إلى أفعى .

- أعطيت تيجان للأطفال في الفصول التي تمثل المصريين على الطراز الفرعوني، وغطاءً للرأس (عقل) في الفصول التي تمثل العبرانيين، كما مثل بعض التلاميذ الضريات العشر (الناموس والضفادع... إلخ)

- أصبح لكل تلميذ في مدارس الأحد دور ولو صغير في مسرحية الخروج، مما جعلهم متأنقين ومتشوقيين ليوم الإحتفال بالعبور، في اليوم المحدد قسم بنى إسرائيل إلى إثنى عشر سبطاً ودخل موسى على فرعون فقاومه، ورفع عصاه، وأمر بالخروج وسط الضريات، وتحرك التلاميذ ليمتنعوا المصريين ويلحقوا بهم الضريات.

- إحتفل العبرانيين بذبح الفصوع، وأحضروا جميع العناصر المطلوبة، وقام المدرس بشرحها، ثم لطخوا الأبواب، وتلوا الصلوات، وتحرك جميع التلاميذ في صفوف حول الكنيسة، ثم رفع موسى عصاه مرة أخرى وشق البحر، وقد قام بعض الأولاد بتمثل دور الأموات من الأباء، ثم لحقهم المصريين، لكن موسى ضرب البحر مرة أخرى، فأخذ المصريين في الغرق، وأنقذ العبرانيين وقاموا بالتبسيط مستخدمين (خر ١٥) (الهرس الأول)، وقد كان هذا الدرس حدثاً لا ينسى.

## بعض الأشكال المبسطة لعمل المسرح



## ٦ - المحاكمة



هي طريقة تمثيلية يقصد بها إصدار أحكام أخلاقية على بعض الشخصيات، فيطلب من أحد التلاميذ أن يقوم مثلاً بدور يونان، وتعقد له محاكمة منظمة تساعده التلميذ في النهاية على وضع أنفسهم في موقعه، والتمييز بين الصواب والخطأ في المواقف المختلفة.

ويمكن إجراء المحاكمة بأن يتم :

- تحديد اللاعبين وأنوارهم كما يلى: قاضى، ١٢ عضواً منهم : المدعى، والمدعى عليه (المتهم)، ومحام المدعى، ومحام المدعى عليه، الحاجب، كاتب سر المحكمة، شهود الدفاع (النفي)، شهود المدعى (الإثبات) ، يتم تحديد دور كل لاعب وهو محاكاة مسؤوليات ومهام المشتركين في المحاكمة. وتعد المواد المطلوبة بحيث تشتمل على وصف كامل لأنماط سلوك المشتركين في قاعة المحاكمة، وحقائق الحالة التي يتم محاكمتها. ويجب تشجيع التلميذ على حسن الاستماع وملاحظة إجراءات المحاكمة.

ومن أمثلة المحاكمات :

آدم وحواء - قايين - يعقوب - فرعون - شاول بن قيس - آخاب -  
جيحرى - أىوب - يهودا - بيلاطس - بطرس .... إلخ.

## ٧ - المسرح الأسود

ويسمى بهذا الإسم لأن الإظلام عنصر أساسى فيه. ويرتدى الذين يقومون بتغيير المناظر ملابس وأقنعة سوداء أما الممثلون فيرتدون خليطاً متوجعاً من اللونين الأبيض والأسود.



لاعب الدمعة  
بالمسرح الاسود

- يضاء المسرح بلampبات خاصة تصدر أشعة فوق البنفسجية، فتنعكس على اللون الأبيض فقط، فيبدو براً مجسماً، ويستخدم هذا النوع من العروض في الباليه، والمسرح الحديث، ويمكن أن يستخدم بنجاح في تصوير مشاهد القيامة والتجلّى والعذارى الحكيمات... الخ

## ٧ - المحاكاة أو إستعادة المواقف : Simulation

### تعريف المحاكاة :

هي نموذج مقلد للعالم الواقعي، يحدد فيه أدوار المشتركين في المحاكاة فهم يتخذون قرارات ويفطرون مشكلات حسب الظروف المحددة، والمحاكاة لها أهداف تعليمية، فاللّاميد يتفاعل مع الموقف ومع زملائه، مما يساعد على تنمية بعض المهارات من خلال مشاركة التلاميذ في ظل ظروف آمنة يمكن خبطها والتحكم فيها.

ومن أمثلتها: تخيل موقف تعليمي لعملية إنقاذ عند حدوث حريق أو إغماء.

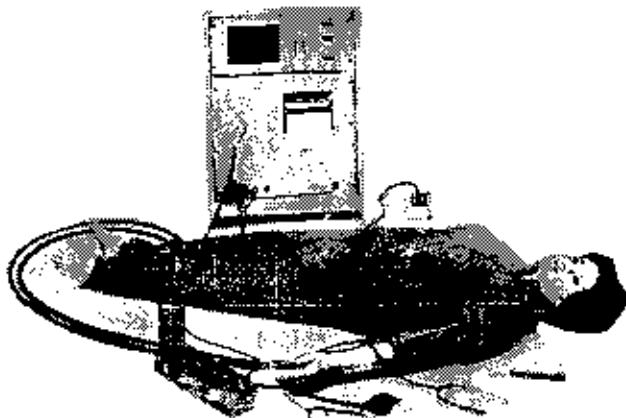
- تخيل التلاميذ وقد قاموا بإدارة المدرسة أو المنزل من جميع النواحي الإدارية والمالية، وتعقد مناقشات حول عملية المشتريات والمدخرات والأولويات.

- إستعادة موقف أحد الجامع المسكونية.

- تخيل الأمانة العامة لمدارس الأحد ومناقشة ما يحتاجه التلاميذ في النشاط الصيفي.

## فوائدها

- إن التلاميذ يستقبلون الرجع الفوري المباشر لأفعالهم.
- أن ألعاب المحاكاة تتطلب من التلاميذ أن يحلوا مشكلات العالم الحقيقي بأنفسهم، وليس عن طريق القراءة أو المشاهدة أو الاستماع إلى مشكلات م حلولة.
- ويمكن تجربة المشكلات الخطرة في بيئة آمنة، وفي وجود التفاعل الشخصي.
- إنها تمدنا بخبرات واقعية يمكن تكرار استخدامها عند الحاجة.
- إن كثير من خبرات وتجارب العالم الحقيقي نادرة ويمكن تعويضها بالمحاكاة.
- عروسة اليكترونية تستخدم في تعليم رجال الإنقاذ والأطباء وتتصدر الأنوار ملتفةً عندما يقل الأكسجين، أو الضغط كما يتحقق إذا تم التفليس الصناعي بنجاح.



## **أسئلة للمراجعة**

ضع علامة صبح ✓ أو خطأ ✗

- ١ ( ) التمثيل وسيلة تناطح المشاعر.
- ٢ ( ) في لعب الأنوار يوضع الحوار مسبقاً
- ٣ ( ) تساعد المحاكمات على تنمية الحس الأخلاقي

## **اختر الإجابة السليمة**

الدروس الأخلاقية يمكن تدريسها عن طريق :

الأفلام

المحاكمات

استعادة المواقف

### **تدريب :**

قم بتصميم برنامجاً لمدة ٣ أشهر للتربية الكنسية من الميلاد حتى الصوم الكبير، ضع أسماء الدروس التي تنوى استخدام التمثيل فيها، ونوع التمثيل الذي سوف تستخدمه في التدريس.

## الفصل الثاني

# العرائس



- فوائد العرائس.
- كيف تختار النص المناسب؟
- إستخدامات العرائس.
- كيف يتم تحريك العرائس ؟
- كيف تختار شكل العروسة؟
- كيف تربط بين الحركة والإتصال؟
- بعض الطرق البسيطة لعمل العرائس.
- ملاحظات على الخلفيات.

## **أنواع العرائس :**

- ١ - عرائس الزجاجات.
- ٢ - قوله الذرة.
- ٣ - الجوارب.
- ٤ - عروسه الجنوبي.
- ٥ - الأكياس الورقية.
- ٦ - عرائس العصى.
- ٧ - عرائس الأصبغ.
- ٨ - عرائس الباتون.
- ٩ - عرائس الماريونيت.
- ١٠ - الماسكات.

يبدو لدى البعض أن العرائس قليلة الفائدة في الناحية التعليمية إذ ترتبط في ذهنهم بالطابع الهزلی أو الفکاهی.

والواقع أن المسرحيات الدينية تسمح إلى حد بعيد بإستخدام العرائس، ولكن مع شيء من الحرص، حتى لا تثير الضحك في وقت يكون فيه المطلوب التأثير الخشوعي. وأما المسرحيات ذات الطابع الأخلاقي والرمزي والأسطوري فهى تناسب جداً مع هذا النوع من الفنون.

والعرائس تثير إنتباه وإستجابة وخیال المشاهد بدرجة تفوق ما نظنه عنها. وبعض المسرحيات الناجحة لا يمک المشاهد أو التليفزيون من عرضها (مثل الليلة الكبيرة) أو (مصابح علاء الدين).

## **فوائد العرائس :**

بالمقارنة بالتمثيل نجد أن للعرائس فوائد عديدة:

- ١ - تحتاج إلى تمرين أقل.
- ٢ - يسهل إتقان مهاراتها.



٣ - يمكن تجسيد الشخصيات الخيالية كالتنين والحيوانات.

٤ - تصلح ل مختلف الأعمار والثقافات.

**عيوبها :**

١ - صغر حجم العرائس بالمقارنة بالممثلين يجعلها تفترض عدداً محدوداً من المشاهدين.

٢ - ويلزمهما ترتيب دقيق للمسرح والقاعة التي أمامه.

## إستخدامات العوائس :

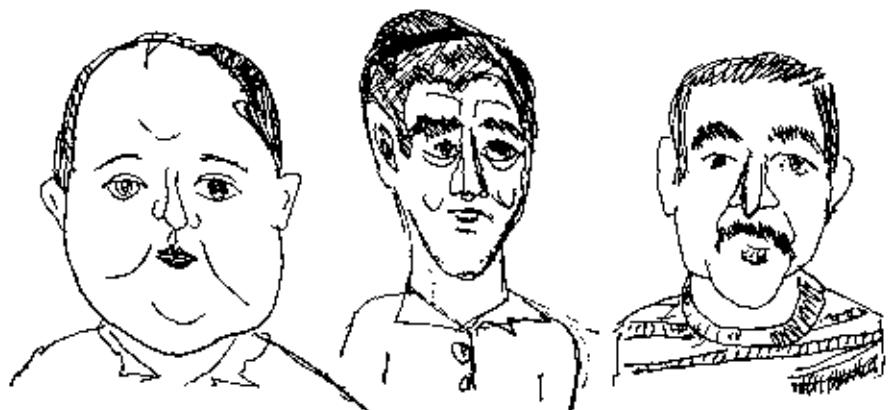
- \* ترحب بالأولاد في الفصل.
- \* تعرف الأطفال بالزوار الجدد.
- \* تعلن عن أعياد الميلاد.
- \* تقود التلاميذ في الترانيم.
- \* تقوم ببعض التمثيليات الصغيرة.
- \* تعلم الآيات من خلال الحفظ معهم.
- \* تشرح بعض الصفات السلوكية وأيضاً توضح على أخطاء في السلوك.
- \* تبعث الحماس والتشجيع في الأولاد.
- \* توزع الجوائز.
- \* تقدم قصة مسلسلة.
- \* تقدم إعلانات.
- \* تشجع على الحضور في الميعاد حين تبدأ الخدمة بها.
- \* يستخدمها الأطفال لإعادة رواية قصة.
- \* تعلم عن الوقار والإحترام في بيت الله.

## كيف تختار شكل العروسة :

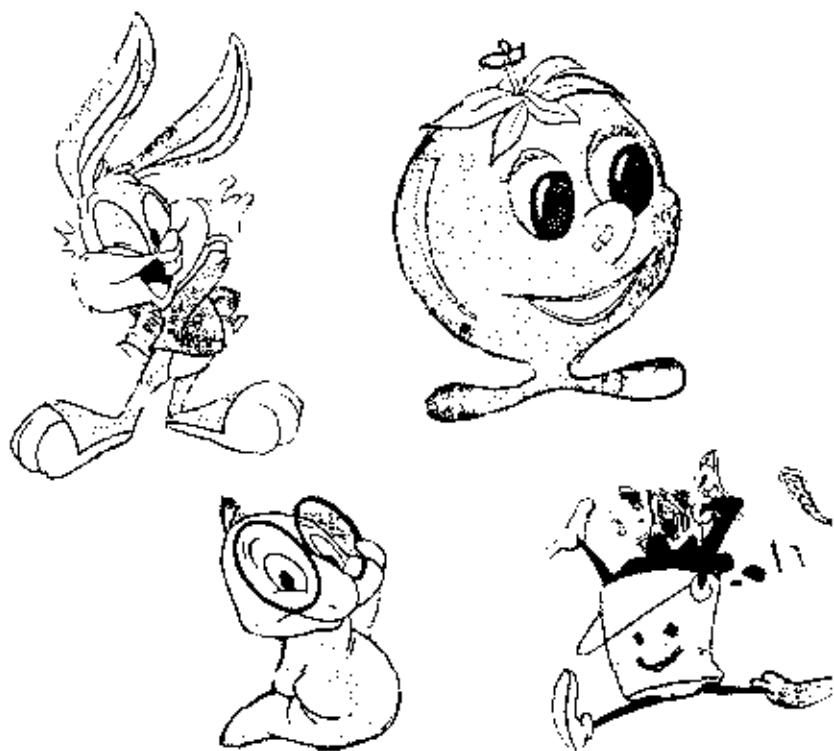
على العروسة أن تجسد صفات الشخصية التي تلعبها، ويتم المبالغة في تكبير الملائج المطلوبة، كالفم أو الأنف أو الأسنان أو العينين لإعطاء الإحساس المطلوب، يضاف الشعر والطى. حاول تنويع شكل العرائس فلا تكون الوجوه كلها كروية.

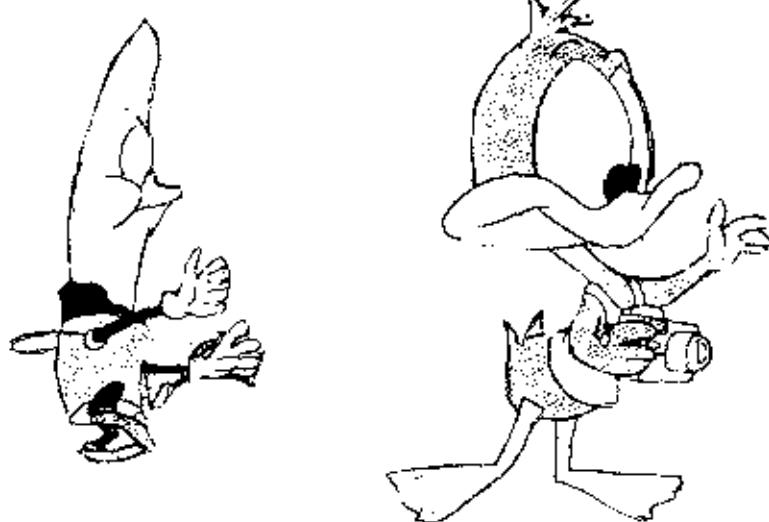
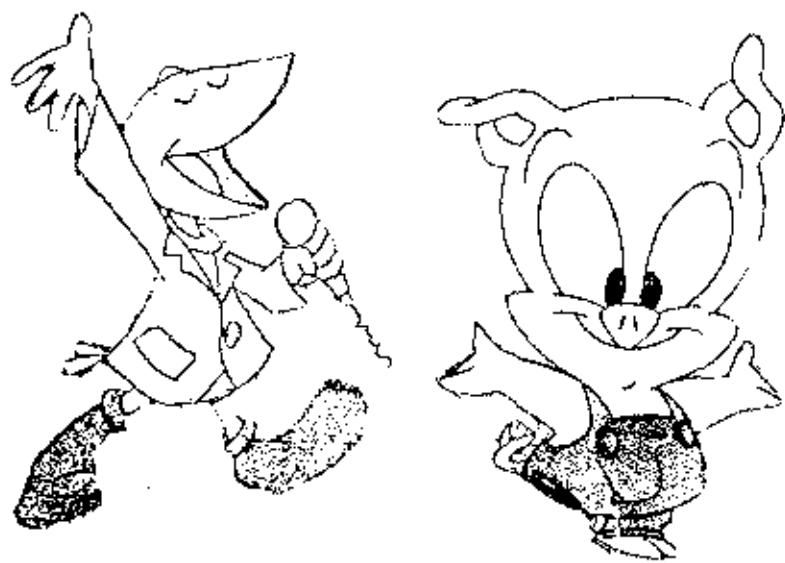
لاحظ في الرسوم التالية تكبير شكل الرأس أو العينين أو الفم أو الأنف ونوع الشعر وال حاجبين والشوارب.

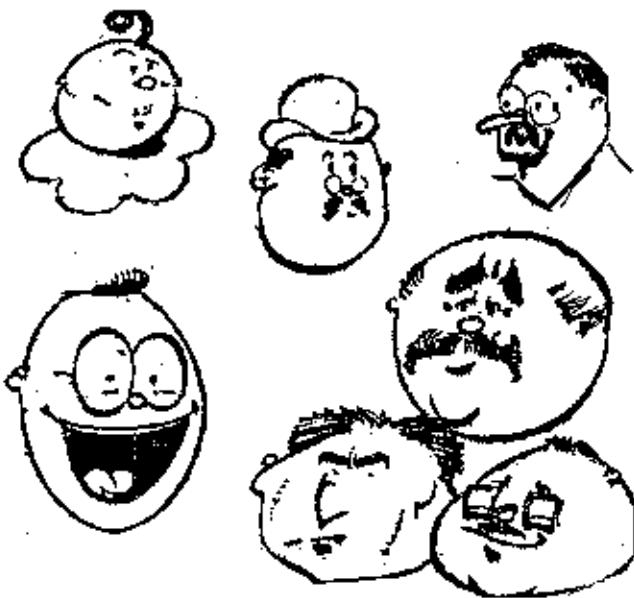




تجنب شكل العروسة التقليدي (الكريوي) وإبحث عن أشكال كاريكاتورية.







### كيف تصنع العروسة:

- تنفع باللونة بالحجم المطلوب.
- يوضع عليها ورق جرائد مبلول بالماء في شكل شرائط.
- يضاف ١٠ طبقات من ورق الجرائد المدهون بالنشا المطبوخ.
- تدهن العروسة بالإسبيداج والغراء وتصنف.
- تعالج الطبقة الأخيرة بدهانها بالألوان المائية أو الزيت.
- تلمع بالورنيش أو الفلوت.
- تضاف الاكسسوارات والشعر ... الخ.
- تصنع الابيدى من الجبس.

## **كيف تختار النص المناسب :**

يتميز النص المطلوب للعرائس بهذه الصفات:

١ - لا يزيد عن عشرة إلى عشرين دقيقة.

٢ - عدد الشخصيات لا يزيد عن أربعة.

٤ - اللغة يجب أن تتناسب مع المشاهدين.

٥ - النهاية يجب أن تكون سعيدة.

٦ - بعض المواقف المضحكة.

٧ - المغزى العميق.

## **كيف يتم تحريك العروائس :**

١ - تدرب أكثر من مرة على التحرير ... أمام مرأة ... أمام أصدقائك ... حتى تتقن الحركات جيداً.

٢ - إظهر العروسة بطريقة يمكن أن يراها الجميع، فهذا يساعد على هدوء الأولاد.

٣ - لا تحاول أن تغير في صوتك كثيراً، لأن اهتمام الأولاد هو في إتقان الحركة أكثر من نوعية الصوت.

٤ - إظهر العروائس في البداية وعرف الأطفال بها، هذا يساعد على تقليل محاولة الاكتشاف، وزيادة قدرة التركيز مع الأحداث والشخصيات المختلفة.

- ٥ - يجب أن تكون ملابس العرائس من الألوان الواضحة الظاهرة -  
الأحمر - الأزرق - الليموني - الأخضر - البنى - الأسود لاتختار  
ألوان باهتة أو مزركشة.
- ٦ - إجعل العروس تدخل من آخر المسرح كأنها قادمة من بعيد، أو  
داخله من الجانب، وعند الخروج يجب أن تعطى ظهرها الجمهور ثم  
تخرج.
- ٧ - لا تجعل العروس تحمل أشياء ثقيلة فتسقط أو أشياء ثمينة  
تجذب نظر الأولاد وتفقدن اهتمامهم بها .
- ٨ - ليس منظر العروس الجميل فقط هو الذي يجذب الانتباه بل إتقان  
الحركة هو الذي يجذب الأطفال.

#### **كيف تربط بين الحركة والإنسان؟**

- ١ - يجب أن تربط حركات الدمى بالأحداث الجارية في النص،  
أمثلة:
- الفرح: فتح الفم - هز الرأس مع اليدين - تمايل الجسم حتى  
السقوط - التكلم مع الحركة المستمرة - إرتفاع الصوت  
والضحك - السير السريع.
- الحزن: تكيس الرأس - خيم الفم - خيم اليدين معاً - مسح العينين -  
التكلم والرأس منحنية - تقطع النفس مع الحزن - انخفاض  
الصوت - السير ببطء.

**التفكير** : تحريك الرأس ببطء في إتجاهات مختلفة - حك الرأس باليد - السير البطيء والمشوائي في خط غير مستقيم - والقفز في فرح - كلمات مثل: وجدتها ... إلخ - التكلم بكلمات غير مفهومة وحيرة - ضم الجسم للرقبة ورجوعها - رفع العينين.



**الخوف** : أرتفاع الجسم - التحرك ببطء - الإقتراب والبعد السريع - خفض الرأس والنظر إلى الخلف - إغماض العينين باليدين والسقوط على الأرض - رفع الرأس والنظر في كل الإتجاهات - التكلم المتقطع بنبرة الخوف - خفض الصوت - النظر لأعلى وطلب المعونة - رفع اليدين .

**معركة** : إستعداد بالتراجع للخلف - رفع اليدين - التصفيق باليدين - صيحات المعركة - التقدم السريع - السقوط والوقوف السريع - تبديل الأماكن - النظر للجمهور ثم للناحية الأخرى - التعب .

**النسم** : إنحناء الرأس - ارخاء اليدين - هز الرأس في بعض الأحيان - كلمات بطيئة غير مفهومة.

**الإستيقاظ** : رفع اليدين ورفع الرأس وإهتزاز الجسم في حركات عشوائية - مسح العينين - التثائب - فتح الفم بالكامل.

**التكلم** : فتح الفم - هز الرأس مع الكلمات - تحرك العروسة لتوجيه الكلام بالنظر إلى العروسة الأخرى والمتفرجين.

**الأكل** : فتح الفم - ضم الفم والمضغ - البلع يتضح في الرقبة - صوت المضغ.

**الصلادة** : إغماض العينين - النظر لأسفل مع ضم اليدين - أو النظر لأعلى مع رفع اليدين - الكلمات الهادئة البطيئة.



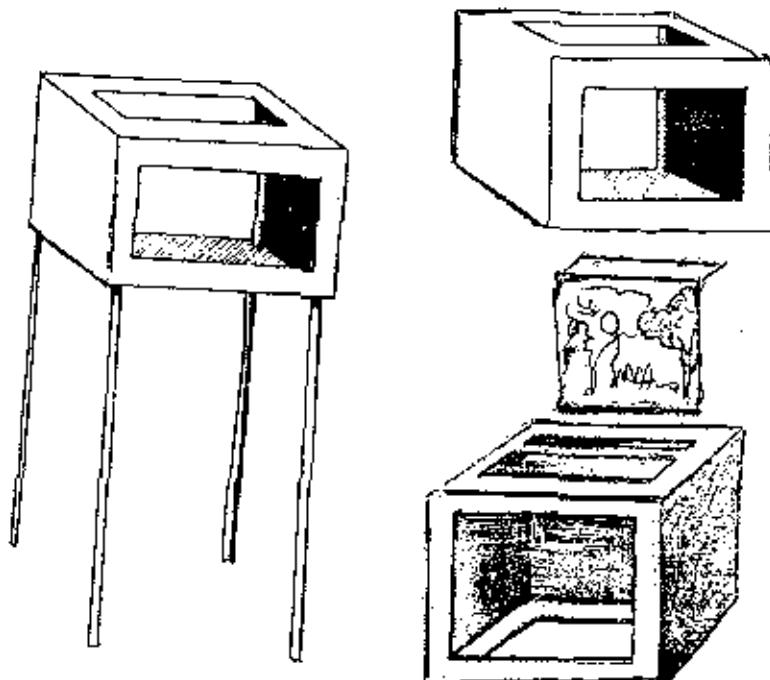
بعض الطرق البسطة لعمل مسوح عرائس :

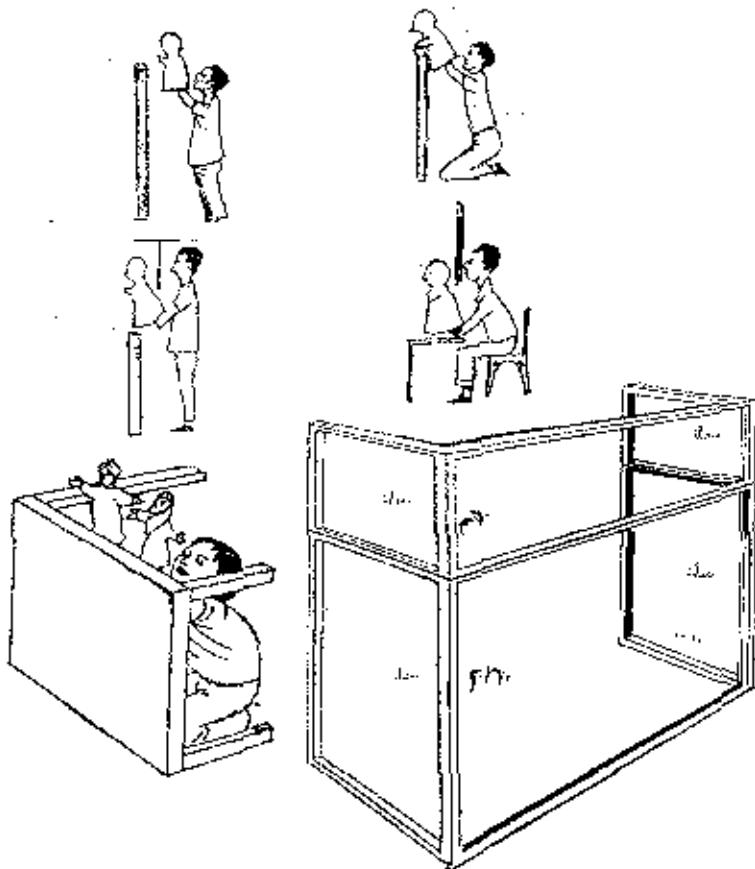
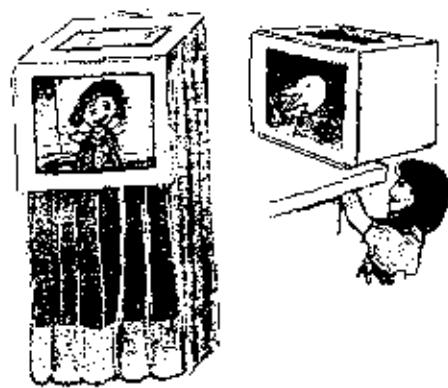
أ- للتحريك من أسفل:

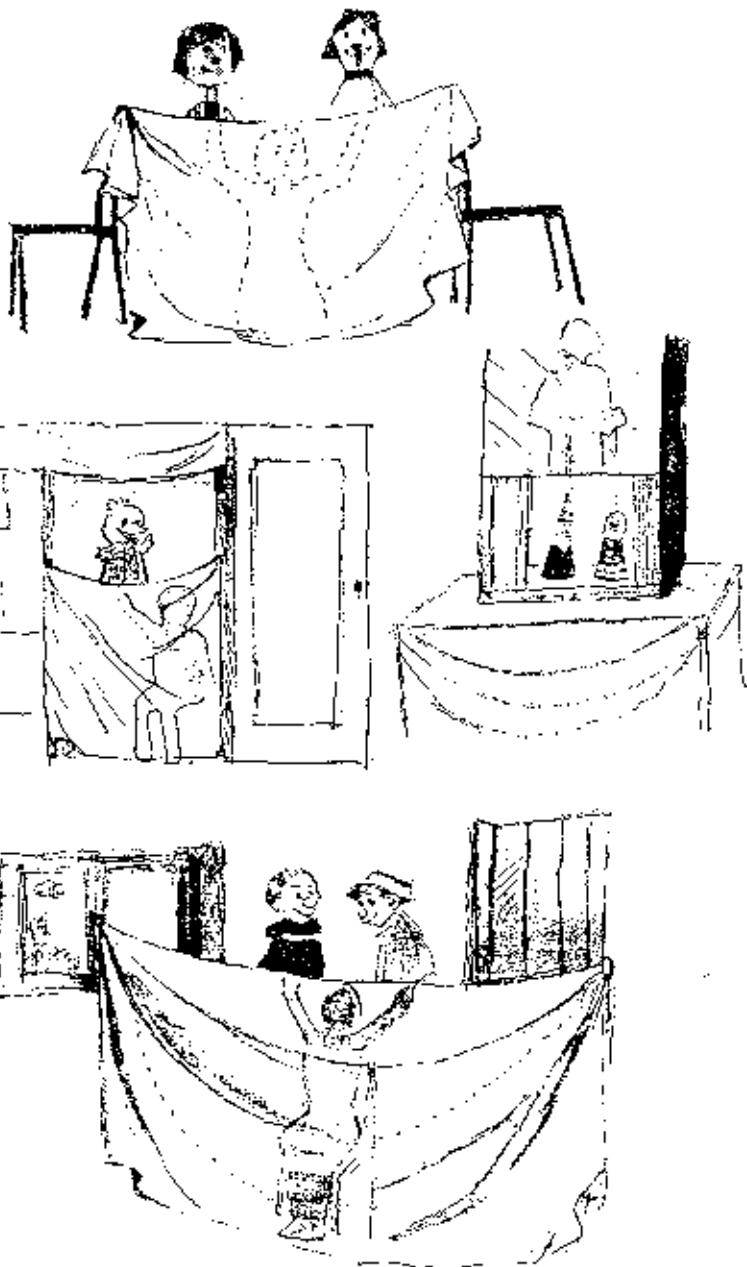
- ١ - الملاية - ٢ - الترايبيزة - ٣ - المسرح المنطبق (البراڤان).

ب- التحرير من أعلى :

مسرح الماريونيت : يصنع من مواسير الألمنيوم مع وجوده  
بكونة لحركى العرائس.







## ملاحظات على الخلفيات:

١ - يجب أن تكون بسيطة وليس معقدة التصميم.

٢ - يجب أن تكون مرتبطة بالأحداث.

٣ - يجب أن تكون ذاتية الألوان ، ويفضل الألوان الداكنة.



دار ريفي

باب بيت

داخل منزل



داخل السجن

في دار الرئاسة أو القصر

الخبطة



في الصحراء

مدخل قرية

منزل



شاطئ بحري

منظر ريفي

السحاب والسماء

## أنواع العرائس :

### ١ - عرائس الزجاجات :

تصنع من الزجاجات البلاستيك بعد ملئها بالرمل، وتصنع الرأس من الورق، ثم تغطي العروسة بالورق المبلل بالنشا المطبوخ، وتلون بعد أن تجف، ويضاف إليها الملابس وخيوط الصوف للشعر، وتوضع في نهاية صف من الكتب لحفظها من السقوط، أو فوق الأوراق حتى لا تطير.

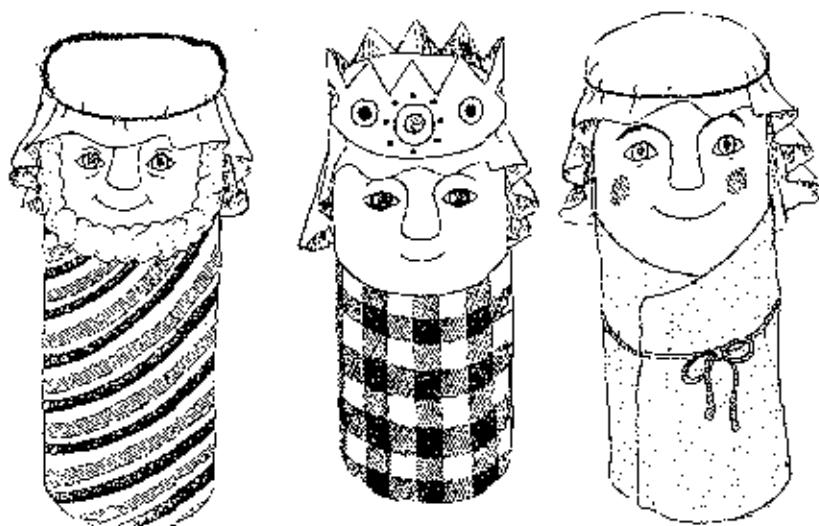
كما تستخدم في تجسيد الشخصيات وعمل النماذج، ويجد الأطفال متعة كبيرة في صنعها بأنفسهم.



## ٢ - قوالب الذرة :

- ويمكن استخدام قوالب الذرة، أو كرتون ورق التواليت في عمل عروسه.

- توضع قطعة من القماش فوق قمة القوالب أو اسطوانة ورق التواليت، ويترك جزءاً إضافياً لعمل اليدين كما بالشكل، ثم تضاف الملابس في شكل فستان أو ورداء.



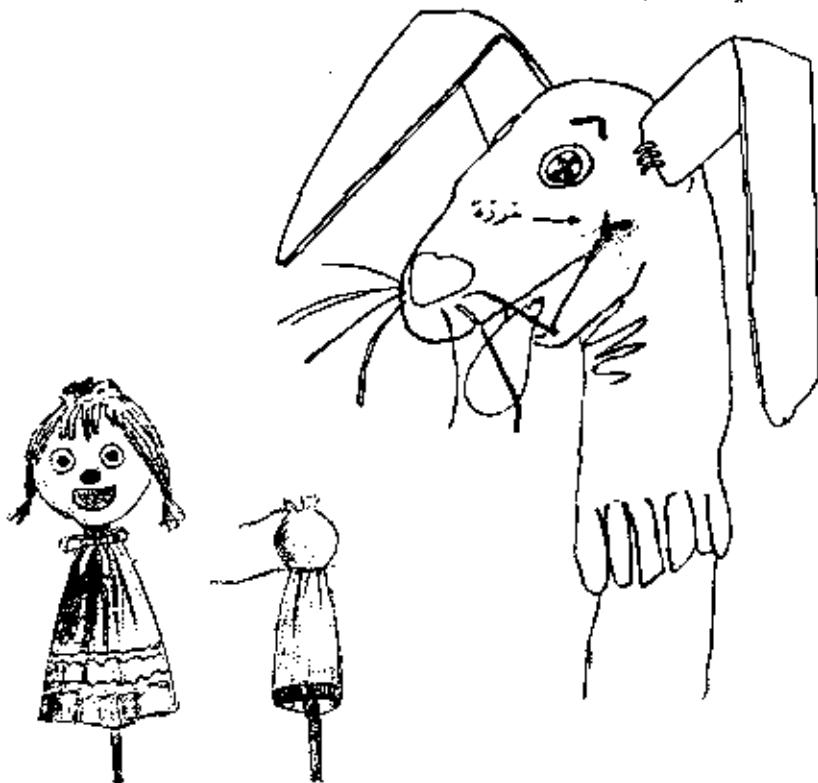
دمية ثابتة باستخدام مخلفات ألبيني :  
هذا الشكل يوضح طريقة عمل دمية من ملعقة خشب أو بلاستيك

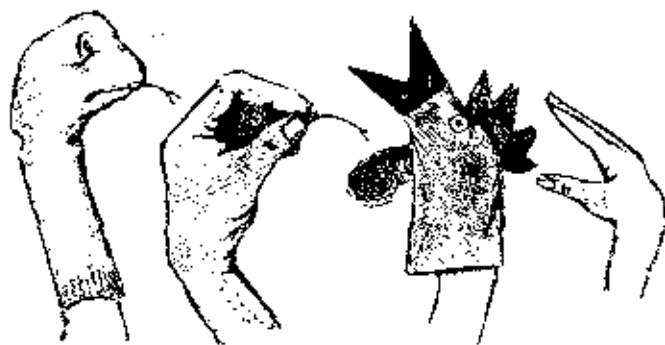


الشكل النهائي للدمية  
المجسوع من الجزء

### ٣ - الجوarب (الشراب)

- كل ما تحتاج إليه لصنع عروسة الجوارب هو شراب قديم.
- ضع يدك (أو عصا) في الشراب بحيث يكون مفصل الرسخ مكان الكعب.
- لكي تصنع الفم إدفع نهاية الشراب بين أصابعك وابهامك.
- أطلب من أحد أصدقائك أن يصنع غرزة في ركن الفم من الجانبين.
- إخلع الشراب وأعد تثبيت الغرزتين السابقتين ثم قم بتركيب لساناً وأنفأً وإذاً من الكرتون أو الأسفننج أو الجموخ أو البارد، وكذلك



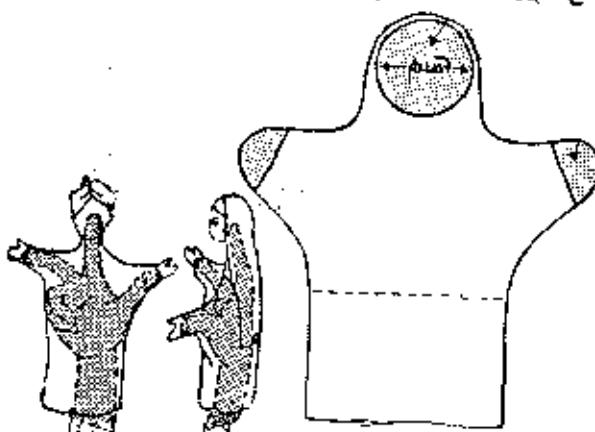


#### ٤ - عروسه الجوانى :

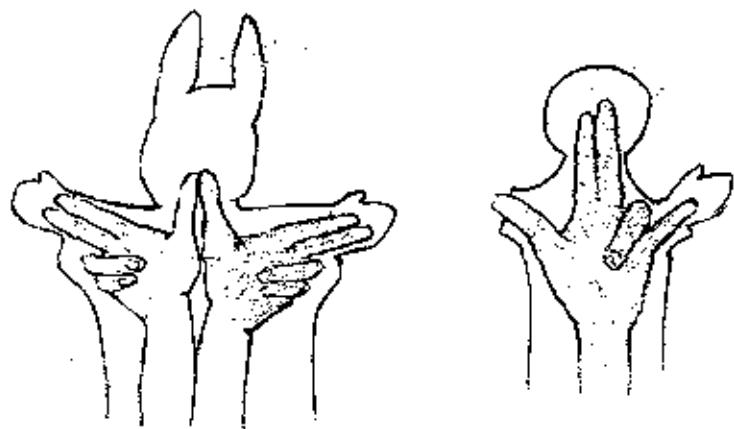
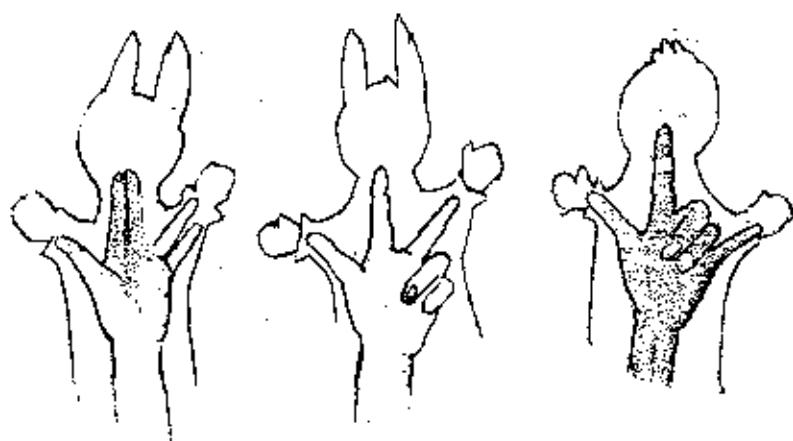
وفيها توضع اليد داخل جسم العروسه، ويقوم السبابة بتحريك الرأس، أما الإبهام والأصبع الوسطي فيحركان اليدين، ويمكن للرسنخ أن يقوم بتحريك وسط العروسه - وعروسه الجوانى تستطيع القيام بتعابيرات مختلفة وحركات متنوعة كما يزيدها الشعر أو غطاء الرأس تعبيراً.

- وتصنع عروسه الجوانى من القماش أو الكروشيه ويمكن استخدامها مع عروسه الجوارب ، وحيث أن عروسه الجوارب تستطيع

فتح فمها آه



## طرق أخرى لتحرير عروسة الجوانش

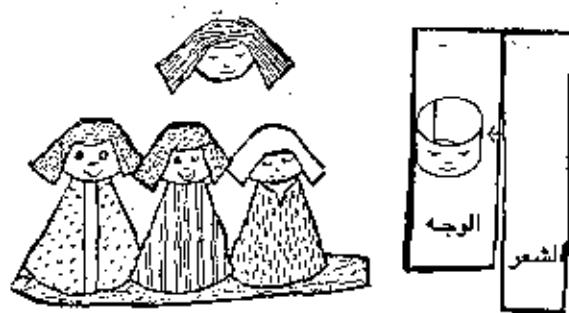




## ٥ - عرائس الأكياس الورقية :

تصنع من الأكياس الورقية بمقاس  $12 \times 24$  سم من النوع الذي له قاعدة مربعة يمكن أن تتشظى، ترسم صورة على الجزء الأعلى، بحيث يكون نصف الفم والذقن على الجزء الأسفل، أضف الخيوط أو الغراء والقطن للذقن والشعر، كذلك يمكن قص صورة مكبرة ولزقها على الوجه كذلك يمكن ربط شريط حول العنق أو الذقن.





## ٦ - عرائس العصى :

وتُصنَع بلصق ورق مقوى يمثل الوجه حول عصا صغير، تؤخذ من فرع شجرة أو العصى الخاصة بالچيلاتي أو المصاصة، أو الشفاطات الخاصة بالمياه الغازية، يمكن إضافة الملابس أو الشعر، ويراعى أن تكون تعابيرات الوجه مناسبة للأحداث.

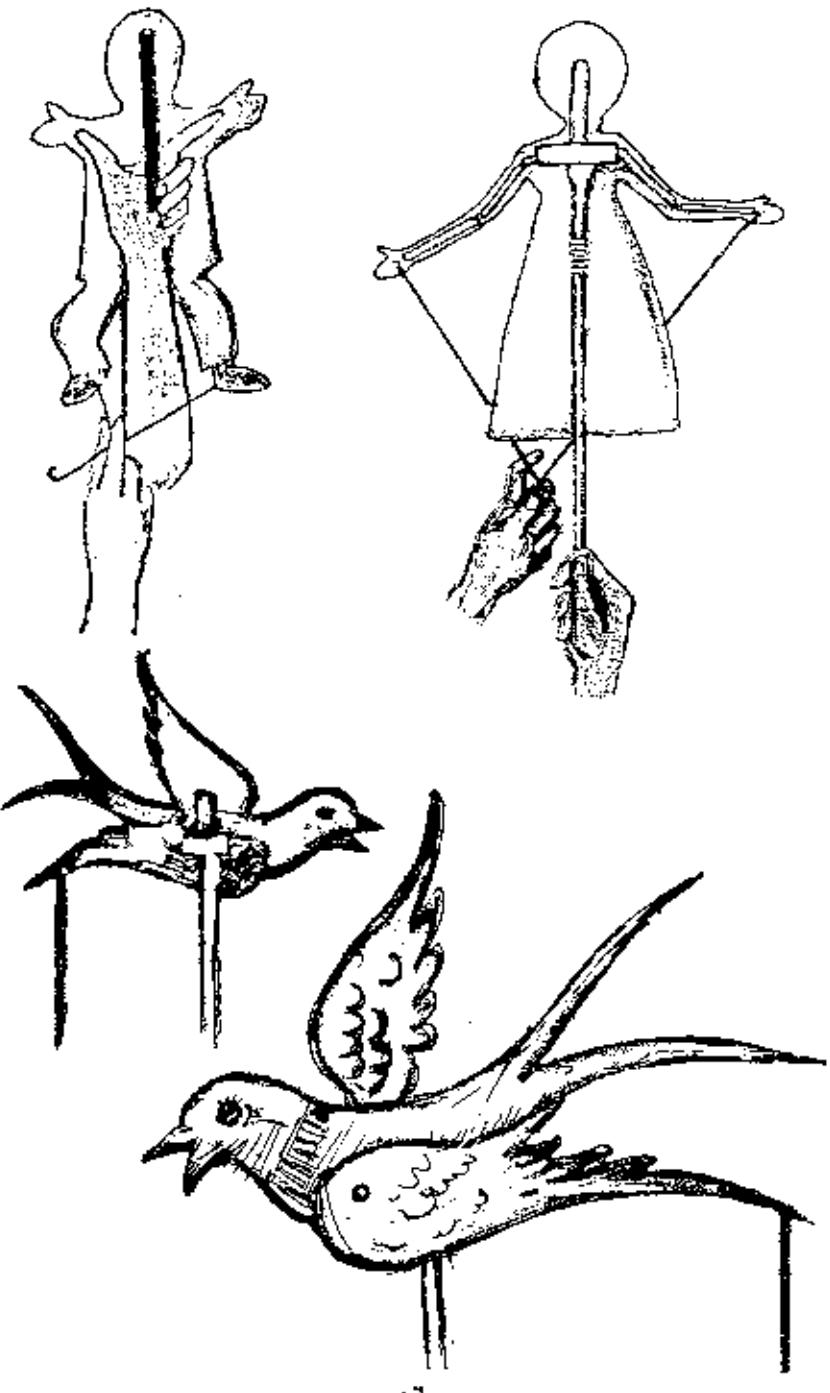


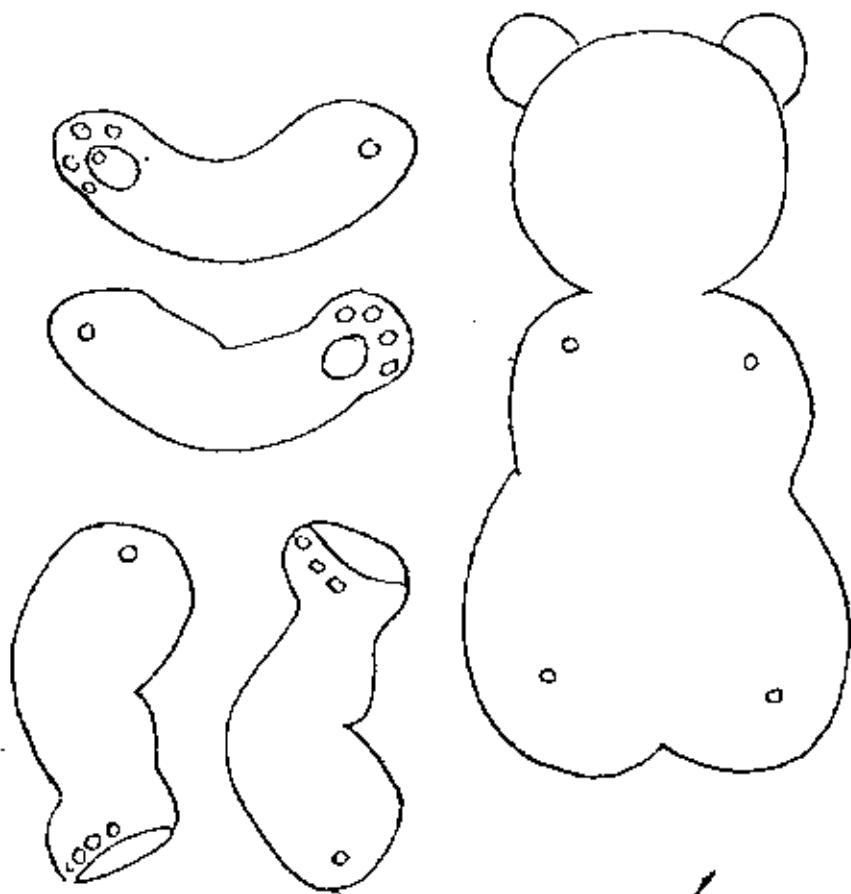
وهذه الوجوه يمكن استخدامها للتعبير عن مشاعر مختلفة،

لمزيد من هذه الأشكال انظر ألقوا شباككم الجزء الأول ص ٩١



بردان	حزان	منكمش / قليل التحدث
حذر	كريه / يغيب	غير مهتم
راضي	ولائق من نفسه	مبسوط من نفسه
غيدو	حسود	مذنب
فرحان	محبوب	سعيد

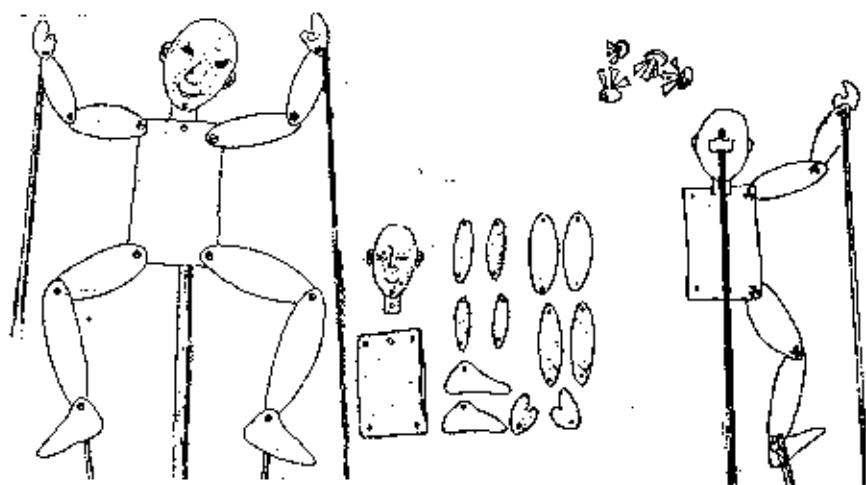




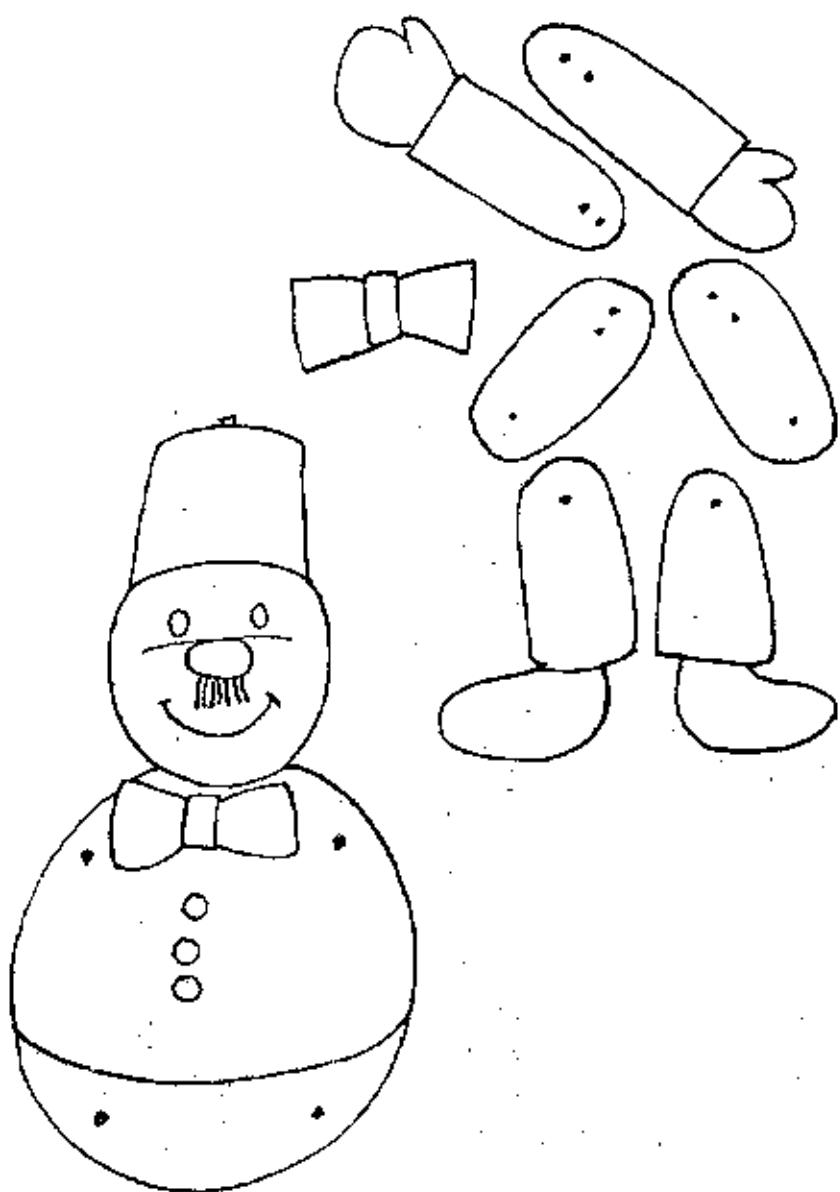
ويمكن عمل عرائس ذات بعدين، وذلك بتصوير أو قص بعض المناظر أو الأشكال للأشخاص والأشياء من دروس اللوحة الويرية أو الكتاب المصور للأطفال، ثم تلوينها، ثم تثبيتها بالسوليتيب في ظهر شفاطة المياه الغازية.

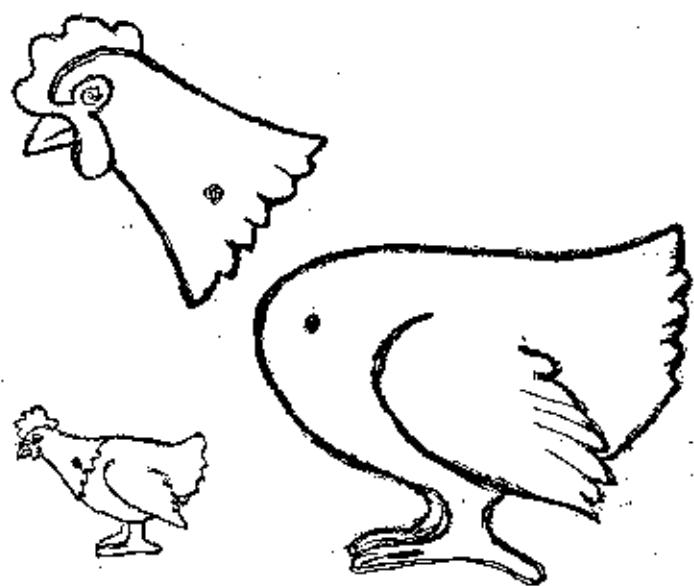
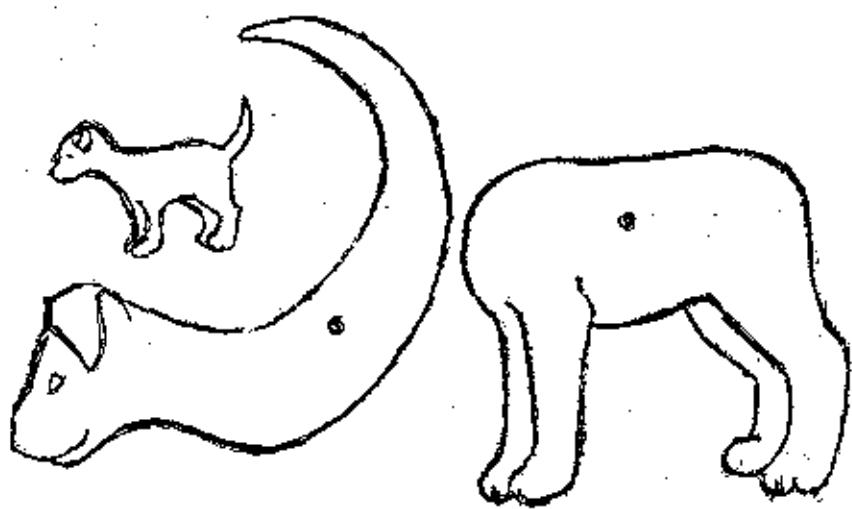
تثبت العروسة على مكعب من القوم أو الفلين، وتترعرع لتوضع عروسة أخرى مناسبة بحسب أحداث الدرس.

وهناك نموذج آخر من عرائس العصى يصنع بإستخدام ورق الكرتون والدبابيس المفصلية، وخمسة من المصيان الرفيعة أو الخيوط. وتحرك الأطراف من أسفل بواسطة العصى مع تثبيت العصا الوسطى بدون حركة.

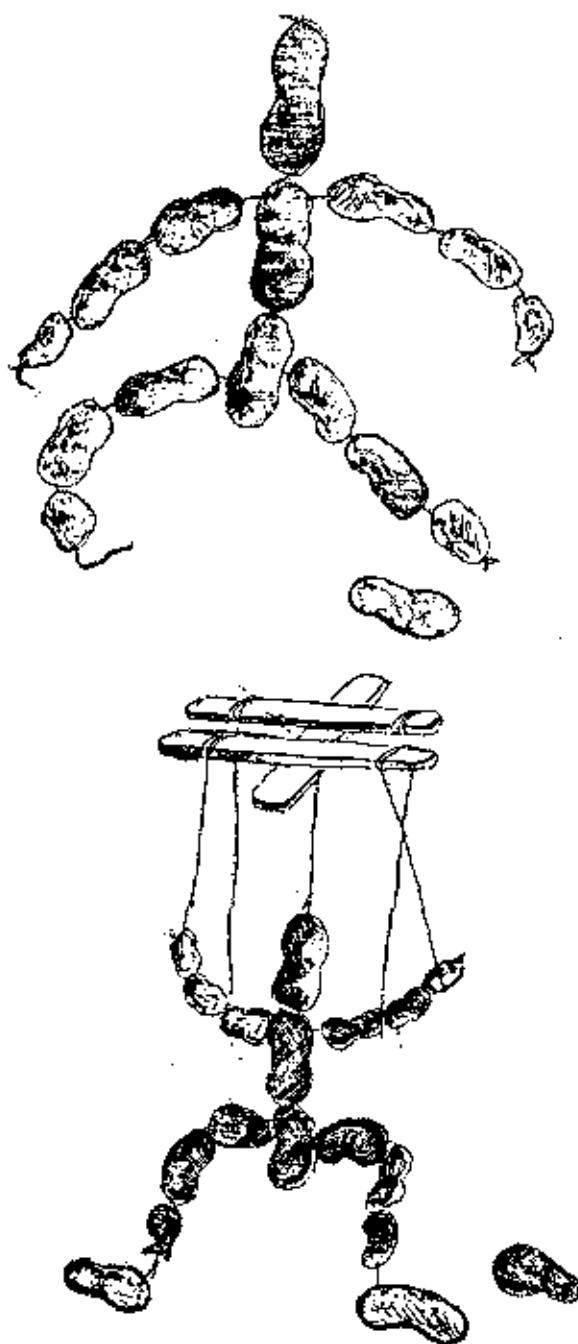






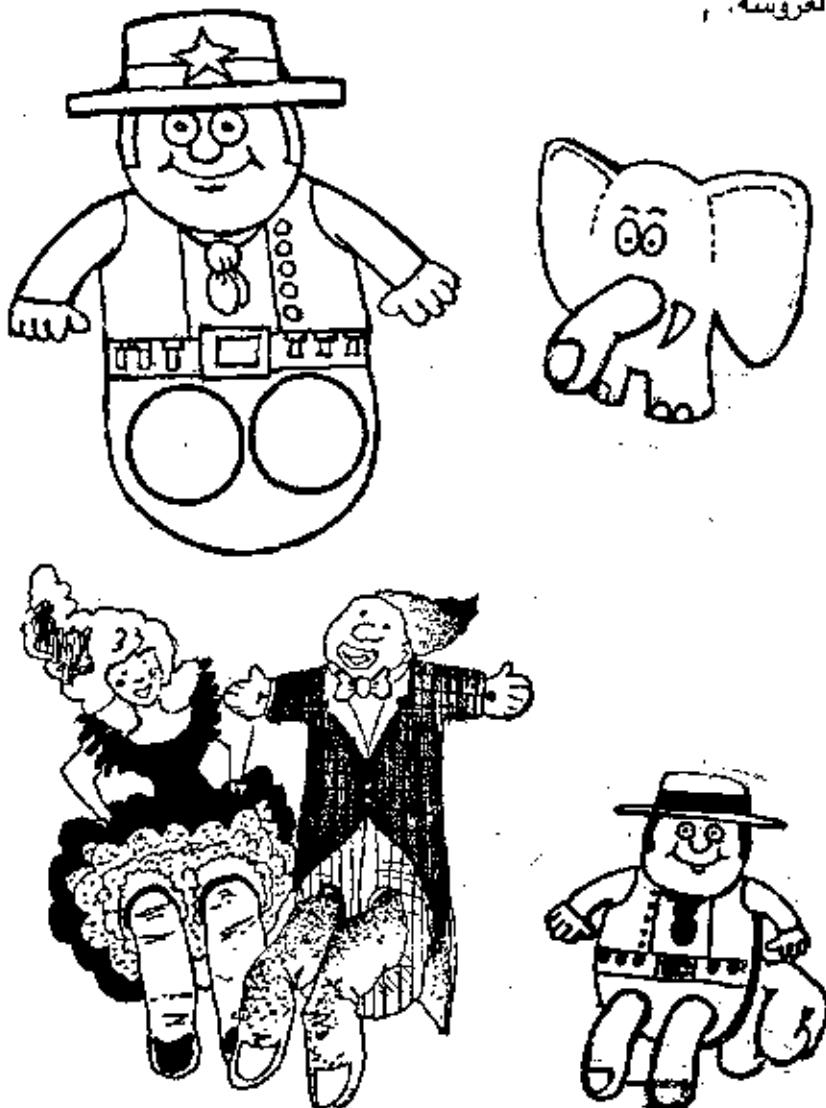


يمكن  
صنع عروسة  
بالفول  
السوداني  
للمرح في  
الجلسات  
العائمة  
وحفلات  
السمور.

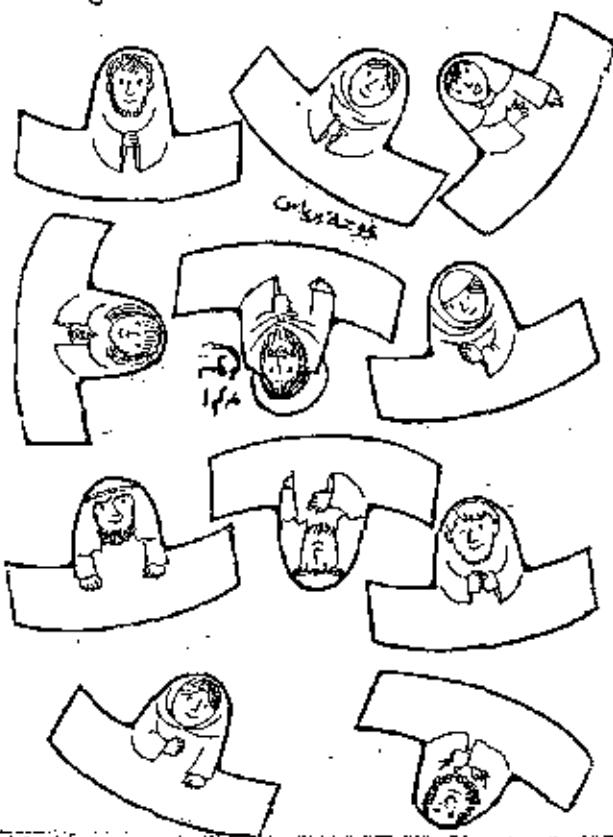


## ٧ - عرائس الأصبع :

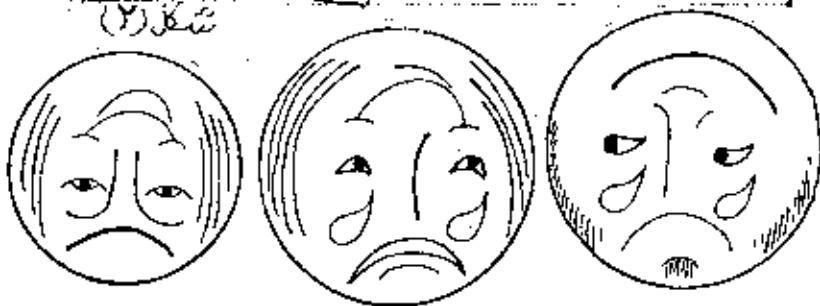
كذلك يمكنك أن تجعل عرائس من الكرتون مرسومة على ورق  
قوى تبدو كأنها تسير أو ترقص، بإخراج أصابعك من ثقبين أسفل  
العروسة.



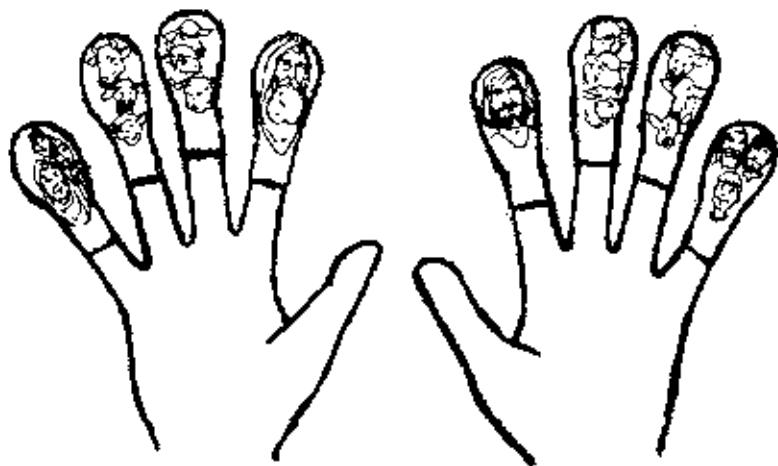
شكل (١)



شكل (٢)

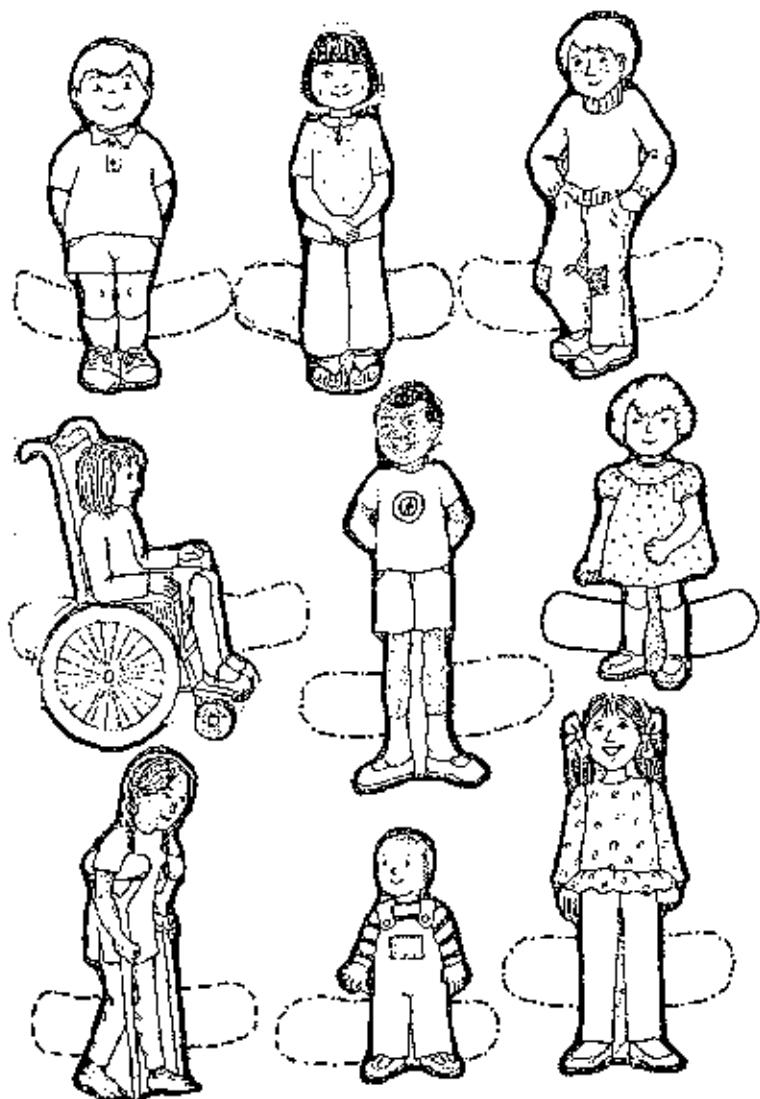


الشخصيات التالية (شكل ١) تصلح لتمثيل قصة إقامة إبنة  
يأirs بالأصابع للأطفال ونجد شخصية الرب يسوع ويأirs وأسرته  
وأصدقائه والتلاميذ. أما (شكل ٢) فنجد وجوه أسرة يأirs حزينة،  
أقلب الصفحة تجدها مبتسمة.

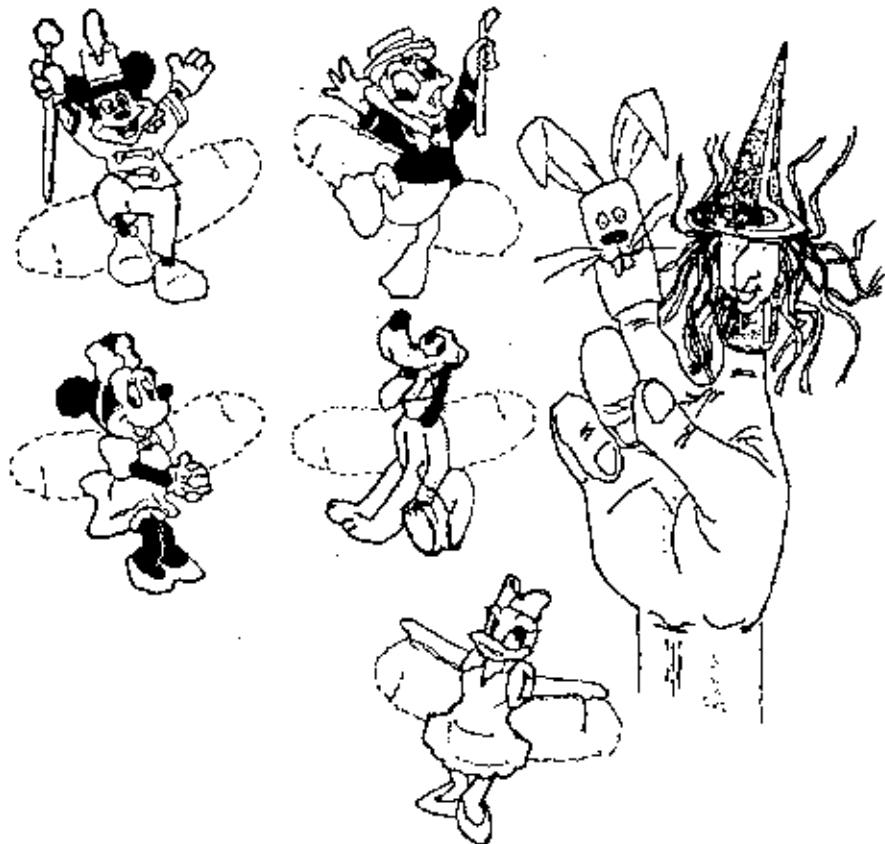


ويمكن عمل عرائس الأصبع بأن ترسم صوراً على ورق الكرتون، وتلصيقها بشريط لاصق خلف أصبعك، الآن حرك عروستك بمرح، كذلك يمكنك أن تجعل أصابعك تتحدث إلى بعضها برسم الوجوه عليها كما بالشكل.

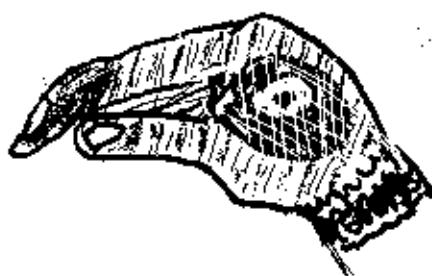
## شخصيات لقصص أخلاقية



## شخصيات محبوبة لقصص الأطفال



ثوبان اليد  
باتنوات المكياج





شكل أمامي



نموذج لرأس أسد ذات  
مستطيل متصل



قطعة ورق مستطيلة



شكل خلفي



نموذج لرأس كلب ذات  
مستطيل متصل

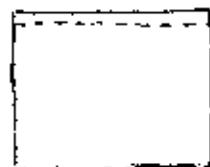


خطاء عليه كبريت

خطاء عليه كبريت بعد تغليفه بالورق أو تلوينه



خطوات تنفيذ الشعر

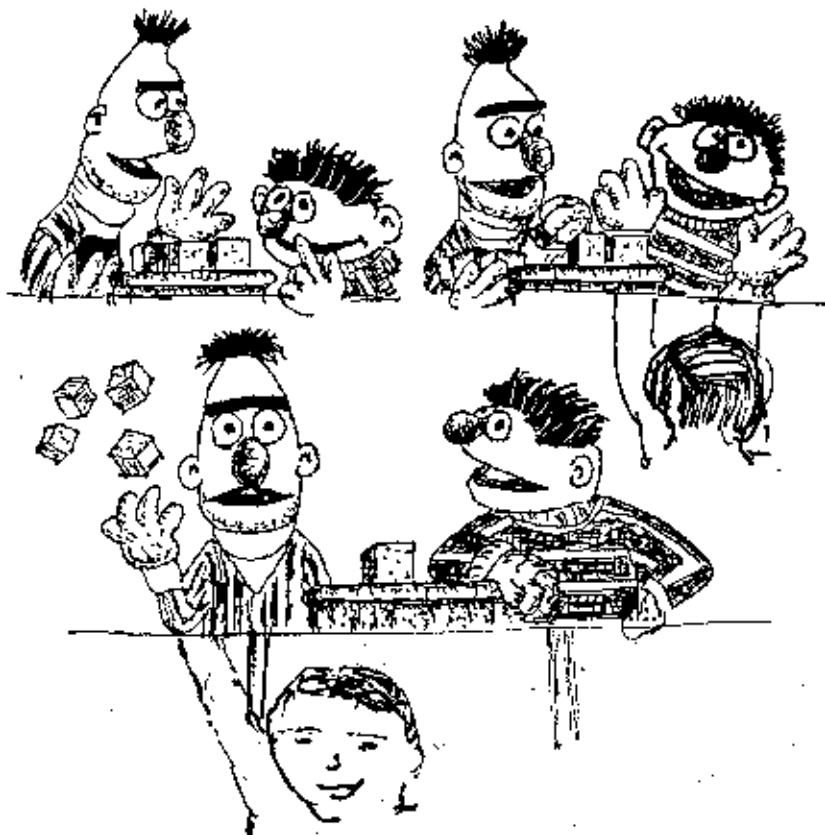


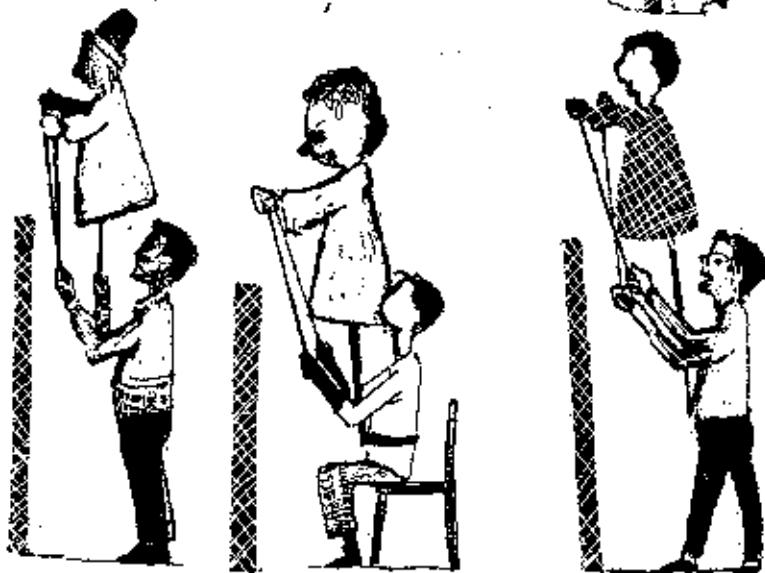
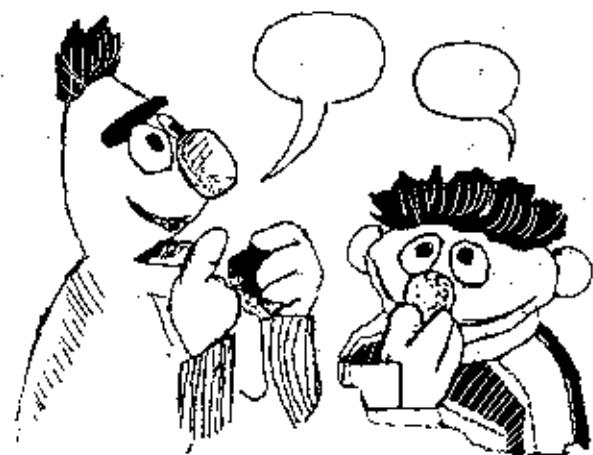
الإضافات من القص  
واللصق



## ٨ - عرائس الباتون :

وهي عرائس كبيرة الحجم تقترب من الحجم الطبيعي للإنسان تتكون من رأس كبير مثبتاً على عصا ومرتدياً ملابساً، وتحرك العرائس من أسفل ، أما اليدين فتتكون من جوانبى كامل ويدخل محرك العرائس كلتا يديه فيهما، ويحرك يديه باتفاقية، معطياً الكثير من التعبيرات كما في الشكل، كما تستطيع اليدين الإمساك بالأشياء وتحريكها. كذلك يمكن تحريك اليدين بالعصى.

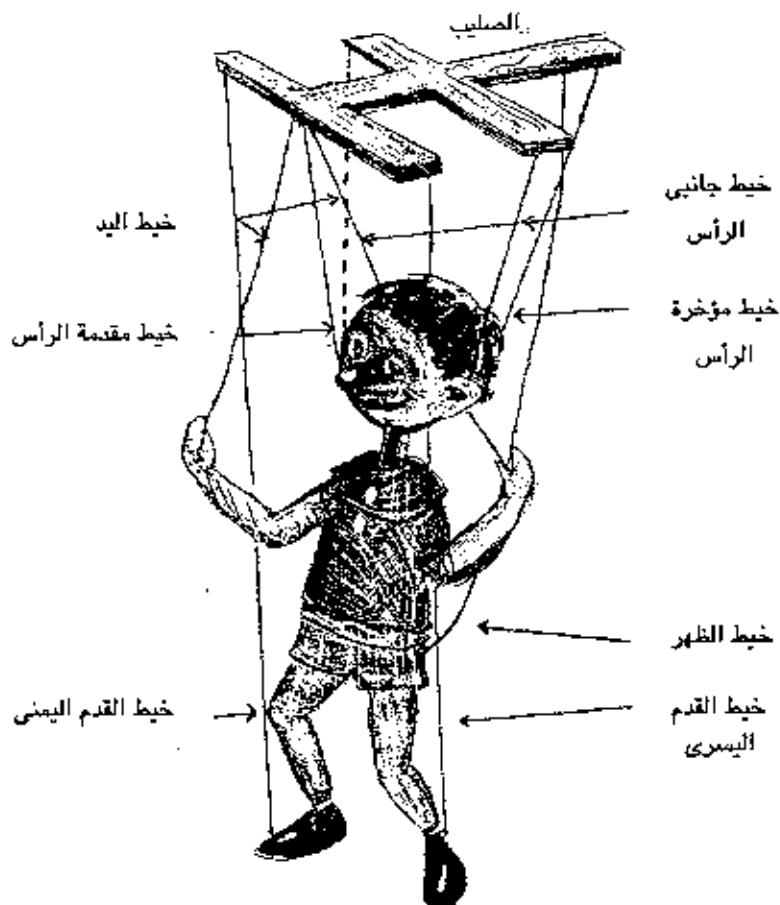




## ٩ - عرائس الماريونيت :

وهي العرائس التي يتم تحريكها من أعلى بواسطة الخيوط التايلون، ويمكن تحريك العروسة بحرية تامة في أجزاء كثيرة من الجسم.

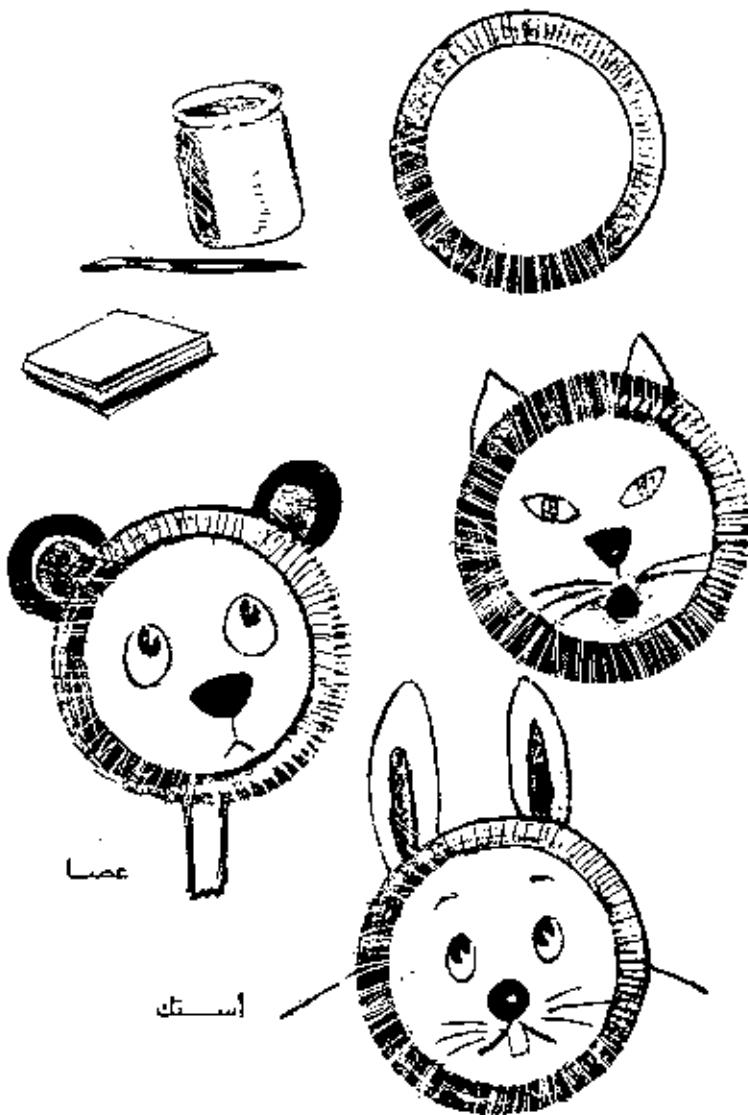
وتثبت الخيوط في صليب من الخشب، ويتم جذبها لتحريك أجزاء الجسم.

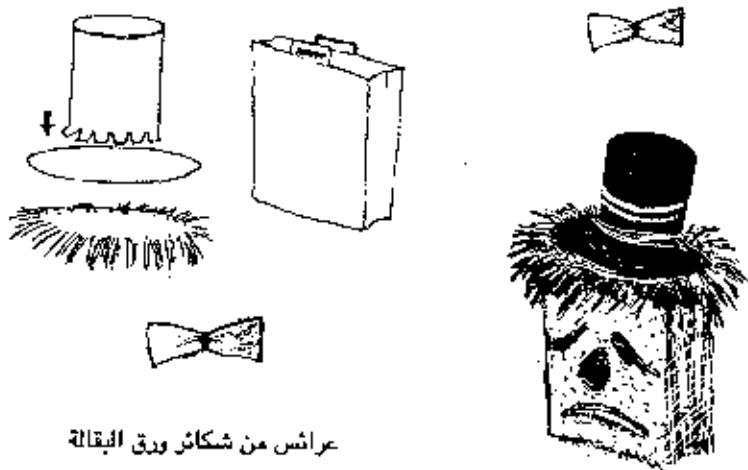


## ١٠ - الماسكات :

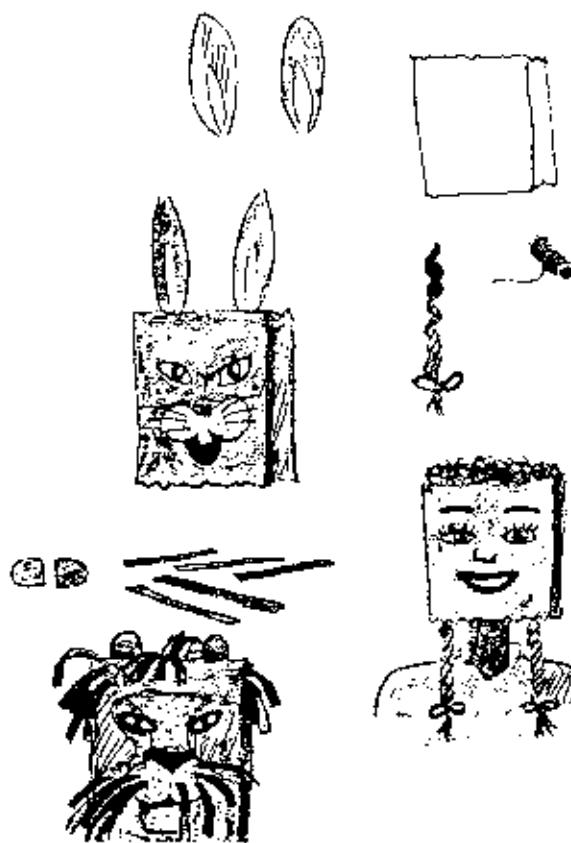
يمكن تقليد الشخصيات المحبوبة بارتداء الماسكات البسيطة للوجه فقط أو عمل شخصية كاملة ترتدي الماسك مع الزي، وتصنع الماسكات الكبيرة من مكعبات من الأسفنج يتم تشكيلها أو طبقات من الأسفنج تلتصق على إطار من السلك في شكل كروي بقطر ٤٥ سم أو النشا والورق، أو أطباقي الحلوى، أو علب الكارتون، على أن تترك فتحات كافية للتنفس والرؤية. ويوجد نوع مبسط من هذه الماسكات يصنع من شكائر البقالة أو الأكياس الورقية الكبيرة.



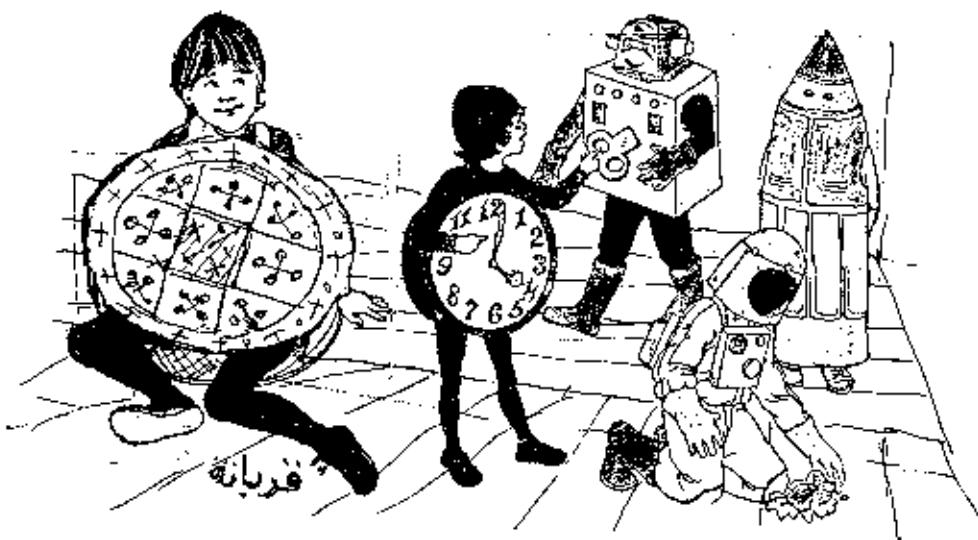




عرائش من شكاور ورق البقالة





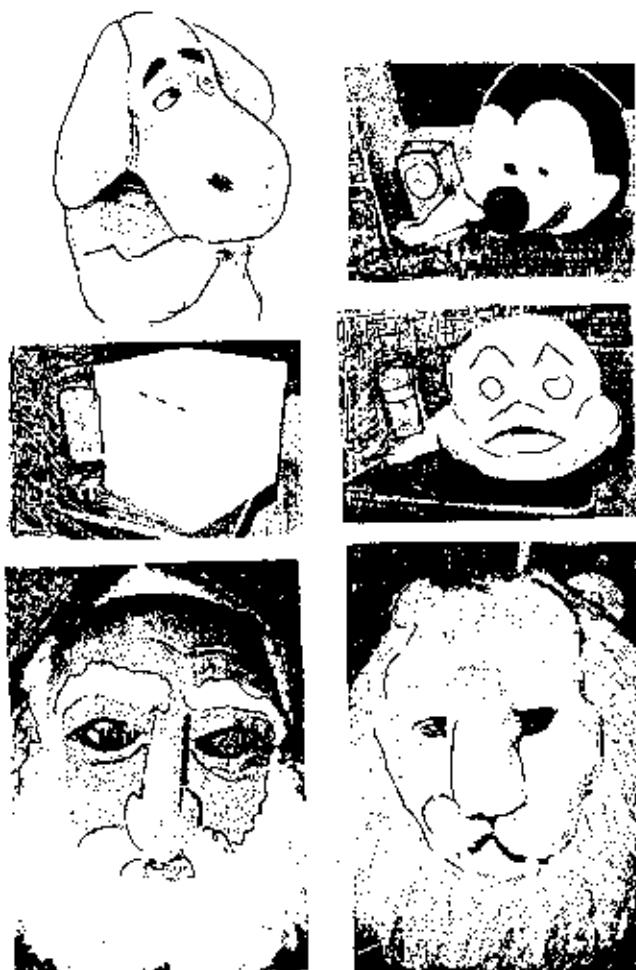


قرابة

شخصيات محبوبة تستخدم لأغراض تعليمية

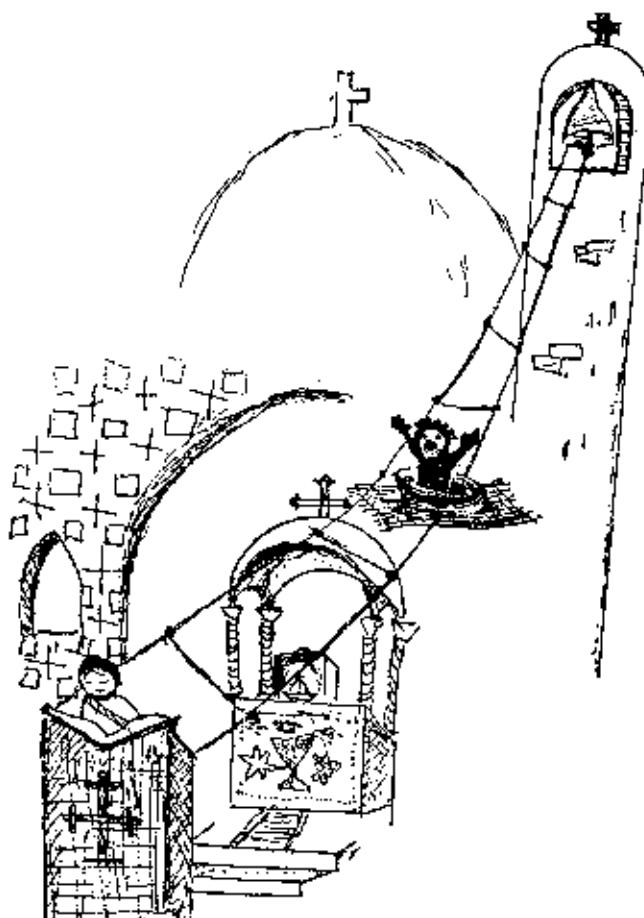


## مراحل صنع ماسك بحجم الإنسان من مكعبات الأسفنج



## عروسة تشرع طقس الكنيسة للأطفال

شخصية زفلط (نقلًا عن مسرح عرائس مارمينا بشبرا) عبارة عن طبق طائر فوقه عروسة صغيرة، يهبط ببطء من أعلى مكان داخل الكنيسة على حبال، فيبدأ من داخل المذكرة ليري الجرس ويسمع دقاته ثم يدخل إلى صحن الكنيسة، ويسجد أمام الهيكل، ويرى أجزاء الكنيسة المختلفة واحدة فواحدة بطريقة مشوقة.



## أسئلة للمراجعة

ضع علامة (صح ✓ أو خطأ ✗)

- ١ ( ) تستخدم العرائش في المسرحيات الفكاهية فقط .
- ٢ ( ) تفضل الألوان الزاهية والصريحة لصنع العرائش .
- ٣ ( ) العرائش وسيلة تخاطب المشاعر .

## اختر الإجابة السليمة

- الدروس الأخلاقية يمكن تدريسها عن طريق
- الأفلام .
- استعادة المواقف .
- الاراجوز .

### تداريب

قم بعمل الحوار التمثيلي الخاص بقصة دانيال والملك داريوس  
بواسطة نوع من أنواع العرائش السابق ذكرها .

إعمل حوارات مماثلة لدرس بالعرائش لمدة ٧ دقائق مكونة من  
٢ شخصيات .

## الفصل الثالث

# الوسائل الفنية والأشغال



أهمية الفنون والأشغال في الخدمة.

أثر الفنون على الناحية الدينية.

قواعد استخدام الطرق الفنية.

بعض المعلومات الأولية عن الناحية الفنية.



١ - صور التلوين والتكيير.

٢ - كروت المعايدة.

٣ - الأشغال الورقية.

٤ - الكارتون.

٥ - فن الكولاج.

٦ - الورق والنشا.

٧ - الطباعة.

٨ - الرسم بالأصباغ والكلف.

٩ - الصلصال والجبس والشماع.

١٠ - أشغال الإبرة.

١١ - أشغال بارزة باستخدام خامات من البيئة.

١٢ - الواقع والريش والأحجار.

١٣ - الزجاج الملون.

١٤ - الفوم والاسفنج.

١٥ - المشابك والسلك.

١٦ - زراعة النباتات.

١٧ - تلوين البيض.

١٨ - الأيقونات والموزاييك.

١٩ - البردى والقص والأركيت.

٢٠ - الساعات.

٢١ - الألواح - قوم والمرابيقات

والبراونيز والأباجورات.

٢٢ - السلك سكرين.



## **أهمية الفنون والأشغال في الخدمة :**

- الفن لغة من لغات التخاطب، والتعبير عن النفس، وعن رؤية الشخص لما حوله، وإستخدامه في الخدمة له فوائد سلوكية وفكرية ودينية، تقييد الإنسان ككل، وتساعد على تربية الشخصية المتكاملة.

ونستطيع أن نجمل هذه الفوائد في،

### **١ - التعبير عن المشاعر،**

الفن وسيلة لإخراج الإنفعال السار والغاضب، والإلتقاء بالوجдан والعواطف الداخلية، وإفراج الشحنة الانفعالية. كذلك فإن عملية ممارسة الفنون التشكيلية نفسها تعتبر لحظات إنفعال وإندماج واسترخاء، بما فيه من إثارة ومتعة وتخيل، ومحاولة وفشل، ومعايشة للموضوع.

### **٢ - الفنون وسيلة لتعليم الإنجاز،**

فالدارس يستمتع بلذة الانتهاء من العمل، وعرضه أو بيعه، وتخطى الصعوبات التي تعرّض إنتهاء اللوحات أو الأشغال، والإنجاز يزيد الثقة بالنفس، وسواءً لاقى العمل تشجيعاً أم لا، فإن المتعة تأتي من داخل العمل الفني نفسه.

### **٣ - الفن مجال لتعلم مهارات الإبتكار والإبداع ،**

وهو يطلق الخيال ويزيد القدرة على التصور، فالأشكال الجديدة والمعالجة الجديدة للموضوعات هي بلا حصر، وقد تأتي واقعية أو تتجاوز الواقع، أو تربط الواقع بالخيال، ولما كان الإبتكار يزيد الذكاء والقدرة على حل المشكلات، فللتربيـة الفنية إذا دور هام في تنمية القدرات العقلية للدارسين.



٥ سنوات ونصف



٤ سنوات



٩ سنوات



٧ سنوات

**٤ - يزيد الفن القدرة على التدوّق والحس الجمالي:** مما يطبع الشخصية بطبع الرقي والرقى، والحساسية والتناسق، وغيرها من الصفات الإنسانية العالية.

**٥ - الفنون والأشغال تزيد من التفاعل الإجتماعي:** عند عمل مشروعات جماعية تكون هناك فرصة للتعامل والتعاون والتنافس.

**٦ - الفنون والأشغال تساعده على تنفّل وقت الفراغ، وإعلاء الطاقة الجنسية والغضبية، والإبعاد عن أفكار الملل واليأس والأفكار الشريرة، كما يمكن أن يدر ريحًا على الأسر محدودة الدخل فهو عمل نافع على كل حال.**



### **أثر الفنون على الناحية الدينية :**

العلاقة بالله فيها الحب والجمال والتخيل والتعبير والعبادة والإحتفال والعمل الدقوب، والفنون تطبع الحياة الدينية بطابع الإتقان والتعبير الرائع عن الأشواق والمشاعر. واليكم بعض الأمثلة :

- عندما يصنع فتى كارتأً ليرسله لشخص مريض، أو لأمه في عيد الأم، فهو تعبير "ديني" عن الحب بشكل جمالي فيه الإلتزام والرقابة.
- عندما يقوم شماس بوضع الزهور حول صورة الصليبيوت، وكسوة الكنيسة والصلبان بالشارات السوداء، فإنه يفرغ مشاعر توبته وأشواقه وشكوه العميق لشخص المصلوب.

- حين يحمل الأطفال سعف النخيل والورود يوم أحد الشعانين  
فهذا تعبير عن فرحتهم بالمناسبة.

- حين يرسم طفل صورة أو يقوم بعمل مغاربة أو سفينة نوح فهو  
يعايش القصة التي تعلمها بطريقة عقلية في الدرس، ولكنّه يستخدم  
مشاعره وأحساسه في التعبير.

### لماذا لا يستعمل الخدام الطرق الفنية بكثرة؟

هناك صعوبات تعرّض استخدام الكنيسة للطرق الفنية في  
التعليم منها: عدم التعود، والركون إلى الطرق اللغوية لأنّها أسهله،  
وعدم وجود الإمكانيات، وضيق الوقت والمكان. وكل هذه المشكلات  
يجب أن تنتغلب عليها في المستقبل القريب بالنظر إلى الفوائد الجمة  
للتربية الفنية الدينية، وإليك بعض الملاحظات التي تقودك إلى صنع  
التطوير بفضلك أو كنستك:

### قواعد استخدام الطرق الفنية في التربية الدينية:

سنضع قواعدًا لاستخدام الفنون في التربية الدينية تحت  
عنوانين: التخطيط، والتنفيذ، والتقييم، وتحسين الأداء.

#### أولاً التخطيط :

التخطيط مطلوب على مستوى الدرس الواحد، وعلى مستوى  
المخطّة العامة للنشاط الصيفي أو للعام كلّ.

ويجب عند عمل خطة لاستخدام التربية الفنية في التدريس

مراقبة الآتى :-

**أ - الميزانية :** ويجب العمل على توفير الاحتياجات من أدوات وخامات، ويتم ذلك باشتراك الخدام والأطفال واللجنة وال Kahn والأصدقاء.

**ب - إعداد المكان :** تخصيص مكان أو دوّاب، تراييزات، مساحة مقسمة... إلخ... وفي حالة ضيق المساحة يمكن عمل هذا النشاط في أوقات معينة، على أن تعاد الحجرة إلى نظامها السابق للإستعمال المتعدد.

**ج - تجهيز الأدوات والخامات :**

وذلك بحسب عدد الأطفال أو الدارسين.

**د - البرنامج :**

هل ستستخدم الوسائل الفنية مرة في الشهر أو كل ١٥ يوم أم أسبوعياً، ثم في الأعياد والمناسبات.

**هـ - تجربة الوسائل والأدوات والخامات**

لتتأكد من صلاحيتها وكفايتها قبل العمل.

**ثانياً: التنفيذ :**

يعلن عن اليوم الذي يتم فيه النشاط الفني، ويطلب مساهمة الدارسين بإحضار أو إعداد أشياء مسابقة.

- يحدد الهدف من المشروع بدقة.

- تحدد خطوات العمل بوضوح كاف، مع تكرارها، وإعطاء الأمثلة.
- يعلن عن قواعد مراعاة النظافة وعدم إفساد المكان والأدوات، وإعادة الأشياء إلى أماكنها.
- يتم تحديد زمن النشاط الفنى، وتشجيع المشتركين على الإنتهاء في الوقت المطلوب، مع مراعاة فروق السرعة.

### **ثالثاً : التقييم:**

- يبنى التقييم أساساً على التشجيع، وذلك بذكر الجوانب الحسنة في النشاط، والجهد المبذول، وليس بتقييم الشخص نفسه من حيث موهابته أو قدراته الفنية، فالنشاط الفنى محاولة للتعبير عن النفس، وليس مسابقة لاستعراض الموهب الخاصة أو القدرات الغير عادية، وبالتالي فـأى صورة أو إنتاج يعبر عن المشاعر يعتبر جهداً مقبولاً.
- أما التعليقات فـهي تهدف إلى زيادة الثقة بالنفس وزيادة القدرات والإبتكار، ولا يجب أن تتجه إلى إستخراج العيوب.
  - لا بد أن يتم التقييم بعرض الصور أو المشغولات على بعض المشاهدين لمزيد من التشجيع، أو استخدامها للزينة أو المنفعة العامة.
  - ويشمل التقييم أيضاً النقد الذاتي الذي يقوم به الخادم للعملية التعليمية، بناءً على ما تم في المشروع الفنى، ومدى تحقيقه للأهداف المرجوة.

### **رابعاً : تحسين الأداء :**

يفيد التقييم الخادم في إعادة نظره الى الخطة الموضوعة، من حيث الميزانية والمكان والوقت والخطوات والنظام، ومحاولة تحسين الأداء في المرات التالية.

ويمكن عمل تغيرات على خطة العمل كالتالي :

تبسيط المشروع، إتاحة وقت أطول، وتقسيم المجموعة الى عدد أقل، أو زيادة الأدوات أو الخامات.....إلخ.

### **تدريب :**

ضع بقلمك خطة لدرس عملى تستخدم فيه التربية الفنية

فى درس مأثور مثل عيد الميلاد المجيد.

**المكان :**

**الأدوات :**

**خطوات العمل :**

**الميزانية :**

**التقييم :**

## **بعض المعلومات الأولية عن الناحية الفنية :**

الفن التعبيري له أصول وقواعد، وتاريخ يمتد بطول تاريخ الحضارة البشرية. ويحسن أن نقدم هنا عرضاً مبسطاً لبعض أساس التدوين الفني.

### **عناصر الصورة الناجحة :**

- ١ - التكoin ، وهو الشكل الرئيسي للصورة.
- ٢ - العلاقة بين الكتلة والفراغ ، فالفراغ الزائد يشتت النظر.
- ٣ - المنظور ، ويقصد به نقطة الرؤيا أو الزاوية التي يتم منها تصوير الصورة، ويمكن إعطاء عمق للصورة بإستخدام قواعد الرسم المجسم (المنظور). مثال صورة العشاء الريانى للفنان ليوناردو دافنشى ويظهر فيها السقف والأرضية والحوائط الأربع متوجهة نحو نقطة هروب خلف السيد المسيح.



**٤ - التركيز على الشخصيات الرئيسية** كما في الصورة السابقة تجد أن كل الأنظار تتجه للسيد المسيح.

**٥ - الخطوط** ، يجب أن يكون هناك توازناً بين الخطوط المستعرضة والخطوط الطويلة، وإلا شعرت بميل الصورة.

**٦ - التضاد الضوئي أو الدرجات** ( Value ) ، أو الفامق والفاتح، وهي ما يجذب العين أولاً ، فكلما زاد التضاد الضوئي إنضاحت العناصر.

**٧ - التضاد اللوني** ( Contrast ) ، فالأخضر والأحمر يأتيان في ناحية من نواحي ألوان الطيف تضاد الأخضر والأزرق.

R      O      Y      G      B      I      V

(بنفسجي نيلي أزرق أخضر أصفر برتقالي أحمر) وبالتالي فالأخضر بالأصفر، والأزرق والأحمر، والبنفسجي والأخضر يعتبران لونان متضادان .

**٨ - التناسق اللوني** ، بإختيار مجموعة لونية من عائلة واحدة كالأزرق والسماوي والبنفسجي، أو الأحمر والبني والبرتقالي والأصفر، أو درجات من لون واحد كالبني، البيج، السمني تسمى (مارموني) أو تناسق.

**٩ - التصوير بلون واحد** Monochrom : وفيه تستخدم لون واحد بدرجاته المختلفة في اللوحة كلها كالبني أو الأزرق، ويمكن إضافة الأصفر بدل الضوء الأبيض.

**١٠ - التوازن اللوني** ، ويقصد به استخدام لون معين في أماكن متفرقة من الصور أو إضافة لمسات من لون معين، حتى يوازن بين الألوان فلا يغلب عليها عائلة لونية معينة.

**١١ - الظل والاضواء** ، وفيها يضاف الأسود أو الرمادي أو الأبيض والأصفر لاعطاء تأثير الضوء والظل والإنعكاسات، وهذه اللمسات الأخيرة ( Touches ) تزيد الصورة وضوحاً وجمالاً.

**١٢ - طرق التلوين (Style)**، ونذكر منها : التظليل - التدريج والتأثير - واللمس :

### **التظليل** ، يوجد عدة طرق للتظليل

١ - الخطوط في إتجاه واحد متزايدة الكثافة أو التقارب.

٢ - الخطوط في إتجاهات متقطعة.

٣ - النقط.



### **التدريج**

ويقصد به عملية سحب اللون تدريجياً حتى يصل إلى الشفافية، أو تداخل اللون مع لون آخر مجاور، ويتم ذلك بعده طرق:

لين على جاف

Wet On dry



لون لين على لون لين

wet on wet



جاف على جاف

Dry on dry

### **التأثير**

ويسمى أيضاً الصنعة

أو التكتيك ويمكن دراستها

من حيث :

- ١ - وضوحاً: عدم تدريج اللون يعبر عن الإنفعال، بإظهار ضربات الفرشاة بطريقة صريحة.



٢ - سمكها : كما في المدرسة الوحشية، حيث يعبر الفنان عن انفعالاته بالرسم بفرشاة سميك.

٣ - اتجاهها : كما في لوحات ثان جوخ حيث يتم تغيير اتجاه حركة الفرشاة في اللوحة عدة مرات بوضوح.

لوحة لثان جوخ (لاحظ إتجاه خطوط الفرشاة)



### سكين المعجون .

ويمكن الرسم بوضع جزء سميك من اللون بسكين المعجون وسحب أحد الجوانب مع ترك الجزء المتبقى خشناً.

## الملمس

يمكن إعطاء تأثيرات الملمس المطلوب بالطرق على الفرشاء، أو بالرسم باللون جافة على أرضية جافة، أو بتغيير اتجاهات الفرشاء، أو بمعالجة الأرضية بالملح أو الكحول، أو الرش بالكمبرسور أو بالاسبراي Spray أو فرشاء الأسنان، أو بالرسم باللون الباستيل (طباشير) على أرضية خشنة نوعاً.

ضربيات سميكة  
لسكن العجينة  
مع ترك بقلياً بارزة  
على الوجه

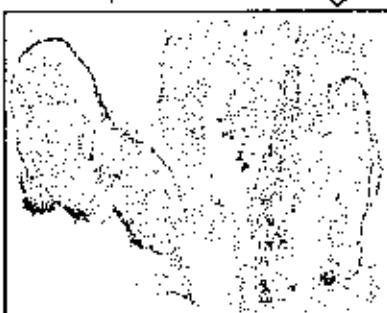


ألوان الباستيل  
(طباشير) أو القسم  
على ورق خشن

↓ ضربات سميكة بفرشاة



↓ نقط كحول على رسم مائية



رش اللون

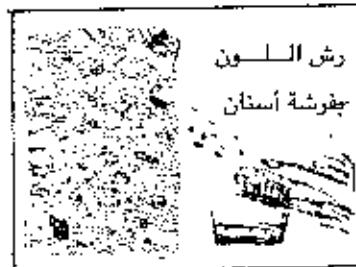
بفرشة أسنان



رش

بالسيبراي

Spray



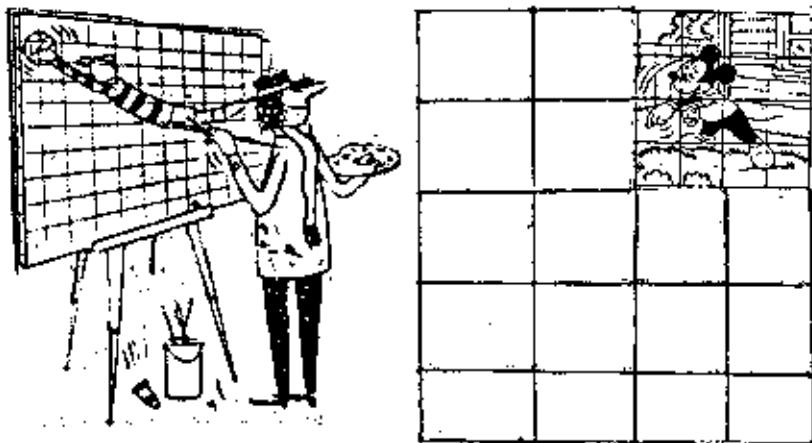
↓ نقط من الملح على ألوان مائية

وفيما يلى نقدم عرضاً  
لبعض الأفكار التي يمكن  
استخدامها في التربية الدينية،  
مع التركيز على الطرق الأسهل  
والأكثر تداولاً والوسائل الفنية  
والأشغال.



## ١) صور للتلوين والتكبير

تعد الصور التي يقوم الأطفال بتلوينها من الأنشطة المحببة، والتي يجب أن تجد إهتماماً أكبر في كنيستنا ويزداد استعمالها، والصور المعدة للتلوين تعتبر أقل تكلفة من الصور الملونة المطبوعة، ويمكن خفض تكاليف التصوير أو الطباعة إذا تم شفها بإستخدام ورق الكربون أو الورق الخفيف، على أن يقوم مجموعة من الخدام بعمل عدد يتناسب مع عدد التلاميذ، ويمكن للخادم أن يقوم بعمل نموذج على الورق المقوى بأشكال مبسطة كزهرة أو صليب، ويقوم بتحديد خطوطه الخارجية بسرعة عدة مرات فيحصل على مجموعة من أوراق التلوين.

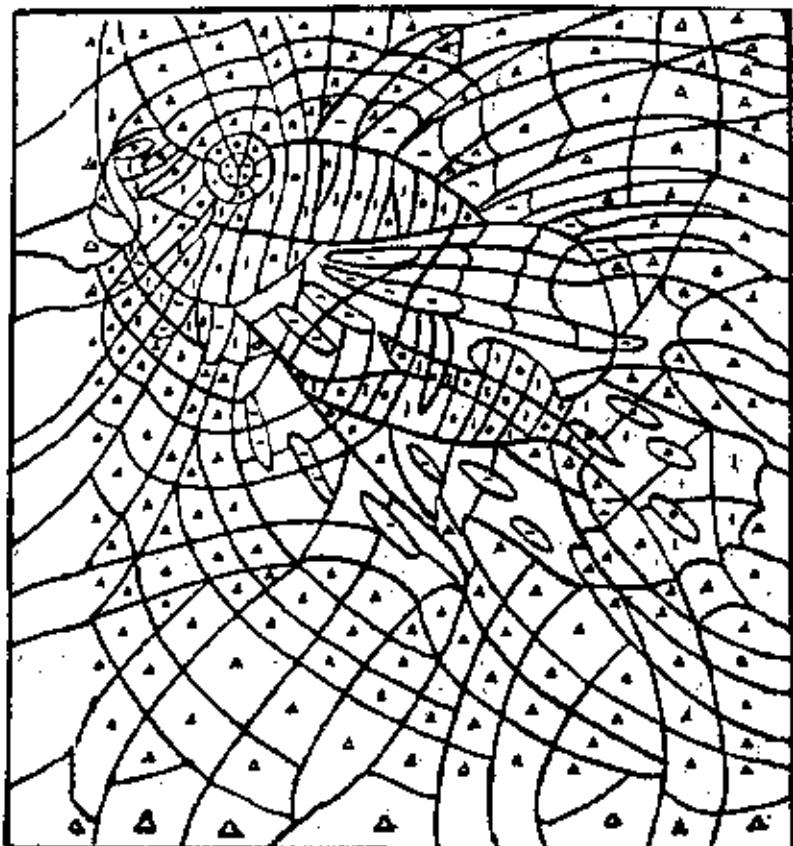


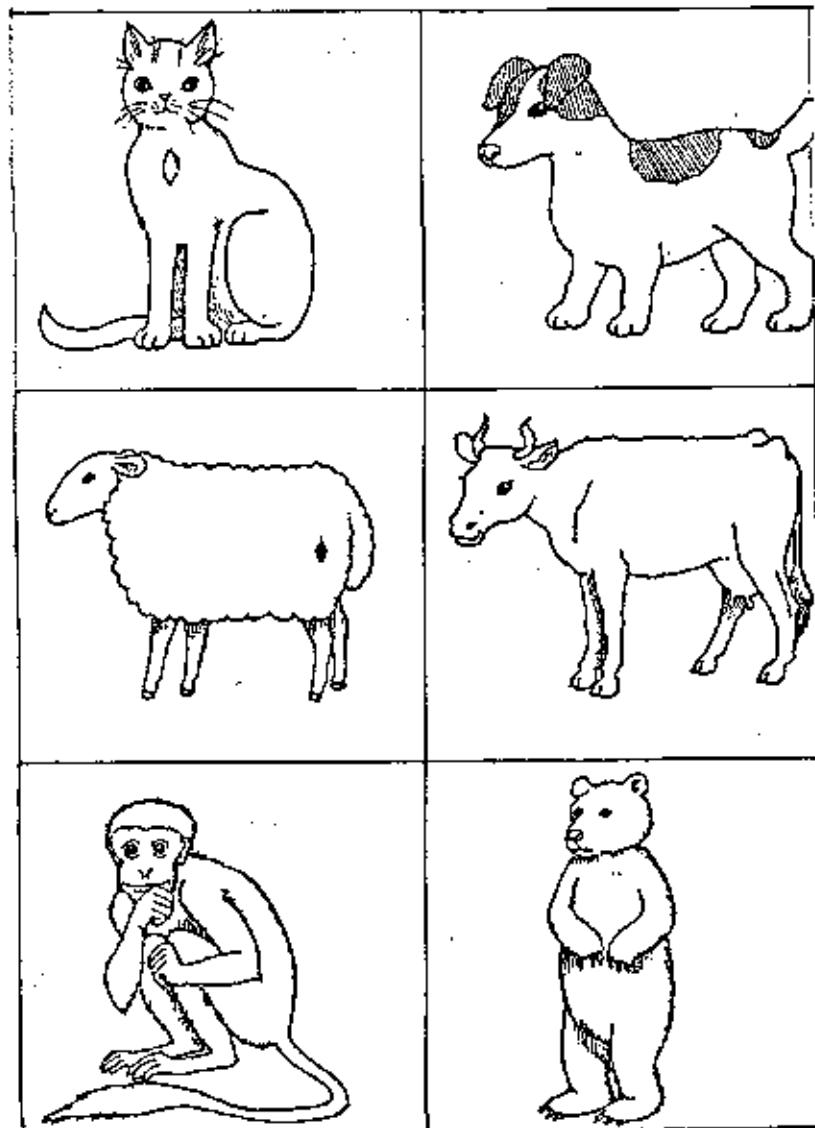
أما صور التكبير:

فتقسم إلى مربعات وتوضع بها بعض الخطوط الخفيفة حتى يستطيع الطفل تكبيرها ثم تلوينها كما بالشكل.

سيظهر أمامك مشهد لطيف، إذا لونت الخانات حسب الإرشادات  
الآتية:

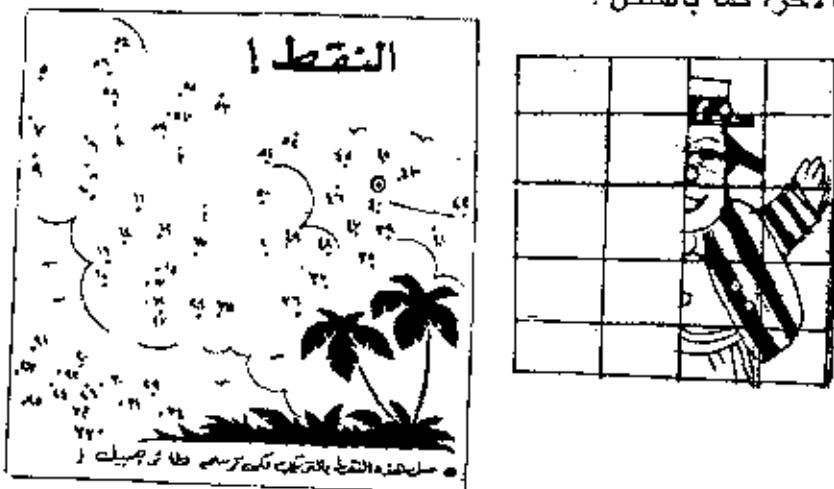
أخضر فاتح   بني   أصفر   أسود   بني  
—   •   —   ▲   △





بعض الاشكال البسيطة لتعلم الرسم

- كذلك يسعد الطفل بإكمال النقط للحصول على صورة أو اكتشاف صورة (وتخذ من ميكي جيب).
- كما يمكن أن تطبع نصف الصورة على ناحية من اللوحة، ويطلب من التلميذ تكملة الصورة بشفها وقلبها، أو بتخيالها في الجزء الآخر، كما بالشكل :



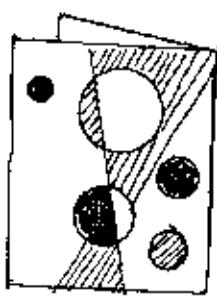
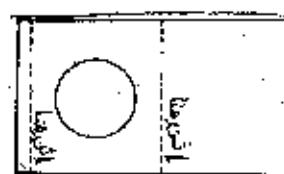
## ٢ كروت المعايدة

من المشروعات البسيطة المحببة لدى جميع الأعمار هو عمل كروت المعايدة من الخامات المختلفة، وهي تعبر عن المشاعر أكثر من الكارت المطبوع، وخاصة إذا أتقنت، وتستخدم في كروت الدعوة، وأعياد الميلاد، والأعياد، والسؤال عن المرضى والغائبين .. إلخ ويمكن عمل كروت المعايدة بعدة طرق منها:

- ١ - استخدام ورق المانيلا أو (الكانسون) الملون (أو الفبريانو).
- ٢ - الرسم على أحد الوجه وكتابة رسالة على الوجه الآخر.

- ٢ - تستخدم الألوان المائية أو الفلوماستر.
- ٤ - يمكن استخدام البرونز (البودرة) أو الترتر أو الريش.
- ٥ - يمكن استخدام القش أو الرسم على البردي.
- ٦ - يستخدم الورد الذي تم تصبيره تحت كتاب ثقيل لمدة أسبوعين على الأقل.
- ٧ - يمكن عمل إطار لحفظ الصورة من الورق المقوى.
- ٨ - من الأفكار الجيدة تقسيم المساحة قبل البداء في الرسم، وذلك باستخدام لونين من الورق.
- ٩ - يمكن أن يخرج الكارت عن الشكل التقليدي المستطيل أو

الربع، (جرب  
القلب  
أو التفاحة... إلخ)



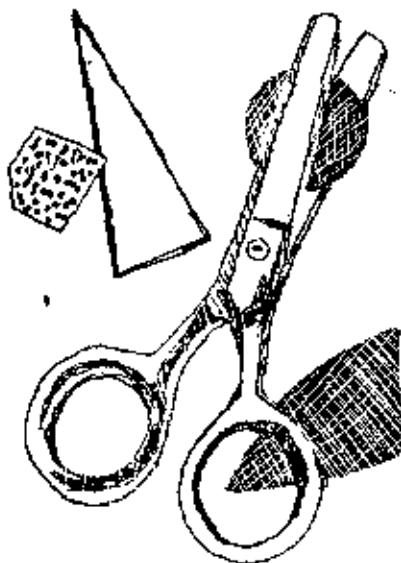
قسم الأرضية إلى عدة ألوان قبل الكتابة أو الرسم

ورشة  
عمل  
الخراج  
كروت  
معايدة  
مبتكرة



## ٣ الأشغال الورقية

### القص واللزق



يستمتع الأطفال بقص الأشكال والصور واستخدام المقص (غير المدبب). وهذا العمل يزيد مهارات التوافق العضلي العصبي لديهم، والقدرة على التحكم في الحركة الدقيقة، مما يزيد من استخدام الطفل للمخ، وبالتالي للقدرات التي تؤدي إلى الذكاء، والورق في حد ذاته عالم ممتع للطفل، سواء كانت الجرائد أو المجلات (ولانتصح بقص صور منها بكثرة نظراً لاحتواه حبر الطباعة على مادة الرصاص، وهي مادة ضارة إذا ما دخلت جسم الطفل مرات عديدة عن طريق قضم أظافره أو الأكل بعد ذلك) والأفضل إستخدام الورق الملون.

ويكفي الذهاب إلى سوق الورق (بالعتبة) لرؤية مختلف أنواع الورق منها: الذهبي والمفخض والمنقوش والأسود والخفيف والفسفورى والسلوفان والكريشة والعاكس لألوان الطيف والدانتيل وشرائط لف على الحلوى والهدايا ... إلخ.

وهناك ورق القص واللزق الذى يلصق بطريقة سهلة، وان كان مرتفع التكاليف.

كذلك هناك ورق الشيكولاتة ويمكن عمل برواز للصور منه باستخدام الإبرة.

ويمكن استخدام الخرامة لصنع ثقوب واستخدام الدوائر الصغيرة فى عمل أشكال ورقية.

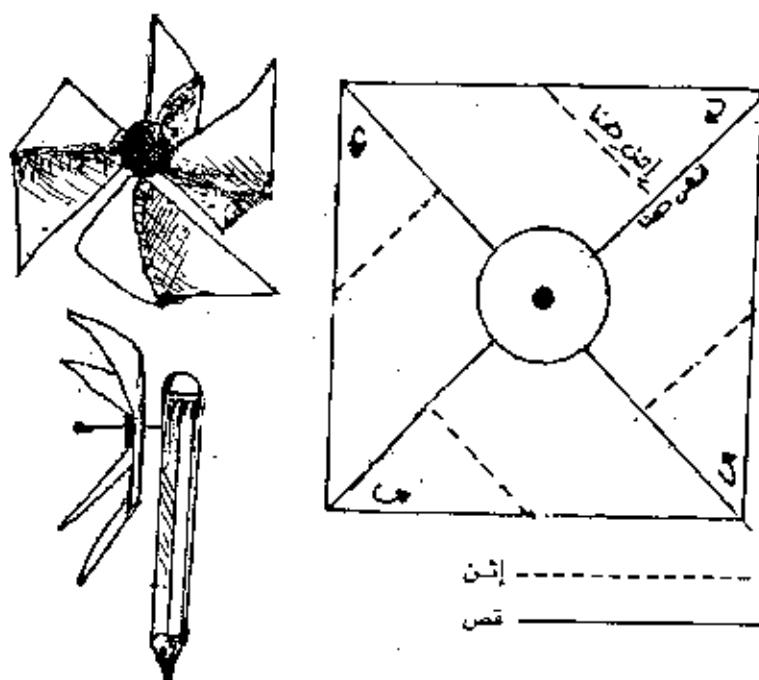
كذلك هناك الأطباق الورقية، و التي يمكن عمل أشكال بها يستخدم ورقاً مفضضاً



## نموذج لأشغال ورقية

### دوارة الرياح :

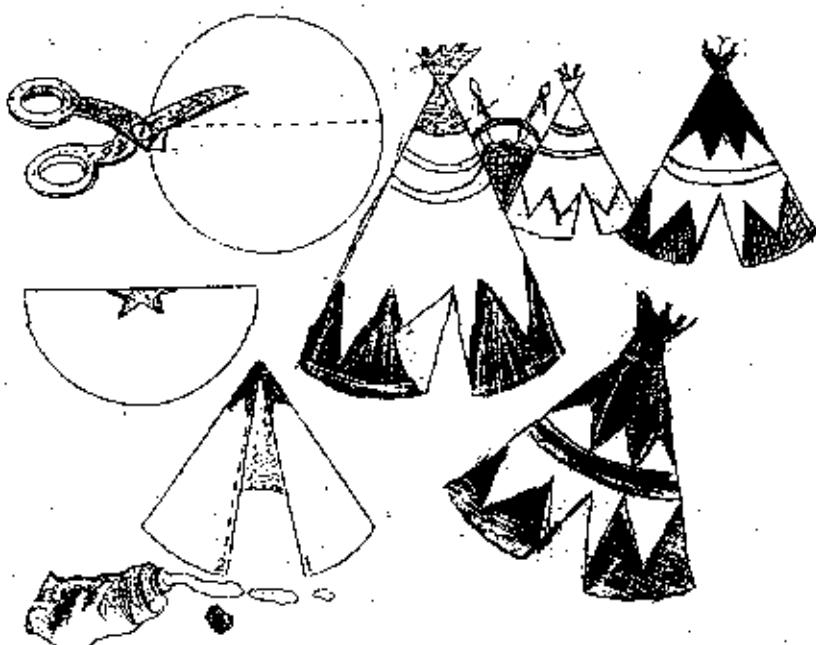
قص بعض أطراف القطر في ورقة مربعة كما بالشكل، ويثبت دبوس أو مسمار على قطعة من الخشب أو في قلم بأسستيكه. وبالمثل يمكن صنع مركب أو ملائحة أو أبريق شاي بثني العدف ويقوم المخلومين بتعليمها بعضهم البعض.



## قرية الهندو الحمر :

تحتاج إلى ورق سميكة (جلدة الكراسة أو المانيلا) وطبق ومقص  
وألوان ومادة لصق كالصين أو الغراء لصناعة قرية الهندو الحمر.

- ضع الطبق على الورقة وأرسم دائرة بالقلم ، ثم إقسمها إلى  
قسمين، وقم بثني نصف الدائرة في شكل مخروط، ثم إلصق الحافة  
رقم ١ بالحافة رقم ٢ بواسطة السوليتيپ أو الصمغ كما بالشكل:

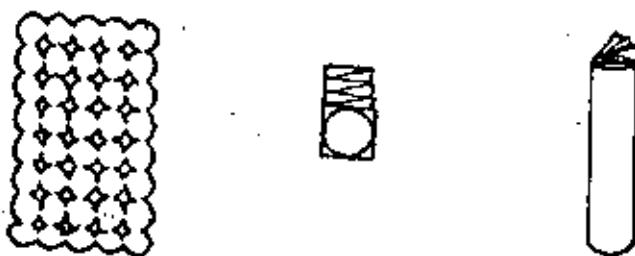


## معجزة إشباع الخمسة آلاف :

(مت ٢١:١٤) من إعداد خدام مارجرجس يخماروية شبرا.

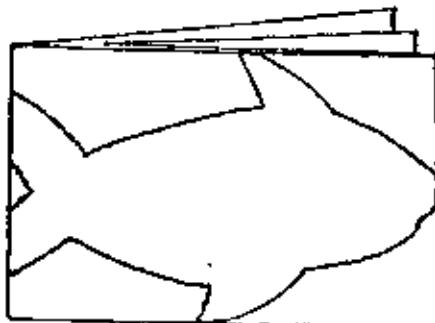
الهدف من هذه الوسيلة هو توضيح كيفية بارك رب الخمس  
خبزات وكذلك السمكتان، وفي نفس الوقت يمكن إظهار الجموع  
والسلال :

(أ) **الخبز** : استخدام ورقة فولسكاب بعد تطبيقها وقصها كما  
بالرسم

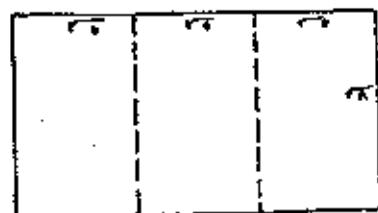


ثلاثة تطبيقات      تصبح خبزاً كثيراً      تقسم على ٥ أجزاء

(ب) **السمك** : بإستخدام شريط ورق مقاس  $٦٥ \times ٥$  سم، وبعد  
تطبيقه ثلاث مرات ترسم سمه ثم تقص، وفيما يلى نموذج  
بالحجم المراد.

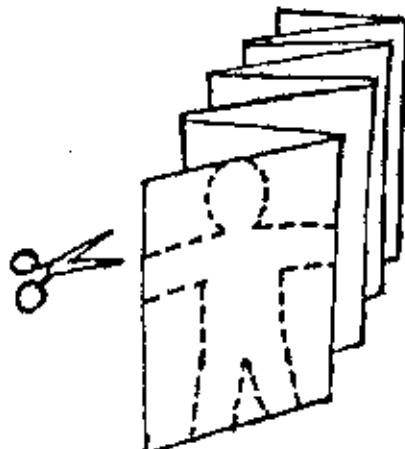


(ج) السلال : باستخدام شريط ورق مقاس  $60 \times 80$  سم وتطبيقه  
وقصه كما بالرسم،



يتم تطبيق الشريط مرتين.  
ثم يتم تقسيمه على ثلاثة أجزاء متساوية وثنيهما  
ثنى الورقة بعد ذلك

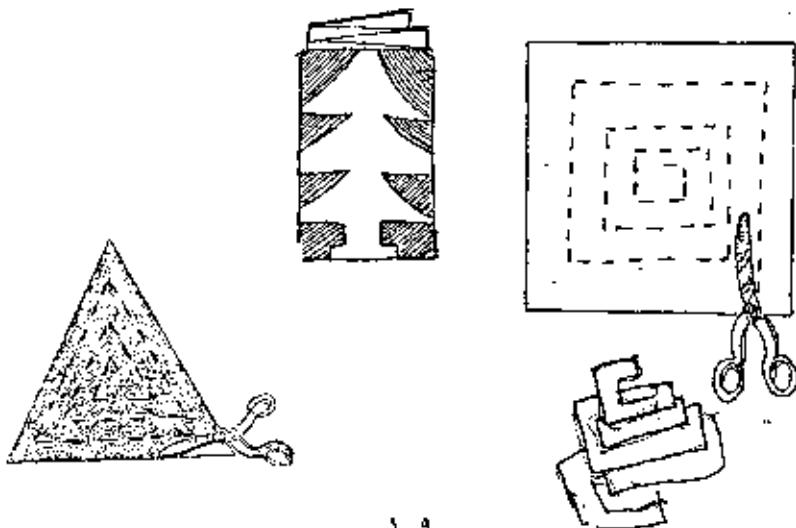
وترسم نصف سلة وتقسم

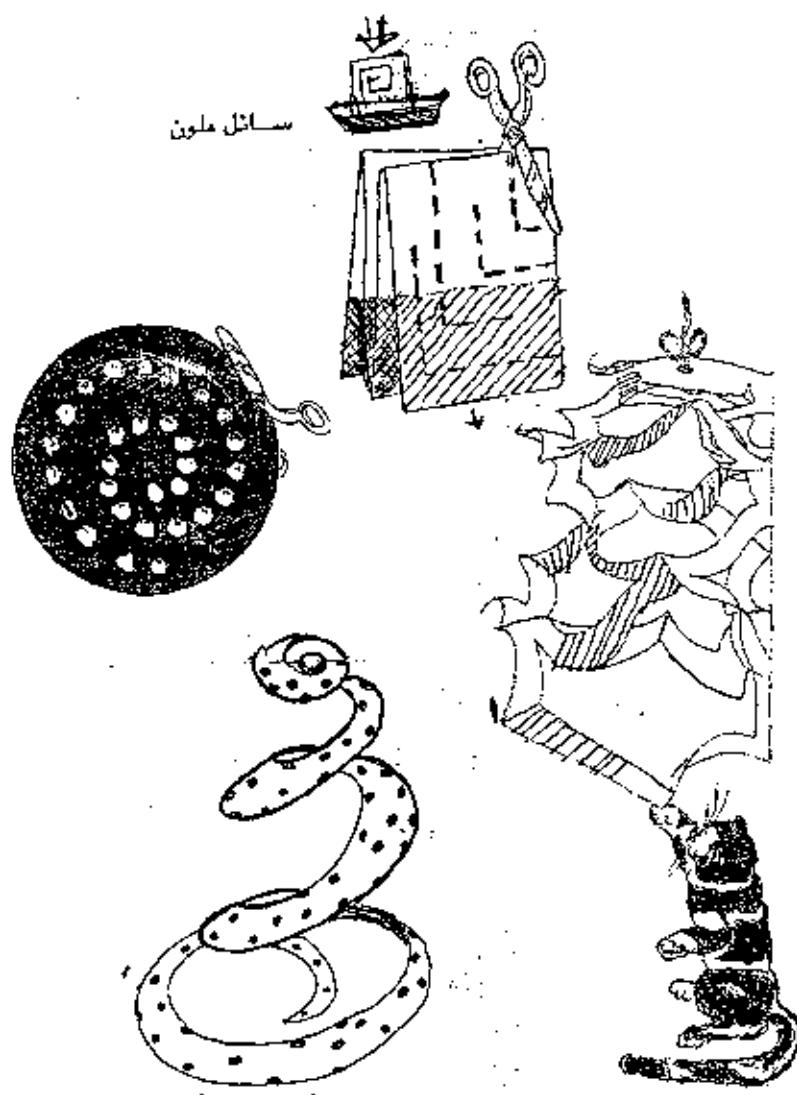


(د) الجموع : الرجال  
والنساء شريط ورق مقاس  
 $10 \times 24$  سم والأولاد  
والبنات شريط ورق مقاس  
 $7 \times 24$  سم ويتم تطبيقه  
5 مرات ويرسم عليه  
النموذج التالي ويقص.

## الزينة المعلقة :

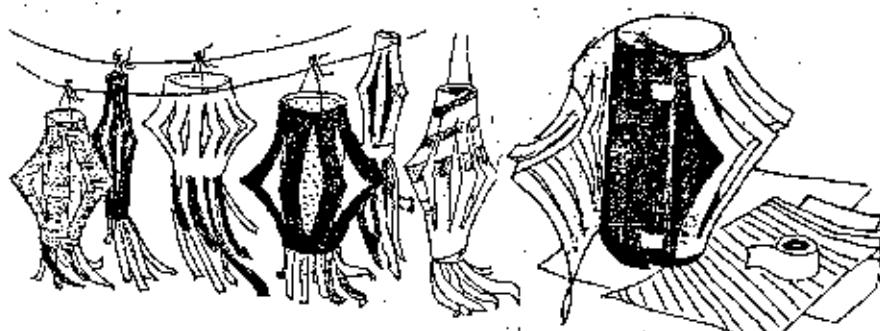
- لعمل زينات إحضر فرخاً من الورق وإرسم عليه دائرة أو مربعاً  $20 \times 20$  سم أو مثلثاً.
- قص كما بالشكل وأفرد الورق وقم بتعليقه.
- يمكن تكرار هذا العمل للحصول على أشكال أطول.
- ويمكن أن تصنع زينات مركبة باستخدام مربع تقوم بثنيني نصفين ثم ثنيه مرة أخرى، إرسم خطوطاً كما بالشكل (أ) بالصفحة التالية ، وقص وأفرد الورقة لتحصل على الشكل المطلوب.
- وإذا أردت تلوين الزينة فيمكن غمس طرفها قبل القص فى لون أو اثنين من الألوان المائية.
- ويمكن عمل زينات بورق الكوريشه بوضع شريطين مختلفين من لونين مختلفين فوق بعضهما ولفهما حلزونيا كما بالشكل الآيمن، أو وضعهما متعامدين وثنيهما.





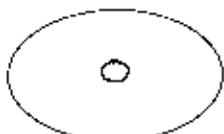
## المصابيح اليابانية

- إحضر فرخان من الورق بألوان مختلفة في حجم الفلوسكاب.
- قم بثني الفرخ الأول في شكل إسطواني وإلصقه بشريط لاصق.
- خذ الفرخ الثاني، وقم بثنيه إلى نصفين ثم قم بقص الجزء الأوسط من منتصفه، مع تركه متصلاً عند النهايات وإلصقه حول الإسطوانة.
- قم بعمل تعليقه أعلى المصباح وفرشه من الورق أسفله.

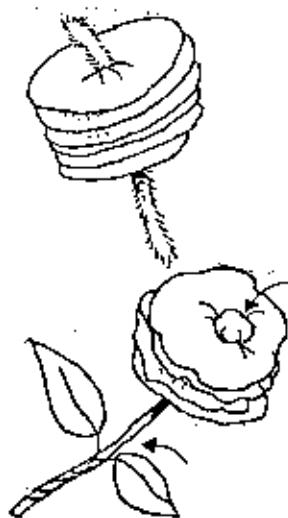


## زهور من ورق

تصنع الزهور بثبيت مناديل الورق من منتصفها بواسطة سلك وفيع، أو بقص عدة طبقات من الورق وتجمعيها فوق بعضها بأشكال مختلفة.



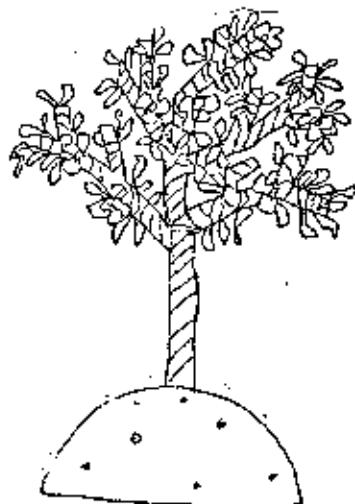
قص دوائر من ورق الكوريشه مع عمل فتحه في المنتصف



ضع كرة من ورق المناديل

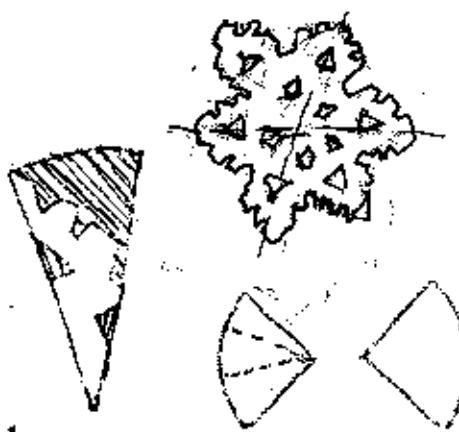
إضغط بعض الأوراق باستعمال السلك

خيط صوف أو أجزاء بمشط فرشاة تنظيف الزجاجات



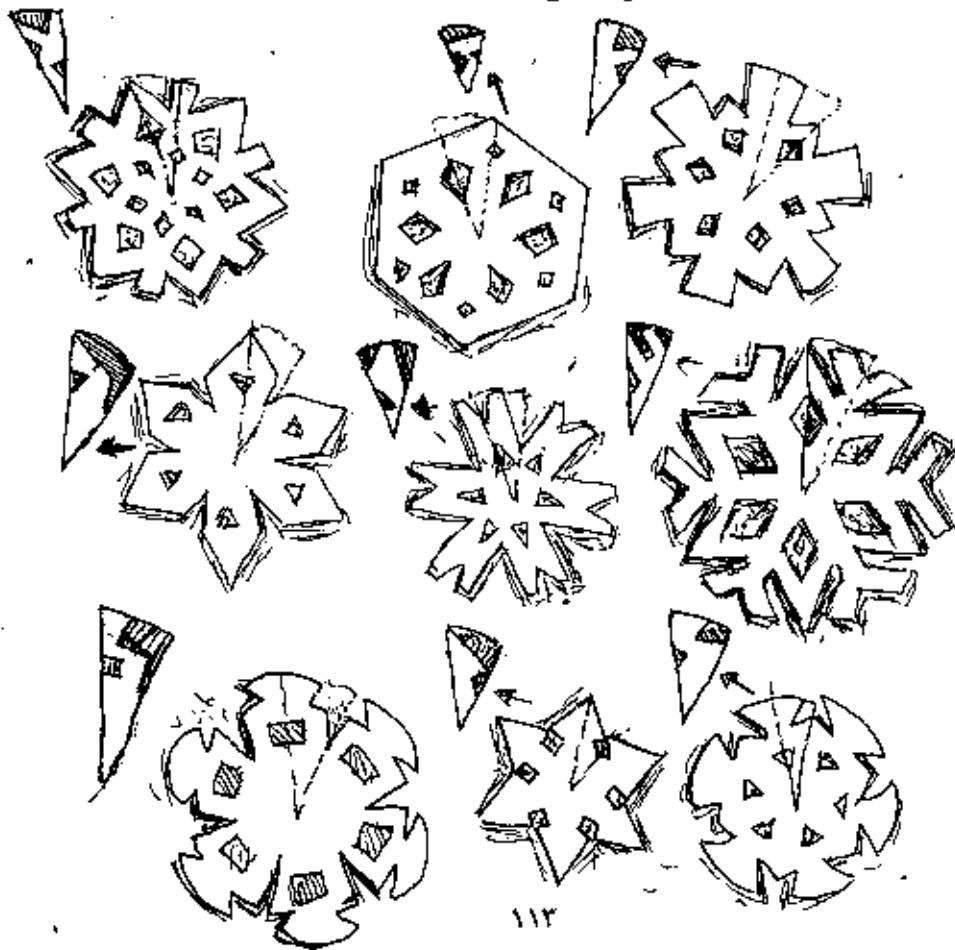
شجرة من أفرع الأشجار المبابة وورق  
المناديل تغرس في نصف شرة من  
البطاطس أو الثوم.

## الأشكال المفرغة ،



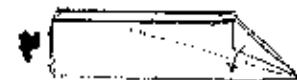
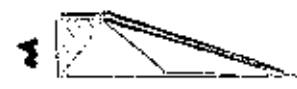
وهي تشبه بلوارات الثاج ويمكن لصقها على زجاج النوافذ في الأعياد.

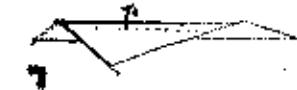
وتصنع بشئ قطعة من الورق مستديرة الشكل مرتين حتى تصير مثلثاً، يستخدم المقص في تفريغ بعض الأشكال الصغيرة، ثم تفرد الورقة وتعلق، ويمكن تلوينها بالألوان الفلوماستر أو الألوان المائية، أو عمل الأشكال بورق أسود على زجاج أو سلفان ملون .



## أورجامي

وهو فن صيني يستخدم فيه الورق بعد ثنيه في اتجاهات محددة لصنع اشكال مختلفة مثل: المراكب وإبريق الشاي والزهور والبطة والمسدس ... إلخ ويحتاج إلى كتابوج.

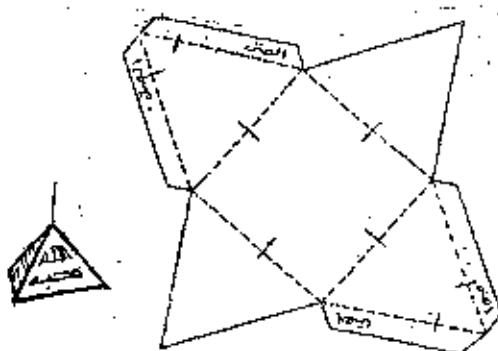
- ١ - ورقة فولسكاب  
ثني بالطول إلى إثنين.
- ٢ - إثنى المثلث  
المظلل بالرسم ثم إفرده ثم إثنى عبر الخط أ - ب
- ٣ - إثنى كما هو مبين بالشكل.
- ٤ - إقطع المثلث في الركن  
ـ إثنى الجناحين عند الخط المنقط  
ـ لأعلى
- ٥ - إثنى الجناحين  
ـ لأعلى  
ـ إثنى طرف  
ـ الجناحين لأسفل  
ـ ثم يستعدل  
ـ الجناحين.  
ـ الشكل النهائي  
ـ للثانية.



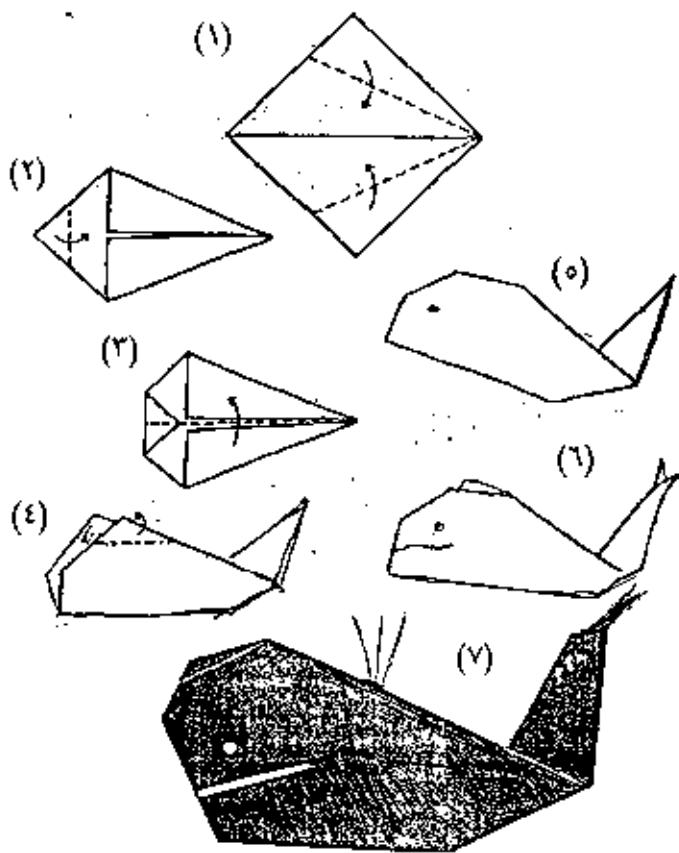


## الأشكال الفراغية :

مثل الهرم المبين  
بالشكل ويصنع بقص  
الشكل، وتلصق الأطراف  
كما هو مبين.

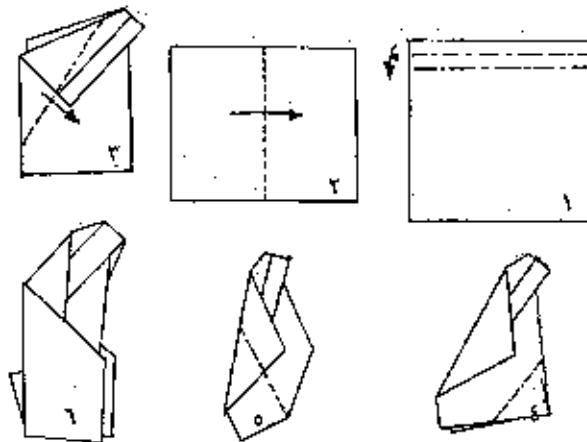


## حوت يونان من الورقة



## المذود والعذراء : (عن مجلة دنيا الطفل)

- ١ - يحتاج كل من التموجين ورقة مربعة الشكل بأي طول ضلع (على ألا يقل عن ١٥ سم تقريباً) ويفضل جداً أن تكون ملونة في إحدى جهتيها.
- ٢ - كلما كان الثنى والتطبيق دقيقاً (من الركن إلى الركن) كلما خرج الشكل جميلاً ومنتظماً.
- ٣ - يفضل أن تعلم طفلك أن يعملها بنفسه (لاحظ أن نموذج العذراء أسهل).
- ٤ - يمكنك أن تحكى قصة الميلاد على التموجين بعد عملهما.
- ٥ - لاحظ أن (---) معناه التطبيق للخارج، (- - -) معناه التطبيق الداخلي.



### نموذج العذراء :

- ١ - إعمل ثيتتين في أعلى الورقة كما هو مبين بشكل (١) وطبقهما على بعضهما للخلف.
- ٢ - إعمل ثنية طويلة كما هو مبين بشكل (٢) لكي تطبق الورقة.

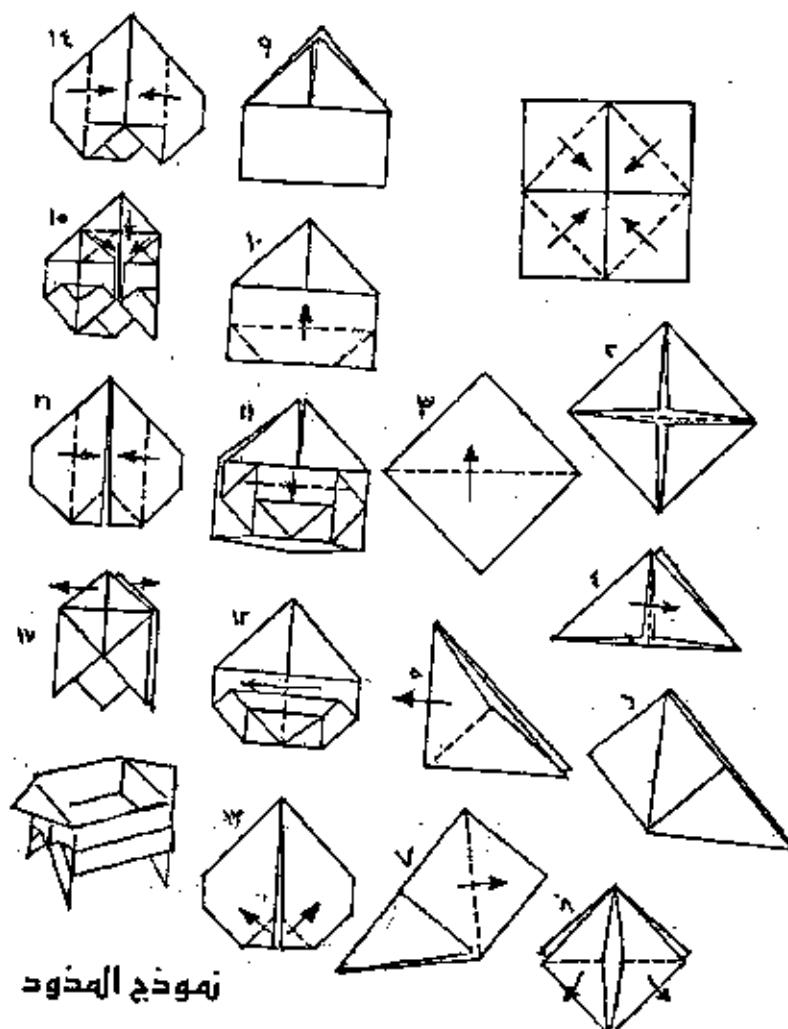
- ٣ - إعمل ثنية كما في شكل (٣) وثنية مثناها في النصف الخلفي.
- ٤ - إفرد الورقة تماماً من منتصفها ثم أعد تطبيقها على الناحية الأخرى، ثم طبقي من الناحيتين (وإلى الخارج) عند الثنية التي عملتها في الخطوة السابقة. لينتج الشكل (٤) ثم إعمل فيه ثنية (من ناحيتى الورقة) وطبقهما إلى الخارج.
- ٥ - إعمل ثنية كما في الشكل (٥) وطبق عندها إلى الداخل (تدخل هذا المثلث الناتج بين الورقتين).
- ٦ - إعمل ثنية كما في الشكل (٦) وطبق عندها إلى الخارج.

#### **نموذج المذود :**

- ١ - إعمل ٤ ثنيات كما هو مبين بشكل (١) وطبق عندها للداخل لينتج الشكل (٢).
- ٢ - إعمل ثنية كما في الشكل (٣) وطبق عندها لينتج الشكل (٤).
- ٣ - إعمل ثنية كما في الشكل (٤) وطبق عندها لينتج الشكل (٥).
- ٤ - إعمل ثنية كما في الشكل (٥) وطبق عندها للخارج (سيرتفع الطرف الأسفل من جهة اليسار لينطبق على الطرف الأعلى) وينتج الشكل (٦).
- ٥ - بالنسبة للنهاية الأخرى إثنى وطبق مثل الخطوة السابقة وكما هو مبين بشكل (٧) لينتج الشكل (٨).
- ٦ - إعمل ثنية كما في شكل (٨) وطبق عندها للخارج لينتج الشكل (٩).
- ٧ - كرر الخطوة السابقة بالنسبة للنهاية الخلفية.

- ٨ - إعمل الثلاث ثنيات المبيبة بشكل (١٠) وطبق عندهم (لاحظ أنه عند الشيبة الكبيرة طبق الداخل الجهة العلوية فقط) لينتتج الشكل (١١).
- ٩ - إعمل ثيبة في الورقة العلوية كما في شكل (١١) وطبق عندها الدااخل. كرد بنفس الطريقة من الناحية السفلية ليكون كل من الناحية الأمامية والخلفية كما في شكل (١٢) (لاحظ أن كل من الجهتين اليمنى واليسرى مكون من فردتين).
- ١٠ - إقلب فردة واحدة من الجهة اليسرى إلى اليمين حول محور عمودي كما هو مبين في شكل (١٢) لتحصل على شكل (١٣).
- ١١ - إثنى ثيتين كما في شكل (١٢) وطبقهما للخارج لتحصل على شكل (١٤).
- ١٢ - إثنى ثيتين كما في شكل (١٤) وطبقهما للخارج لتحصل على شكل (١٥).
- ١٣ - إثنى الثنيات المبيبة في شكل (١٥).
- ١٤ - إقلب فردة واحدة من الجهة اليسرى إلى الجهة اليمنى لتجد الشكل (١٦) إثنى الثنيات المبيبة في هذا الشكل وطبقها للداخل لتحصل على الشكل (١٧).
- ١٥ - شد بخفة كما هو مبين في شكل (١٧) مع الضغط الخفيف إلى أعلى على الطرف السفلي المتوسط لتحصل على المذود المبين في الشكل الأخير.

١٦ - ضع فيه قليلاً من القش مع صورة للطفل يسوع تقصها من أي صورة ميلادية.

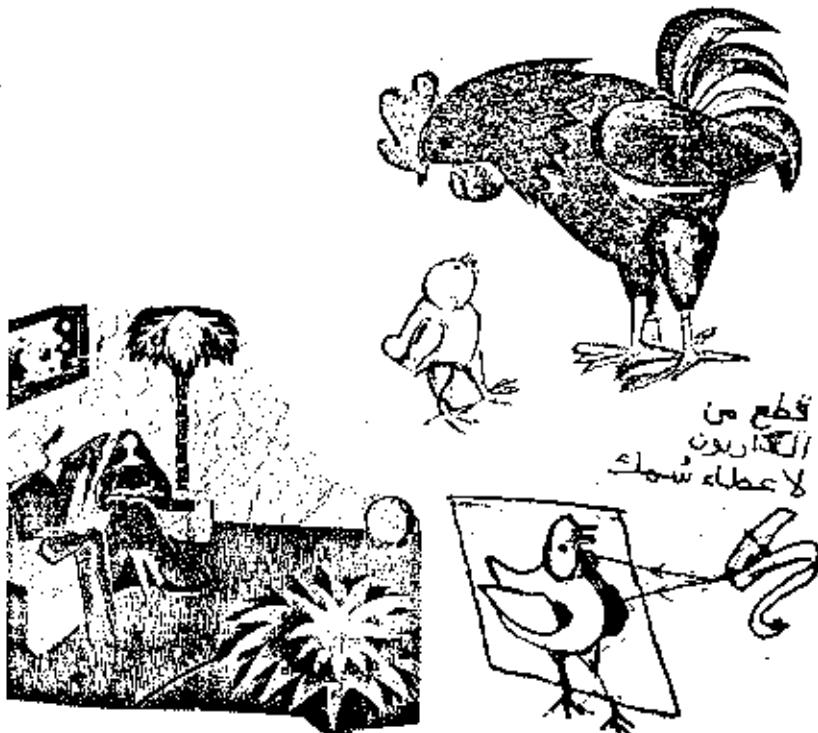


## الكارتون

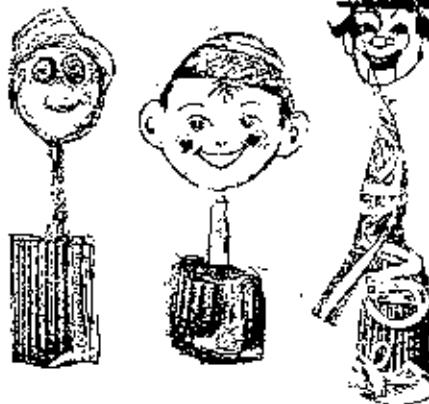
٣

الكارتون من الخامات سهلة التشكيل قليلة التكاليف، وهناك الكرتون الخفيف مثل ورق المانيلاد، والسميك، والمعرج، وكذلك هناك علب المنظفات الصناعية والشيبسى وعلب اللبن وكرتون البيض والأطباق الورقية ويمكن استخدامها في عمل أشكال عديدة.

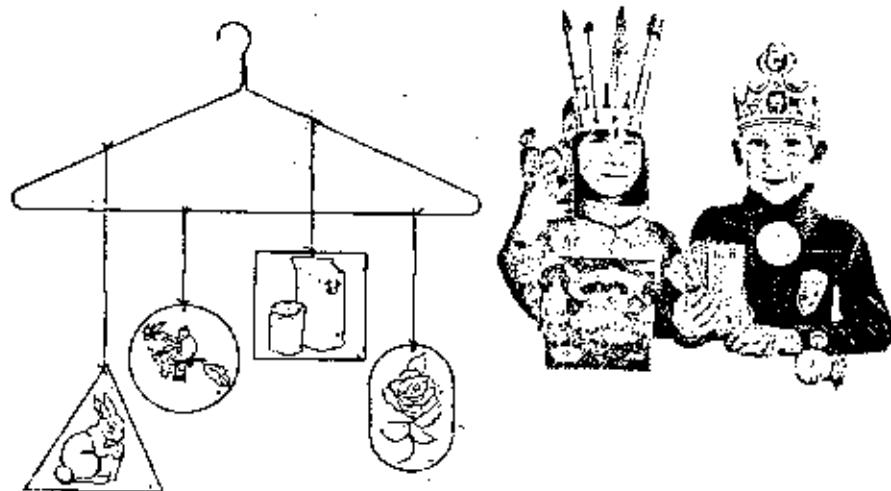
ذلك يسهل إعطاء بعدين بعمل مجسمات، وذلك بإستخدام الكرتون المعرج، أو لصق قطعة صغيرة من الكرتون أو الفوم أو قطعة من اللبن أو الشمع لاعطاء سمك بسيط للوحات.



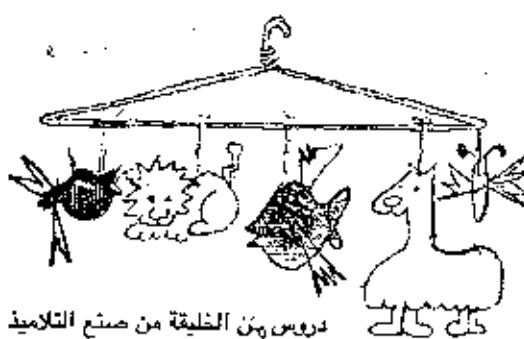
ويمكن عمل أشكال  
عديدة لأعياد الميلاد والخلافات  
باستخدام الكرتون والبالون  
معاً.



بالون كرتون

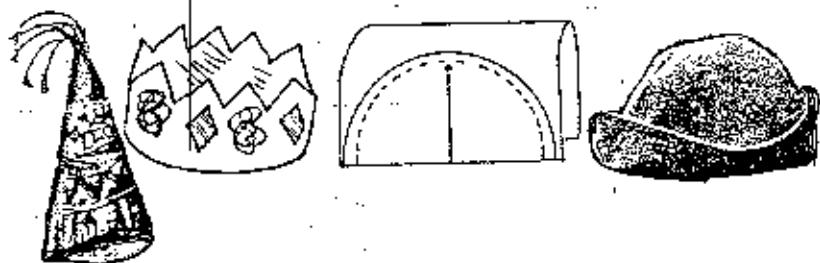


ويمكن تعليق  
أشكال بالسقف، تربط  
في حلقة من السلك أو  
شمامنة، ويسهل  
ربطها بالدرس أو  
المادة المناسبة.

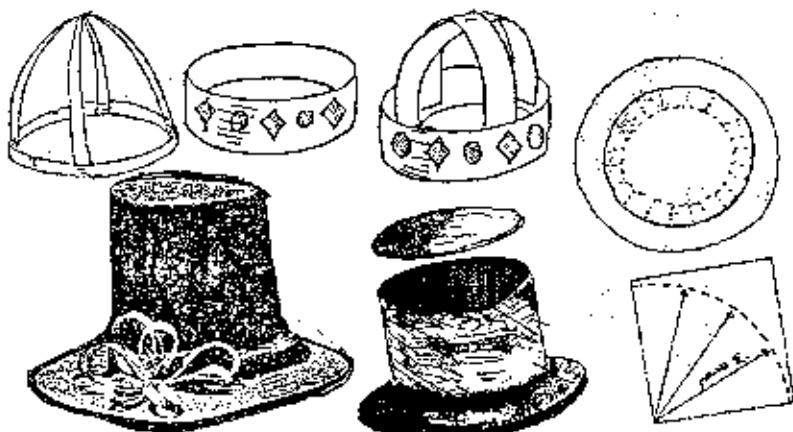


دروس من الخلية من صنع التلميذ

## قبعات من الكوتون



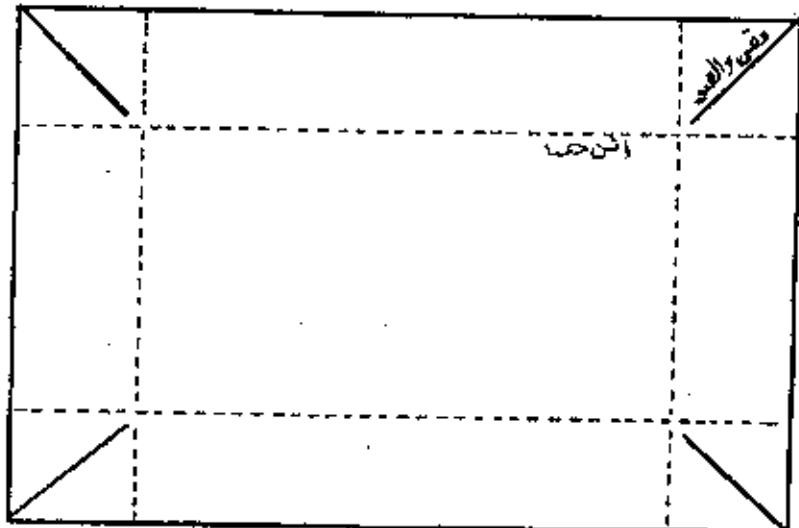
ويمكن عمل أغطية متنوعة للرأس في الإحتفالات وأعياد الميلاد ولعب الأدوار.



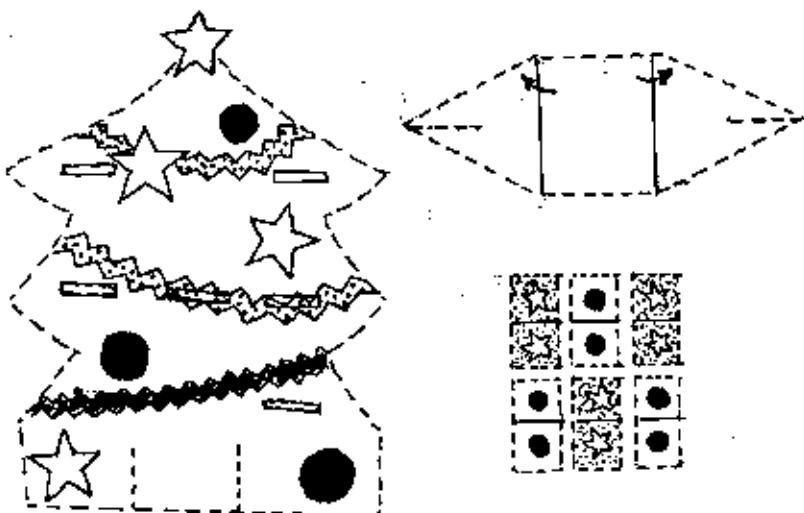
## مشروعات كتابية من الكاريتون



ستطع أن تجعل تشكالاً من الكرتون لقف ودلل يحتوى أجزاءً من الصورة الخامس خبزات والسمكين.



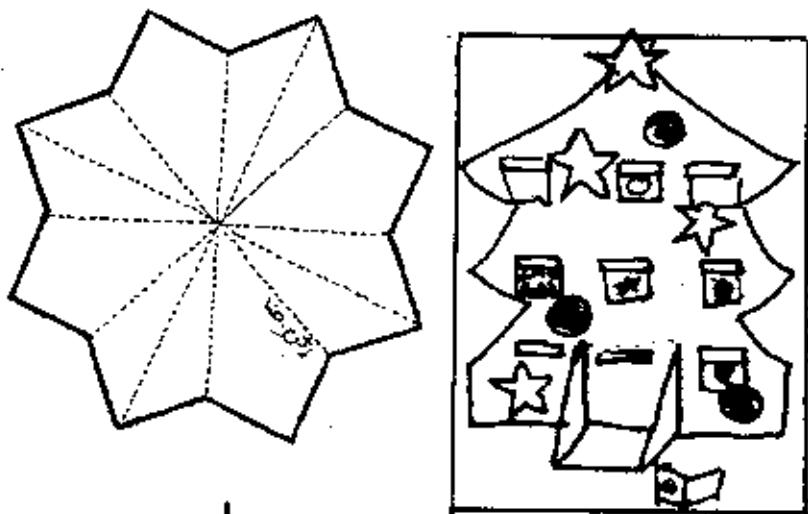
## شجرة عيد الميلاد



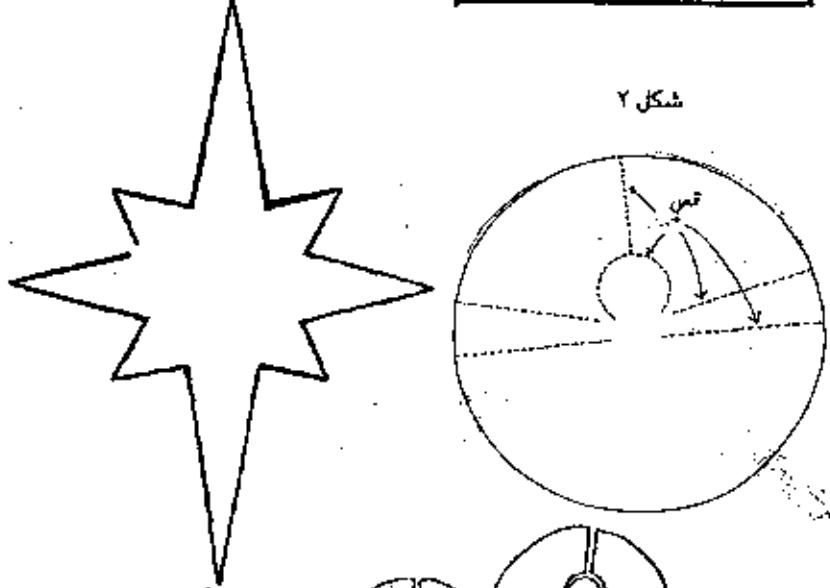
(شكل ١)

طريقة إعداد الشجرة :

- ١ - قص على الخطوط المتقطعة للشجرة (شكل ١).
- ٢ - قص حول المستطيلات الست، وإثن كل مستطيل من منتصفه على الخط الأسود، ثم قص حول قاعدة الشجرة، وإثن طرفيها لأعلى (على الخط الأسود).
- ٣ - إدخل كل مستطيل في المكان المخصص له على جسم الشجرة.
- ٤ - وأخيرا، ثبت الشجرة على قاعدتها كما ترى بالشكل النهائي، شكل (٢).



شكل ٢



كذلك يمكن عمل ملائكة  
أو نجم وتنبيته في  
الشجرة، أو في شجرة  
حقيقية صغيرة.



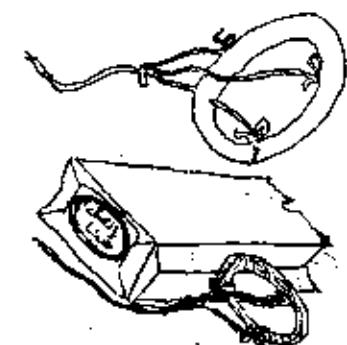
## كرتون البيض واللبن

أما ورق البيض وعلب اللبن وإسطوانات ورق التواليت وبكر الخيط فيمكن عمل أشكال متنوعة منها، وللبدء في العمل يمكن استخراج وحدات صغيرة من الكرتون لعمل الجسم والأرجل، أما الذيل والشوارب فتصنع من الخيط أو شفاطات البلاستيك.



## طائرة ورقية مبتكرة

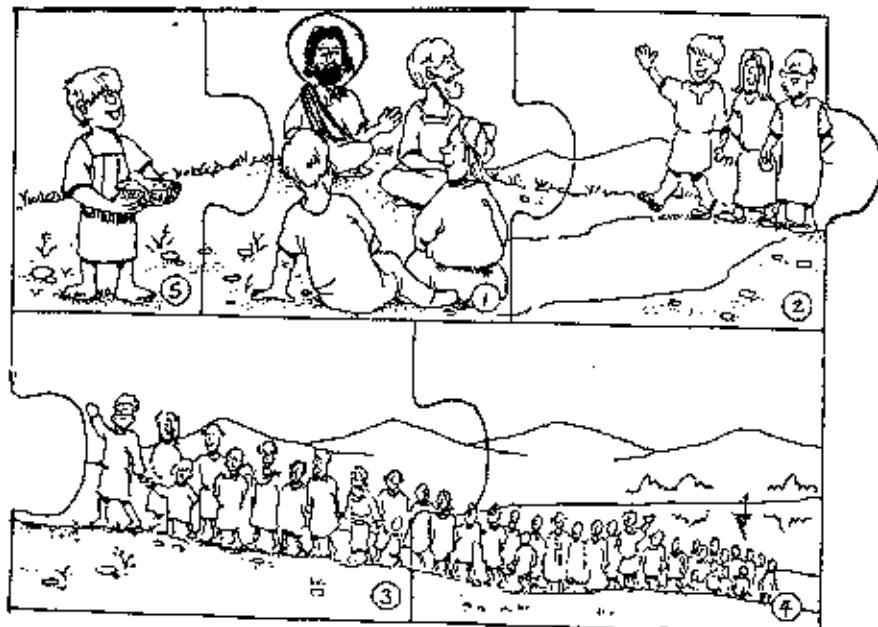
- اصنع حلقة من الكرتون كما بالشكل.
- ثبّتها بثلاثة أجزاء قصيرة متساوية من الدبوس أو الخفيف على مسافات متساوية.
- إلصق الحلقة في ظهر كيس من أكياس الفاكهة أو البقالة.
- أضف فرشة على هيئة ذيل من الورق.



عقد من الزهور بالكارتون والأستك والشفاطات.

## الصور المتناوبة

يمكن تجميع أحداث قصة بلصقها على الكرتون وقصها وإعادة  
تلاؤتها.



كما يمكن عمل أصناف تماثيل  
بلصق مناديل الورق على قطعة من  
الكرتون كما بالشكل.



## فن الكولاج Colage

وهو فن يتم فيه تجميع العديد من العناصر والأشكال المحسنة  
والمسطحة معاً في لوحة تعبيرية، وقد تكون القصاصات من الورق (أو  
القماش).

ويمكن أن تصنع لوحات تمثل أطباق الفاكهة، أو الريف، أو  
الخلية... إلخ. وذلك بلصق السيلوفان، وورق الشيكولاتة والورق  
والكريتون وكربون البيض وورق الألمنيوم وورق الدانتيل وورق المناديل  
والدوبار، أو الصلصال أو المعادن



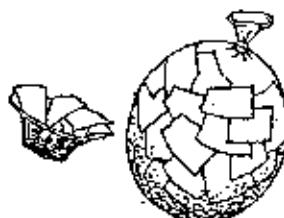
## الورق والنشا

تستطيع صنع أشكالاً بلا حصر باستخدام الورق المبلل بالنشا المطبوخ.

- يصنع النشا بوضعه مع الماء البارد والتقلية على النار، حتى يصبح مثل قوام الزبادي.
- يمكن صنع الأشكال كالتالي :



- ١ - أنفخ بالونا بالحجم الذي تريده
- ٢ - غطى البالون بالفازلين أو الزيت



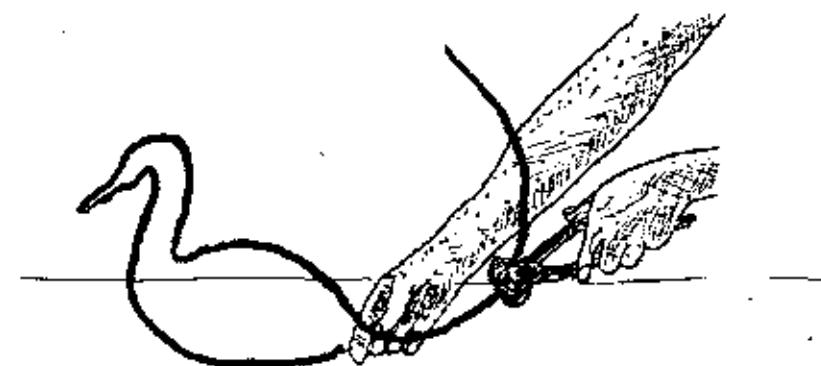
- ٣ - ضع الطبقة الأولى من الورق بدون نشا، ثم أضف أربع طبقات، مع ترك العقدة في أعلى البالونة غير مغطاة.



٤ - إتركها طول الليل لتجف.  
٥ - أثقب البالونة أو فك رباطها.

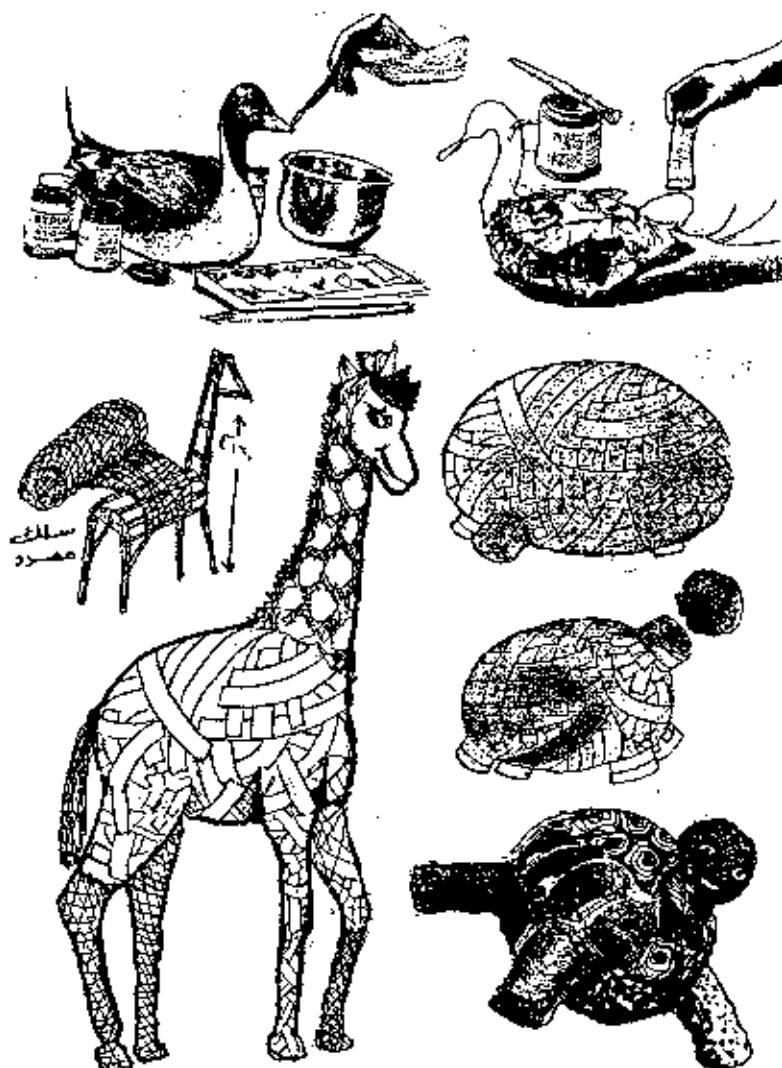


٦ - أكمل الكرة بالورق ثم لونها.



٧ - ويمكن أن تصنع أشكالاً أكبر باستخدام السلك، أو الخشب  
وشبكة من السلك الممدد، أو البالون كبير الحجم.

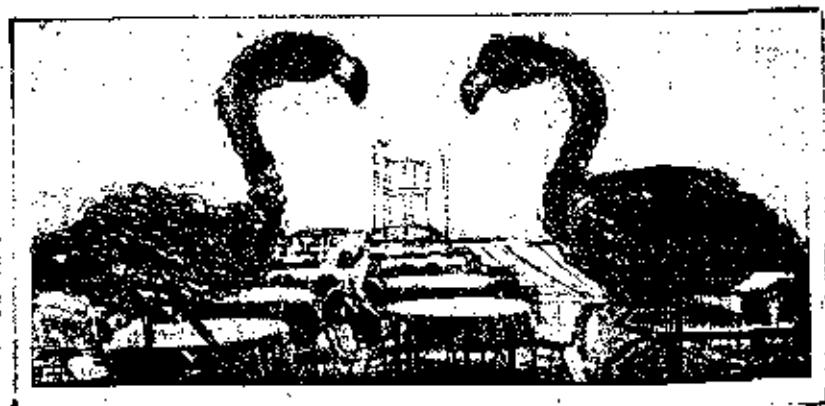
ويمكن اضافة الريش لهذه البطة لتعطيها مزيداً من الحيوية.  
 وفي الشكل (على اليمين) خطوات صنع زحلقة كبيرة من الورق.  
 أما هذا الشكل (على الشمال) فيتمثل خطوات صنع زرافة كبيرة بطول  
 الانسان من الخشب والسلك الممدد، تغطى بالورق والنشا بعد ذلك.



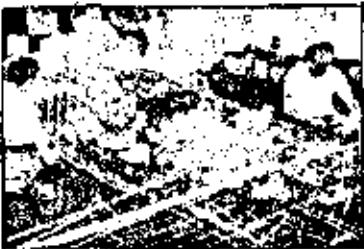
## مشروعات عملاقة من البالون والسلك

إذا أردت جذب نظر الحاضرين لمهرجان كبير أو مناسبة إحتفالية يمكنك عمل هذه المشروعات الضخمة من السلك والبالون، وذلك بتصميم أشكالاً فراغية كبيرة تحتوى على عنصرو المفاجأة، وذلك بتجميع مئات من البالونات الملونة في شكل واحد ضخم.

(عن مجلة هو وهي)



هـشـرـوـعـات عـلـاـقـة  
هـنـ آـفـ الـبـالـوـنـات

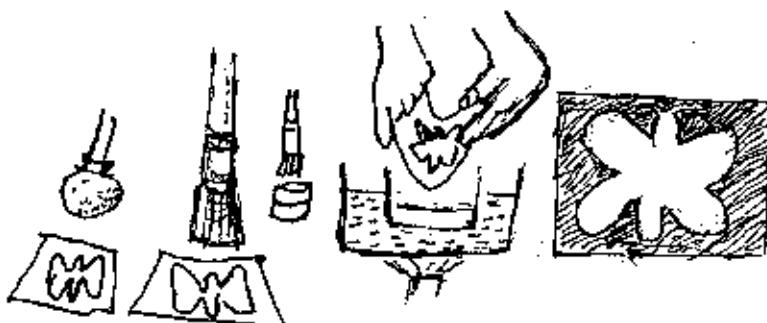


## الطباعة

يمكن عن طريق الطباعة تكرار رسم معين عدة مرات، وهي طريقة عملية، كما أن الطباعة لاتحتاج إلى موهبة كبيرة كما يحتاج الرسم، وهناك عدة أنواع من الطبع يستطيع بها الدارسون إنتاج وحدات تكرارية منها:

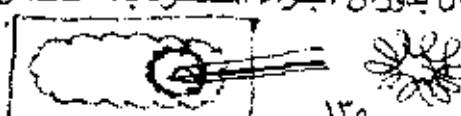
الاستنسنل.

وفيه ترسم أشكال على ورق الكرتون أو ورق الزبدة، ثم تفرغ ويدق داخل الفراغات باستخدام فرشاة الاستنسنل ذات الأطراف المتساوية، أو باستخدام أسفنجية تربط في عصا وتغمس في اللون، ومن الممكن غمر لوحة الكرتون في شمع سائل بعد صهره في حمام مائي، حتى يزداد عمرها فتستخدم مرات كثيرة، ويمكن طبع الاستنسنل على القماش أو على الحوافظ أو الورق.



## المسطرة السحرية

وهي مسطرة من البلاستيك بها ثقوب متعددة وتروس تدور داخلها، ويتم عمل أشكال بدوران أجزاء المسطرة باستعمال القلم الجاف بالوان مختلفة.

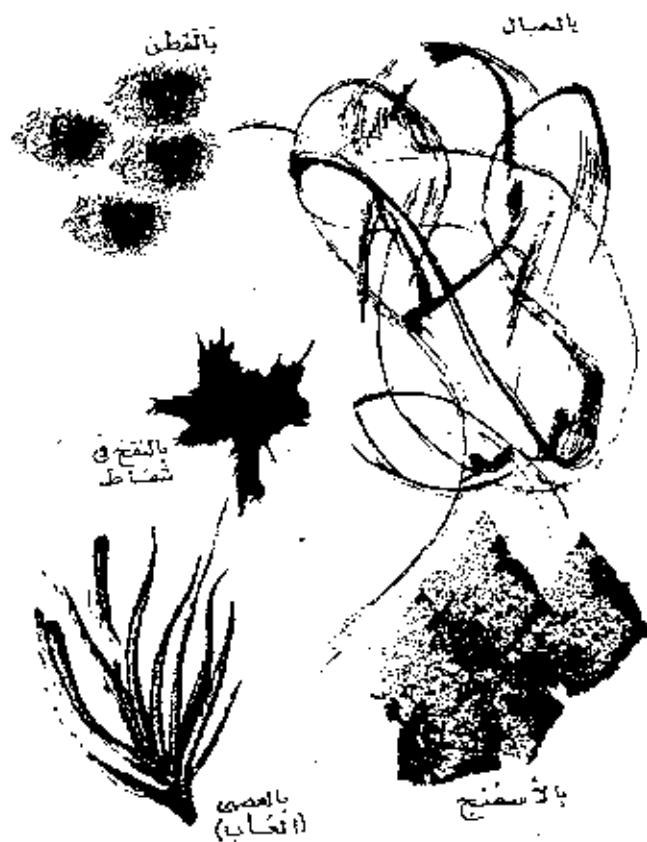


## الطبع بإستخدام الخضروات

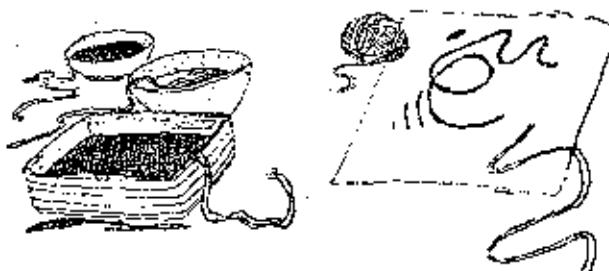
تستخدم البطاطس أو الجزر أو البصل أو الليمون أو البرتقال  
أو أشياء أخرى لعمل أشكال يسهل طبعها بالألوان المائية.



## طرق أخرى للطباعة



تداب الألوان فى الماء أو تداب الألوان المائية البوبره فى نشا  
سائل، وتوضع فيه الحال ثم تنقل على الورق للرسم.



## عمل فراشات بالألوان الأنابيب

توضع ثلاثة نقاط من ألوان مختلفة بإستخدام أنابيب الألوان المائية، وذلك في نصف فرخ من الورق، ثم يشوى ويضغط عليه من الخلف في اتجاهات متعددة ليعطى شكل الفراشة.



## الرسم بالأصابع والكف

يحلو للأطفال طبع بصماتهم، أو الرسم بأصابعهم وأظافرهم، ويجب التتبع عليهم المحافظة على الملابس وغسل الأيدي بمجرد الانتهاء، ويحسن أن



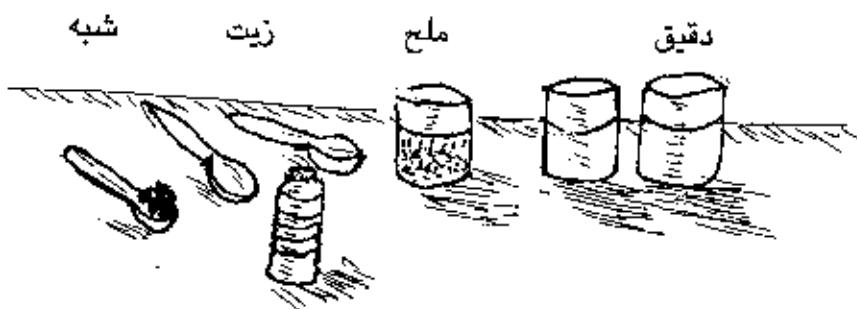
يسنن للطفل مريلة خاصة من الشمع لهذا المشروع، ويحسن اعطاء سمك للألوان المائية بزيادتها في النشا السائل.



## **الصلصال والجبس والشمع**

يستمتع الأطفال والبالغين بعمل أشكال فراغية وتكتونيات مجسمة باستخدام البعد الثالث، وذلك بتحت الأشكال على كتل من المادة الخام. ونستطيع أن نعطي الدارسين حرية التعبير بإستخدام هذه الخامات :

- ١ - **الصلصال:** وهو يباع جاهزاً في المكتبات بالألوان مختلفة ويمكن مزج الألوان لعمل أشكال جميلة.
- ٢ - لأجل خفض التكاليف يمكن عمل عجينة مكونة من الآتي:



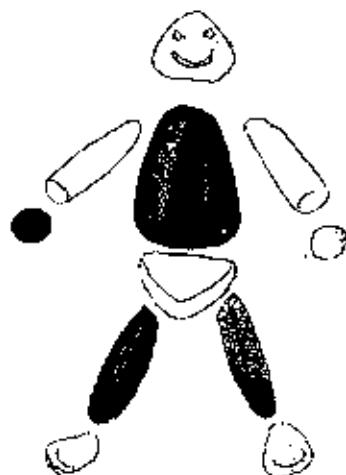
- ٢ كوب دقيق    ١ كوب ملح    ٢ ملعقة زيت    ١ ملعقة شبه زفره
- تمزج المكونات وتستخدم بدلاً من الصلصال، وعند الإنتهاء تووضع في ثلاجة لحفظها من الفساد.
- يمكن إضافة الألوان المائية إلى المخلوط.

- ٣ - **الطين الأسوانى:** وهو يباع عند تجار البلاط الرخام بمصر القديمة (أو أنطونيو ماجروس بالرويغى) في شكل شكاير ٢٠ كيلو من خامة الطين.

يقوم الخادم بتخميرها، وذلك بنقع الطين في الماء لمدة ٧-١٥ يوم، مع اضافة قليل من الماء باستمرار حتى تفوح رائحتها، ويتم عجنهما جيداً واستخدامها في صنع الاشكال، ثم تركها لتجف. ويمكن وضعها في فرن خاص حتى تتحول إلى خزف، كذلك يمكن طلائهما بمادة (الجلzin) باللون زاهية، ويستشار في ذلك خريجو كلية الفنون التطبيقية قسم خرف.

كذلك يمكن عمل أشكال عبارة عن أوجه لشخصيات، ويوضع فوقها الورق المبلل بالنشا لعمل أقنعة تصلح للتمثيليات والحفلات ثم تلوينها مع ترك فتحات للأعين والفم.

#### **مشروعات من الصلصال أو الطين**



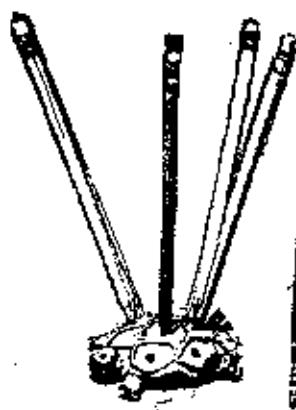
##### **تصنيع مجموعة أشخاص :**

- تصنّع أجزاء الجسم منفردة.
- ثم يقوم الأطفال بعمل مجموعة من الأشخاص تمثل أفراد الأسرة أو الجماعة.
- تستطيع أن تجعل الأشخاص سعداء أو غاضبين بتغيير ملامح الوجه.
- أضف بعض أعواد الكبريت أو السلك.
- تستطيع أن تصنّع شخصيات تمثل الشخصيات المختلفة: كرجل الشرطة أو الطبيب أو رجل القضاء... إلخ

٢ - طائوس لوضع الزهور.



٣ - عداد لتعليم الأرقام يصنع من الخرز المصنوع من الصلصال  
وخيوط من الجبال.

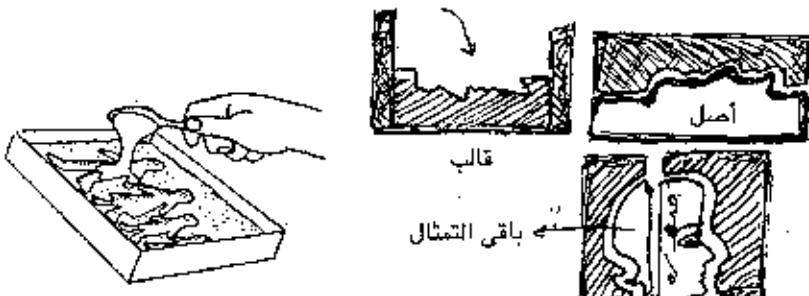


٤ - أدوات السفرة

٥ - سلحفاة لوضع الأقلام

## الجِبَس

يستخدم الجبس والمصيسن لعمل أشكال تصلح لصنع الجوائز والهدايا، ويمكن عمل قوالب من الطين الأسوانى ثم يصب فوقها قالبًا بالملووب (نيجاتيف) يصلح لعمل عشرات الأشكال من الجبس ويراعى وضع طبقة من الزيت بين القالب والتمثال. ويقوم الدارسون بعد ذلك بتلوينها. ولعمل تمثال متكامل يقسم التمثال إلى نصفين، ويصنع كل نصف على حدة، ثم يجمع الشكل بلحامه بالجبس أيضًا.



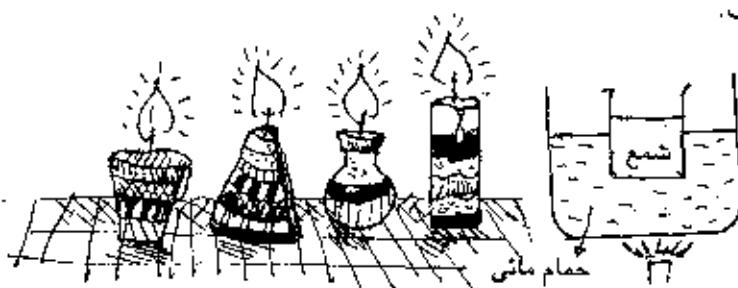
مشروع هدايا من الجبس :



يمكن صنع هدايا من الجبس بوضع صورة مقلوبة من طبق من الألمنيوم أو الصاج، ويصب الجبس فوقها، كما تثبت علاقتها كما هو مبين في الشكل.

## الشمع

يمكن إزاحة الشمع الملون في حمام مائي، ثم عمل قوالب، وصب الشمع في طبقات لعمل شموع مزخرفة، ويراعى وضع دوبارة رفيعة في المنتصف.

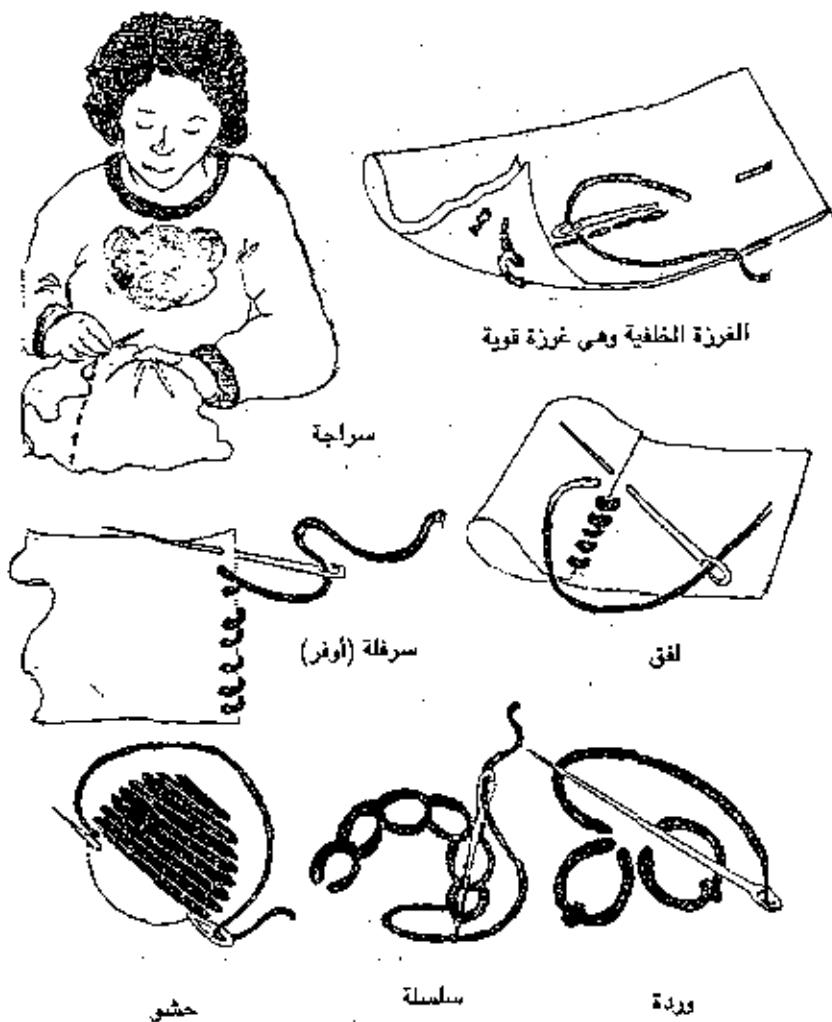


## أعمال الابرة

يجد الأطفال والكبار وخاصة الفتيات متعة كبيرة في أشغال الابرة وخاصة الكانافاه والкроشيه والتريكو، والليك بعض الأفكار:

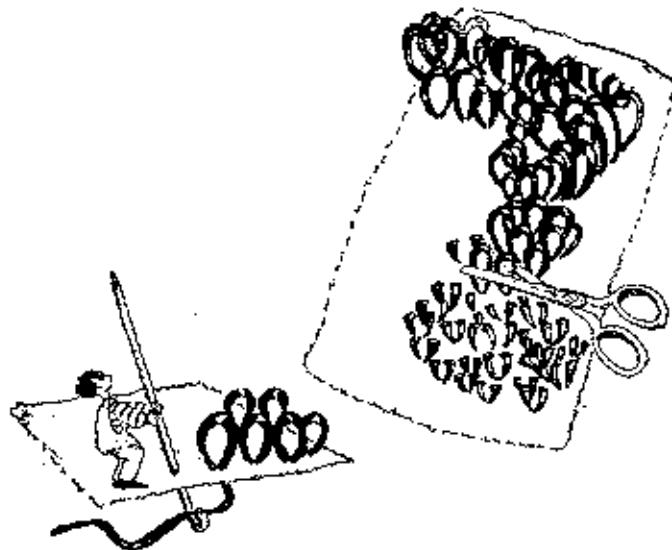


## أنواع الغرز البسيطة



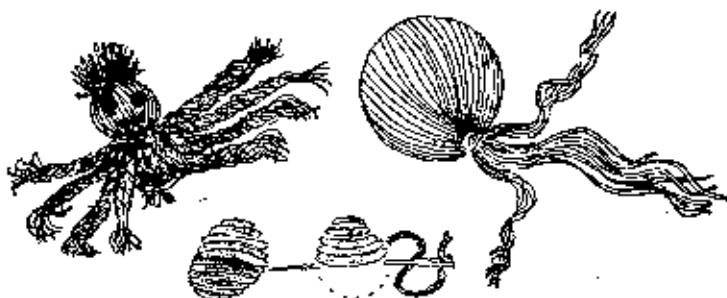
## الحلقات البارزة

يمكنك عمل أشكال أو كتابة أبيات بطريقة الحلقات البارزة،  
باستخدام إبرة الكروشيه لعمل الحلقات، ثم قصها بالمقص.

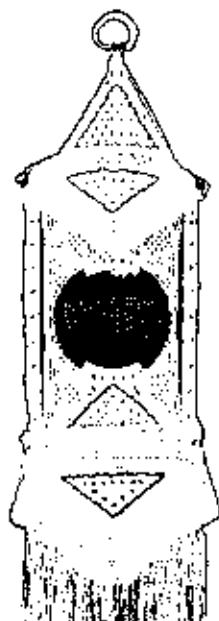


أخطبوط من الصوف.

- حضر كرة من البلاستيك واقطع مجموعة من الخيوط بحيث يكون طول الخيط ثالث أضعاف قطر الكرة.
- أربط الأطراف معاً ، ضع العينين والفم كما بالشكل.



## المكرمية

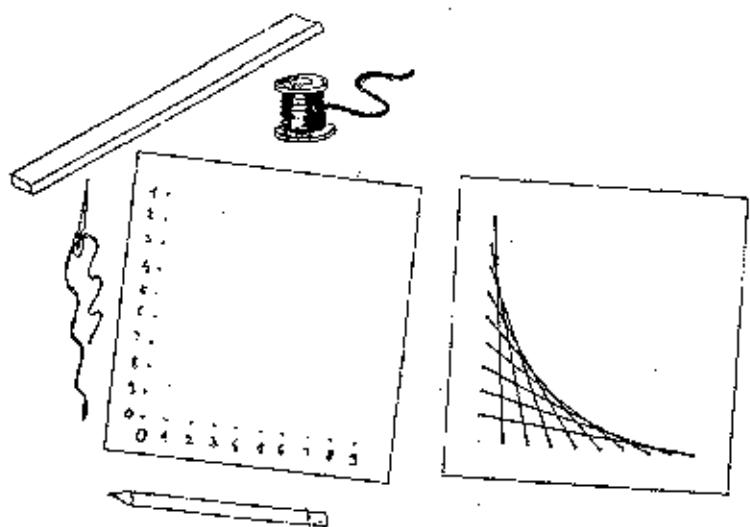


من الفنون البديةة التي تصاحب كهواية  
وكمشروع إقتصادي فن المكرمية، وذلك بعمل  
أشكال للزينة والإستخدام بعدد الحال والتوبار  
 وخيوط الصوف وبكرات الخشب وأطواق  
 البلاستيك وتستخدم في عمل المراتيب وحوامل  
 نباتات الزينة والتيلفون والشماعات ... إلخ.

## السلك النايلون



يستخدم السلك النايلون الذي يعلق  
 على الشبابيك للوقاية من الناموس في  
 عمل لوحات بديةة بإستخدام خيوط  
 الصوف والأبرة، وخاصة في كتابة  
 الآيات.



### **برواز صورة من الخيوط**

تستخدم الخيوط البسيطة لعمل برواز كالتالي :



- ضع أرقاماً كما بالشكل.
- صل كل نقطة بالرقم المائل لها.
- كرر العمل في الجوانب الأخرى تحصل على البرواز.

### **صورة من الخيوط والقماش**

- احضر قطعة من الخيش أو القماش السميكة بمقاس مناسب ٢٥×٥٠ مثلاً.

- قم بقص أشكالاً وأشخاصاً من القماش الملون أو المنقوش ورتبيها على الأرضية.

- أضف الحليات من الخرز والتحفيات بخيوط من الصوف.

### كمل أشكال بارزة

#### باستخدام خامات من البيئة

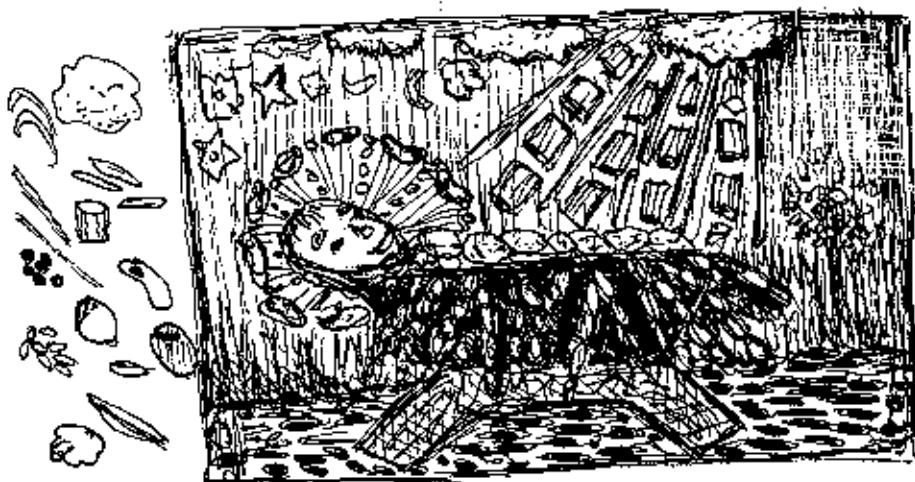
(فول - أرز - مكرونة - فشار - نشاره خشب - قطن... إلخ)

أرسم بالطباشير أو القلم الرصاص بعض الأشكال على ورقة من الكرتون.

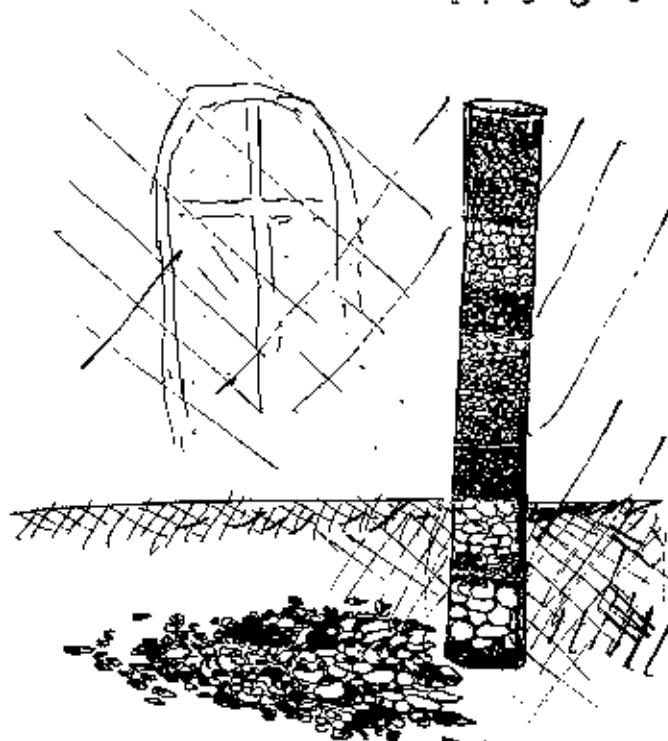
- حدد الخطوط الخارجية باستخدام خيوط الصوف.

- استخدم خامات من البيئة بألوان مختلفة لملئ الفراغات مثل:  
الفاصوليا الفلفل الفول الفشار (ويمكن تلوينه) المكرونة الحمص  
اللوبيا النشاره القطن... إلخ

- يمكن إضافة الأزرار أو الخرز والترتر.



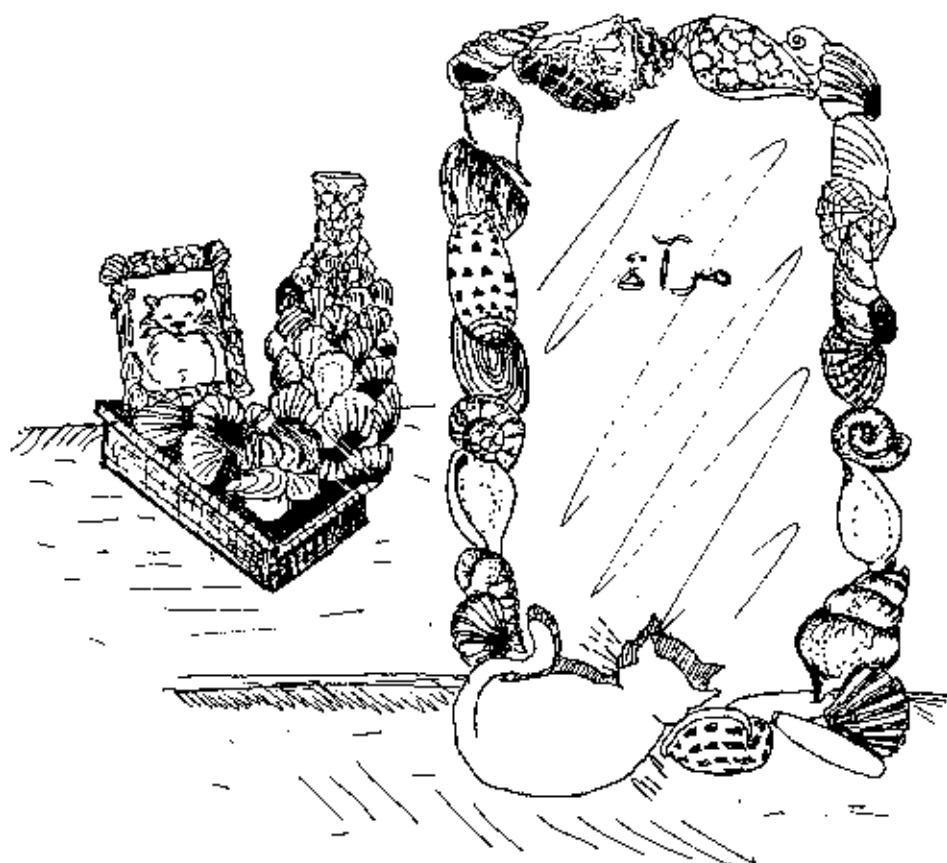
إذا استطعت الحصول على مخبأ طويل من الزجاج أو برتقمان ذو حجم مناسب فإما أنه بطبقات من الحبوب مختلفة الأحجام والألوان لتحصل على ثازة جميلة .



### القواعد

القواعد خامة متوفرة في محلات الزينة وعلى الشواطئ، وتستخدم في تغطية الزهريات والسيارات (اباچورات الاضاءة) والبراويز والمرايا ، وعلب الأشياء الثمينة. كما يستخدمها الأطفال في عمل حيوانات وأشكال حرة.

يستخدم نوع قوى من المادة اللاصقة (هوفر)، أو مسدس الشمع لصقها ، أدهن الشكل بالورنيش. كذلك يمكن استخدام الصدف لعمل علب وصلبان متقنة كما في خان الخليلي.



## الريش



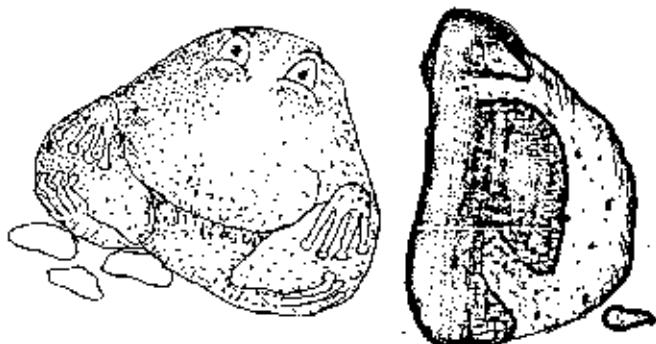
### الريش من الخامات

المتوفرة متعددة الألوان ويمكن أن تشرك تلاميذك في مشروع جماعي بأن يحضر كل منهم بعض الريش، كذلك أحضر بعضا من محلات الطيور.

قم بتجفيفه وتلوينه قبل المشروع، أترك الحرية للدارسين لعمل أشكال ابداعية.

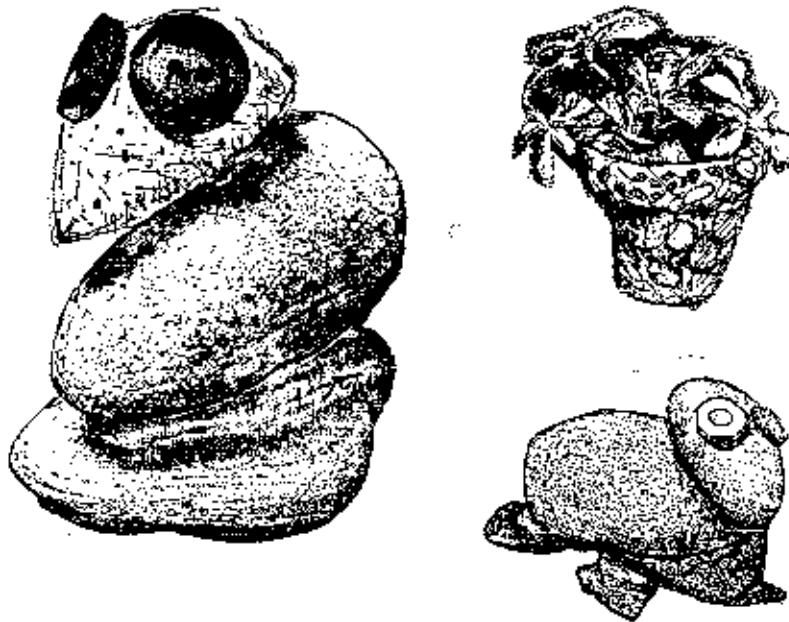
## الأحجار

- هل جربت مرة إشراك الدارسين في جمع وتلوين الأحجار؟
- اذهب في رحلة إلى الأهرامات وأطلب من التلاميذ ملاحظة وجمع الأحجار المتميزة.
- أضف ملاحظاتك عن جمال الطبيعة وقدرة الخالق وإدعهم للتأمل معك.





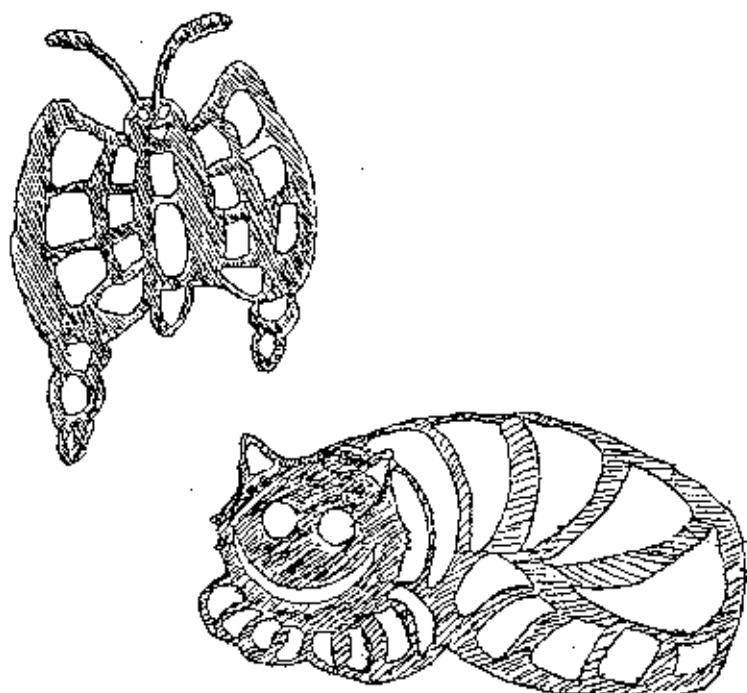
- عد إلى حجرة الأنشطة وقم بطلوين الأحجار بالألوان الزيتية.
- إترك الدارسين يبتكرن الأشكال والتكتونيات المتعددة.
- قم بعمل معرضًا لأشكال الحجارة، أو لسفينة نوح باستخدام حيوانات من الحجارة.



## الزجاج الملوّن

- يعتمد الرسم على الزجاج على تكتينات تتميز بالإطار السميكة من اللون الأسود كما يمكن الرسم على الزجاج المستنفر لإعطاء ملمس جذاب أو الرسم على المرايات.

- وتباع في محلات الفنون (ش شريف بالقاهرة مثلا) ألوان خاصة بالزجاج، كما تباع أدوات لصنع الخطوط الخارجية، كذلك يمكن لصق الورق الشفاف الملون وخاصة ذو النقش الهندسي على بعض أجزاء الصورة الزجاجية ويمكن تقليد شكل الزجاج الملون باستخدام الكرتون والورق السلوفان



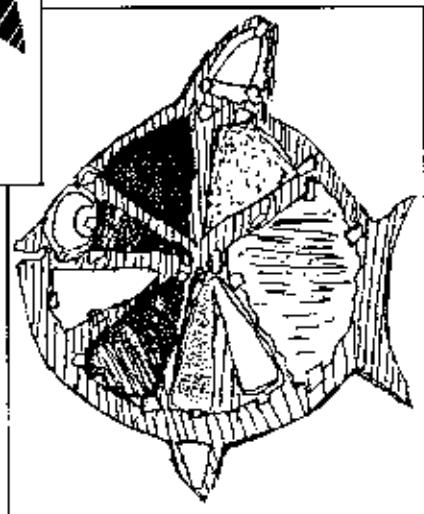
**مثال :** قم بعمل شكل كالقطة أو الفراشة الموجودة بالرسم السابق أو هذه السمكة.

- قم بتقريغ الأجزاء الوسطى من الشكل بالقص كما بالرسم.

- لون الشكل المفرغ بالأسود.

- الصق أوراق السيلوفان على الظهر.

- تحصل على شكل شفاف يشبه الزجاج الملون.



## تَرْعِيمَاتٌ تَنْصَلِحُ لِلنَّسْمَةِ عَلَى الزَّيَاجِ



## **الفوم والأسفنج**



الفوم خامة صناعية حديثة  
قليلة التكاليف سهلة التشكيل.

- يمكن عمل أشكال كثيرة منها باستخدام الكتر (Cutter) أو السكين.
- كما يمكن إضافة عناصر أخرى للتكوين، كالورود الصناعي، وفرش تنظيف الزجاجات، وشفاطات البلاستيك، والتماثيل الدينية.
- يمكن ثوين الفوم بالفلوماستر أو الألوان أو تغطيته بالورق المفضل.

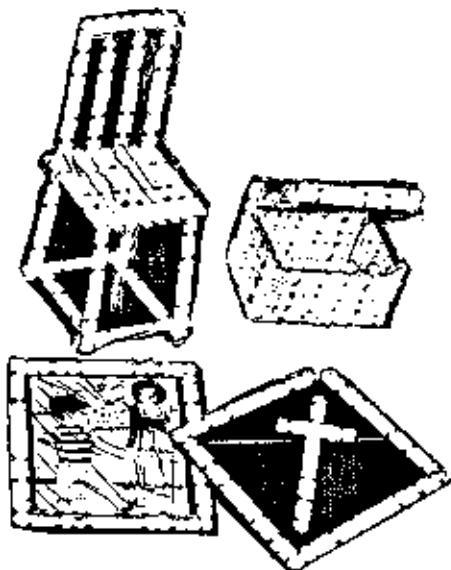
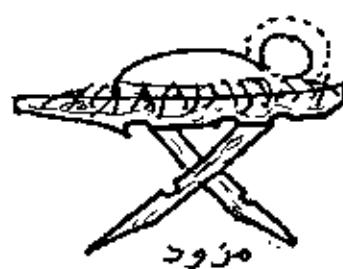
## **الأسفنج**



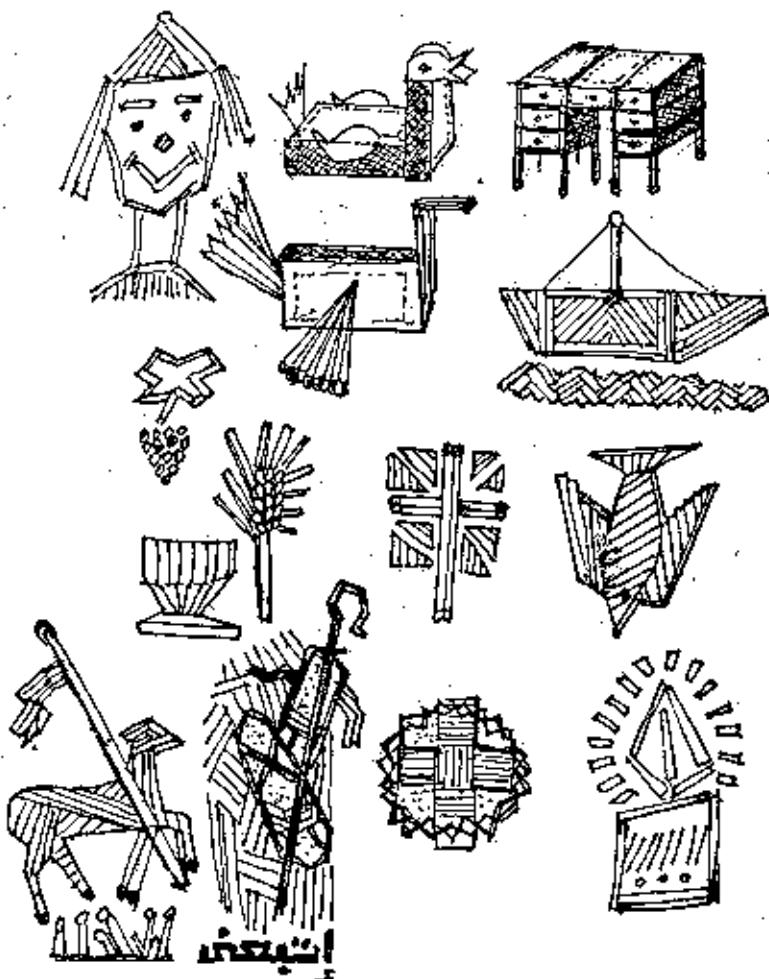
- يتوفر حالياً الأسفنج الصناعي المستخدم في أنواع التنظيف أو صنع الشبشب أو المراتب، أو يسهل قصه وتلوينه وعمل أشكال عديدة به.

## **المشابك والمكربنة والسلك**

- تستخدم المشابك الخشب أو البلاستيك الملون في صنع أشكال عديدة، وذلك بقصها أو ربطها بالسلك الخفيف، ويفضل إستعمال المشابك بعد كسرها إلى نصفين طوليين بإزالة سوستة التثبيت.



يمكن عمل أشكال مختلفة بلا حصر بعلب وأعماد الكبريت  
مجسمة أو ذات بعدين.



## السؤال

أحضر قطعة من السلك السميك بطول ٣٠ أو ٤٠ سم، قم بتشكيله في شكل أشخاص أو أشجار.  
لف الخيوط الصوف حوله.

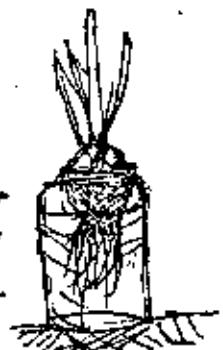
- كذلك يمكن استخدام سلك الكهرباء المغلف بالبلاستيك سمك ٢ مللي.  
قم بثبيت الأشكال على قاعدة من الفوم، لتعطيك موضوعات متنوعة كالأسرة - المنزل - الرتب الكهنوتية - السامرى الصاح ... الخ.

## زراعة النباتات

قطعة مبللة  
نبات الترفة



سوق  
كرنبة



ترفة جيلاتينية ملونة بها  
نبات مائي في برطمان

٥ - يكتب أسماء التلاميذ على المزروعات.

يمكن ممارسة هواية زراعة النباتات، وخاصة في رأس السنة الميلادية، كالتالي:

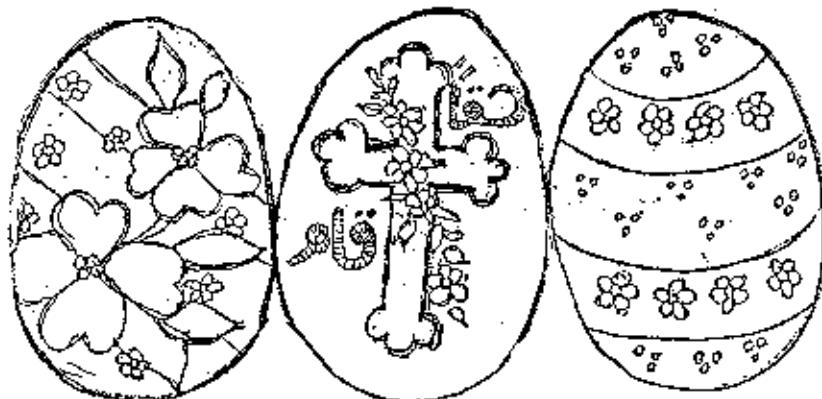
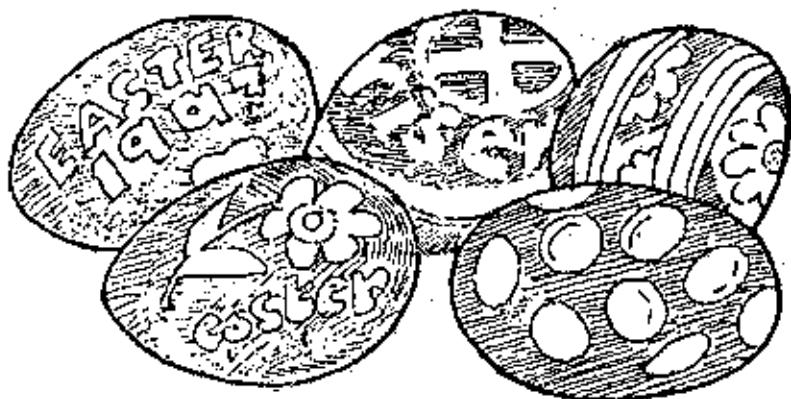
١ - توضع بصلة كبيرة في برطمان زجاجي مليء بالماء، كذلك يمكن عمل نفس الشيء بإستخدام البطاطا.

٢ - توضع الترفة في أطباق البلاستيك المثقوب، من أسفل وتنقل إليها الشتلات الصغيرة أو البذر.

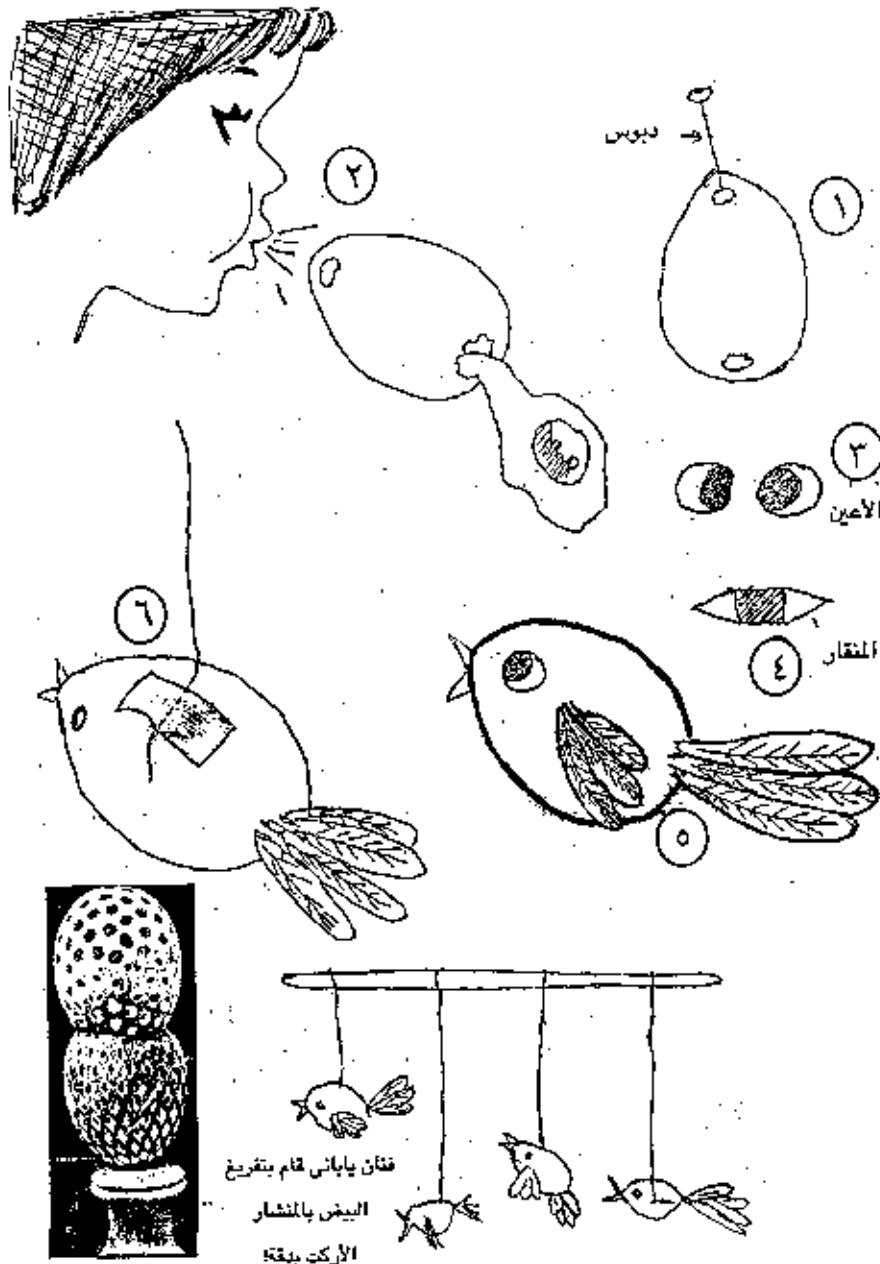
٤ - تفرغ رأس الكرنب وتعلق ترفة جيلاتينية ملونة بها وتملأ يومياً بالماء، ويتم نبات مائي في برطمان ملاحظة البراعم وهي تنمو. شفاف

## تلويز البيض

يمكن تفريغ البيض وعمل أشكال منه، ويمكن عمل نفس الشيء بكود البنج بونج، ويصلق الريش أو ورق المانيد، يصبح بالألوان الخاصة بالبيض ويرسم عليه بالفلوماستر.



## كتفورد بالبيض المفرغ والريش



## الأيقونات القبطية



للفن القبطي جاذبيته وعراقته،  
وله طرقه الخاصة في الرسم والتلوين،  
ولعمل أيقونة اتبع هذه الخطوات :

١ - يقطع مساحات من خشب الكووتر  
بحجم الأيقونة.

٢ - يشد القماش الأبيض العادي (دبلان) أو بتسطوا ويلصق  
باستخدام الچلاتين، بعد إذابته في حمام مائي وجعله سائلا ثم  
تركه يبرد.

٣ - تضاف ٥ طبقات من الاسيداج والغراء.  
٤ - يستفر السطح.

٥ - تضاف ٥ طبقات أخرى ثم يستفر السطح وبهذا يصبح سطح  
الأيقونة جاهزا للرسم.

٦ - يتم شراء ألوان مائية بودرة (مسحوق)، ويتم اختيار الألوان  
الطبيعية الجبلية كالأصفر (أوكر)، والبني، وأزرق بروسيا، والأحمر  
الطوبى ، مع الابتعاد عن الألوان الحديثة أو الصناعية، كالبني  
والزرعى والترکواز والرمادى، لأنها غير موجودة بالأيقونات القديمة  
كذلك يجب عدم استخدام الأبيض والأسود إلى فيما ندر  
للتحديداً فقط.

٧ - يتم إذابة المسحوق في خليط من البيض والخل، يصنع هكذا:  
إحضار زجاجة صغيرة من الخل يضاف إليها صفار بيضة واحدة  
وتروج.

- ٨ - ترسم الأرضيات بالألوان الداكنة (أغمق لون في البشرة أو المنازل أو الملابس) وتحدد.
- ٩ - يتم تثبيت الطبقة الأولى بالخل والبيض.
- ١٠ - تضاف طبقات أفتح ثم تثبت.
- ١١ - تحدد الخطوط الخارجية للأشكال بالأسود، وتضاف لمسات إضاءة بالأبيض مع عدم الإكثار منها.
- ١٢ - تذهب الصورة بلصق ورق الذهب على الخفيات والهالات.
- ١٣ - يدهن سطح الأيقونة بالورنيش السائل.
- ١٤ - لا تصنع لها براويزاً حتى لا تحد العمل الفني الكensi.
- والبيض رمز قيامة السيد المسيح، أما الألوان الصخرية فهي تشير إلى ثبات المؤمن، وبقاء الأيقونة رغم الزمان هو بسبب استخدام الخامات الثابتة، وكذلك فهو يرمز إلى خلود صاحب الأيقونة أو القديس.



## الموزايكو

- الموزايكو فن عريق، وقد يرجع فيه الأقدمون، ويحتاج إلى مهارة وإتقان.
- يتم رسم الصورة مصغرة وتلون - ثم يتم تكبيرها بالحجم الطبيعي المطلوب.
- تلصق الوحدات بالصفيح على ورق عادي بالملقوب، كذلك يتم كسر وحدات أصغر من الموزايكو بإستخدام كماشة خاصة.
- يراعى إتجاه ترتيب الوحدات، وتنوع رصتها واعطاء درجات من اللون الواحد بين الفاتح والداكن. كذلك يمكن الخروج عن اللون الأصلي بإضافة وحدات قليلة جداً من لون مشابه أو لون ذهبي أو أسود أو أحمر أحياناً. وبعد لصق الصورة على قطع من الورق يتم تثبيتها بواسطة خيبر في المحارة على الحائط مباشرةً بالأسمنت.

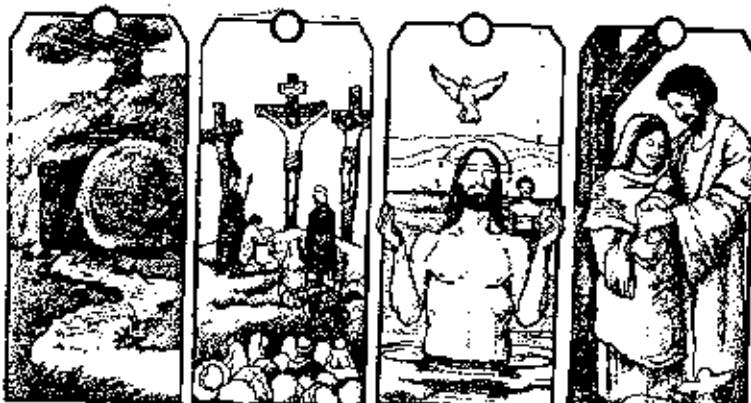


ويمكن عمل أشكال بإستعمال الحجارة الطبيعية وتشكيلها. وفي هذه الحالة ترص الحجارة و يتم تثبيتها داخل إطار خشبي بإستخدام الأسمنت.

## البردى والقش

البردى خامة مصرية صميمية، وقد تم إعادة زراعته وتصنيعه لخدمة الأغراض الفنية والسياحية. ويتم الرسم على البردى بإستخدام الألوان الجواش والأقلام الفلوماستر أو الريبيدو، وكذلك يمكن الطباعة عليه بإستخدام السلك سكرين (الشبكة الحريرية).

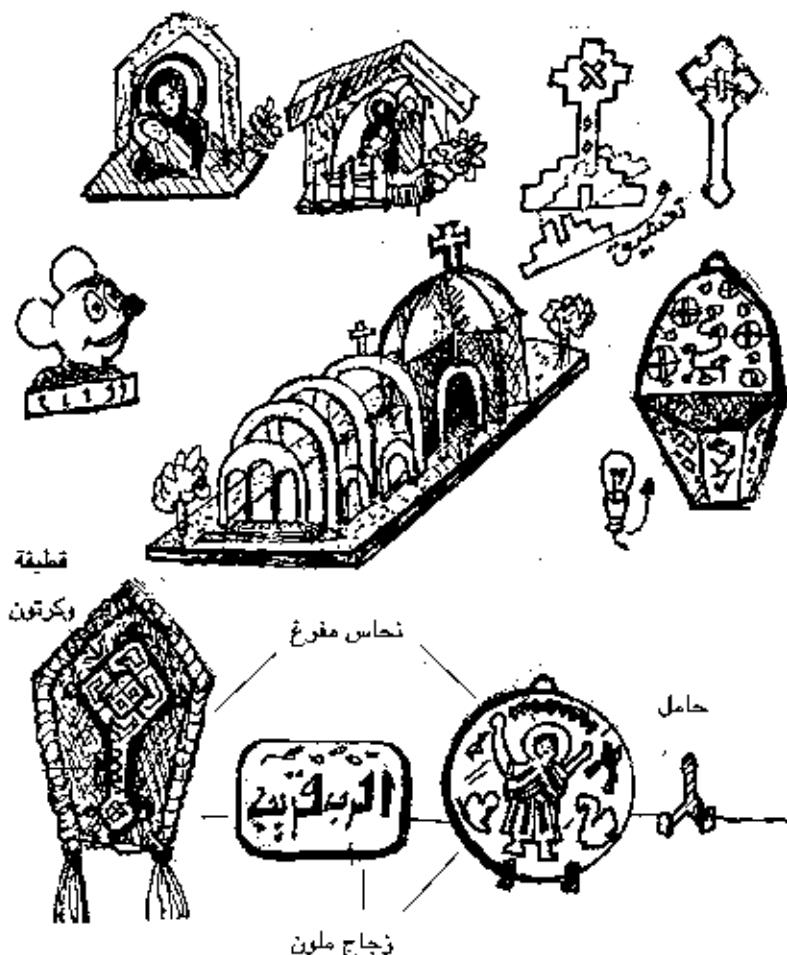
علامات الكتاب المقدس على البردى تختلف بالبادستيك.



أما القش فيستخرج من أعواد القمع الجافة، ويلصق بالمادة اللاصقة في إتجاهات مختلفة، ويمكن حرقه لاعطاء تأثير داكن.

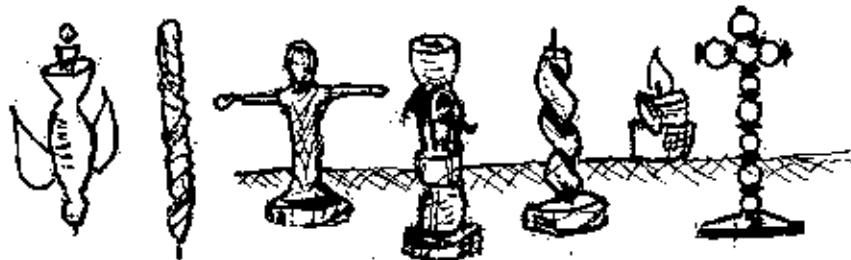
## الأوركوت والخشب المخزوط والحرق على الخشب

الأوركوت فن شائع سهل التنفيذ ويمكن استخدامه لعمل أشكال  
مبسطة ومتدرجة في التعقيد.



ويستخدم أيضاً المنشار في عمل تفريغ على النحاس ويackson  
الشكل على القطيفة والكرتون.

### خرط الخشب



### الحرق على الخشب

يمكن عمل تصييرات داكنة بالحرق على الخشب  
بماكينة خاصة تشبه ماكينة لحام القصدير.

### الساعات



يمكن شراء ساعات زهيدة

التكليف من العتبة، ويسهل تثبيتها

على المناظر الطبيعية أو الأركان أو

المناظر الدينية، كما يمكن بروزتها

لتكون هدايا متميزة، أو وسيلة

مرحبة، أو فكرة جذابة لعرض



الأنشطة.

## الألومنيوم والصور المجمدة والمرآيات والبراويز والأباجورات

يمكن تجميع المرآيات في شكل منشور خلف إطار من الزجاج، وملئ الفراغ بالور德 الصناعي والتماثيل الدينية. كذلك يمكن كشط جزء من مادة المرأة من الخلف، وتنظر بماء النار المخفف، وتلصق مكانها صورة دينية بعد إزالة الخلفيات منها.

كما يستخدم القماش والقطن لإعطاء بعض السمك للملابس في الصور الدينية.

أما ألواح الألومنيوم فيحصل تشكيلها بالضغط عليها من الخلف، وتضاف الألوان (الأتالينا)، أما الوجه واليدين فيقص من صورة ورقية مطبوعة وتلصق في مكانها.

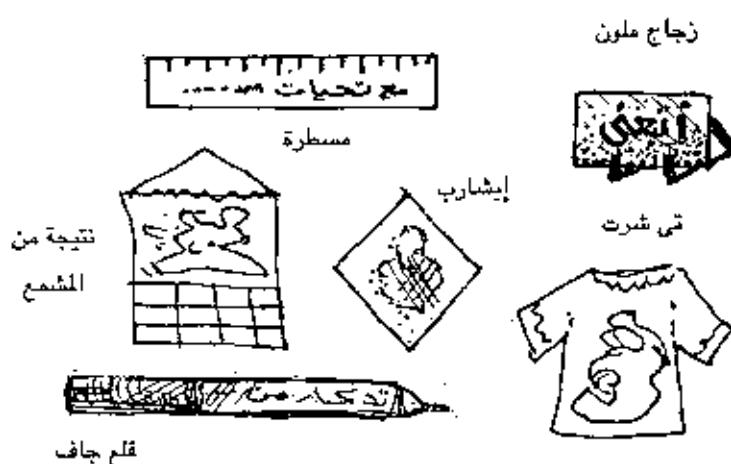
أما الأباجورات فتصنع بإضافة لبة صغيرة إلى التكوينات السابقة.



## الطباعة على الشبكة الحريرية

### (سلك سكرين)

تحتاج ورشة السلك سكرين إلى ترابيزة مضيئة، وقماش يشد على إطار من الخشب يسمى الشابلون، ويدهن بمادة حساسة للضوء، وتوضع الصورة المطلوب طبعها بين الترابيزة والشابلون ويجب أن تكون مرسومة في شكل خطوط باللون الأسود على ورق كلك وتعرض للإضاءة، فترة محددة، مما يسبب إنسداد المسام في الأرضيات، وتظل أماكن الخطوط تقاذف وتم الطباعة على خامات مختلفة، مثل المساطر والبلورات والإشاريات والمحافظ البلاستيك والجلد والأقلام الجافة، وذلك يجعل اللون ينفذ من خلال الشابلونة.



#### ملحوظة:

تقوم أسقفية الخدمات بالأئب رؤيس بالعباسية بتدريب الراغبين على هذه الصناعة ضمن برامج التدريب المهني.

## أسئلة للمراجعة

### ضع علامة (صح أو خطأ)

- ٢ ( ) الفنون وسيلة لتعليم الأنجاز.
- ٣ ( ) ينبغي للأعمال الفنية أن تتسم بالدقة والاتقان حتى تصلح للخدمة.
- ٤ ( ) الرسم والتلوين من أفضل طرق التعليم للمرحلة الابتدائية.
- ٥ ( ) ينبغي تشجيع المراهقين على ممارسة التعبير الفني.
- ٦ ( ) الأوريغرامي أحد فنون الطباعة المقدمة.

**إختار الإجابة الصحيحة :**

تفيد الطرق الفنية الناحية النفسية عن طريق :

- تعليم الابتكار.
- التنفس عن المشاعر.
- استيعاب القصص الدينية.

### تدريب :

إختار درساً من دروس التربية الكنسية مثل : داود وجليات أو الصليب أو القيامة ، قم بالتعبير عن هذا الدرس بإستخدام ٧ طرق مختلفة من الطرق الفنية السابق دراستها بهذا الفصل.

## اختبار منهائي للجزء الثاني

### ضع علامة صح أو خطأ

- ١ - ( ) أشغال الإبيرة تصلح للبنين.
- ٢ - ( ) الرسم بالأصابع يناسب سن الحضانة.
- ٣ - ( ) المسرج الأسود يحتاج إلى إمكانيات خاصة.
- ٤ - ( ) يتم الطبع على السلك سكرين بإستخدام الشاشة الحريرية.
- ٥ - ( ) البردي خامة مكلفة.
- ٦ - ( ) تصنع الماسكات من القطن.
- ٧ - ( ) الاستنسيل من فنون الرسم.
- ٨ - ( ) المسطرة السحرية تصلح للأطفال الكبار فقط.

### اختر الإجابات السليمة

- ١ - يستخدم مسدس الشمع في :  
(أ) الحرق على الخشب (ب) لصق الواقع (ج) في الموزايكي.
- ٢ - يستخدم البيض والخل في :  
(أ) الأيقونات (ب) العرائس (ج) ثبيت الزجاج.
- ٣ - تستخدم الأنالينا في :  
(أ) الرسم على الزجاج (ب) دهان الريش (ج) ثوابن الألمنيوم.
- ٤ - أهم ما يعطي دروس العرائس تثيراً.  
(أ) الحركة (ب) الكلمات (ج) الموسيقى.
- ٥ - فن الكولاج :  
(أ) من أنواع الطباعة (ب) يتم بتجميع خامات مختلفة  
(ج) رسم على الكرتون

## حلول أسئلة المراجعة وألاختبار النهائي للجزء الثاني

أجوبة من ٢٧

أ      ب      ج      ✓  
المحاكمات

أجوبة من ٨٠

أ      ب      ج      ✓  
الأرجح

أجوبة من ١٧٠

أ      ب      ج      د      ✓  
ه      ✗  
الإجابات الثلاث سليمة

أجوبة الإختبار النهائي

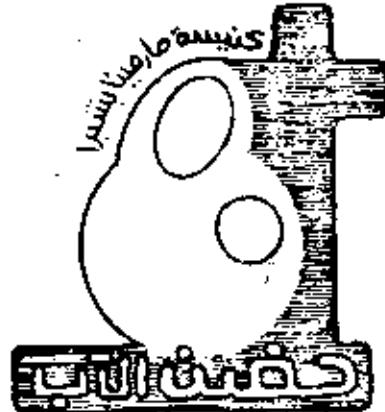
✓٤      ✓٢      ✓٣      ١  
×٧      ×٧      ×٦      ×٥

الأجوبة السليمة

١ - ب      ،      ٢ - أ      ،      ٣ - ج  
،      ،      ٤ - أ      ،      ٥ - ب

## هذا الكتاب

هو الجزء الثاني  
من دراسة شاملة مبسطة لطرق  
وسائل الإيضاح تحوى  
التمثيل ٨ أنواع  
العُرَائِس ٩ أنواع  
الطرق الفنية والأشغال  
يساعدك عن طريق  
نماذج جاهزة لتطوير  
وبسيط الخدمة  
في التربية الكنيسية  
والنشاط الصيفي دور  
الحضانة والأبناء  
فى المنزل  
الجزء الأول :  
الوسائل البصرية  
والسمعية ، التلفزيون  
وميزاته وعيوبه



## هذه السلسلة

- + هي مجموعة تربوية تهدف إلى  
تنشئة شخصية مسيحية معاصرة.
- + تناهط الطفل والشاب وأيضاً  
المربى له ولاء.
- + وذلك بالكتاب والصورة واللعبة  
ووسيلة الإيضاح وشرائط التسجيل  
والفيديو ، وعلبة التدريب العملى.
- + تصدرها كنيسة مارمينا بشبرا  
وهي ترحب بكل إقتراح  
ومنساعدة في  
هذا المجال.

## اقرأ في نفس الموضوع

- + القصة في التربية المسيحية
- + الكلمة في التربية المسيحية
- (٧٥ طريقة للوعظ والتدريس  
اللفظي .)
- + درس المطر مثل (للمذكرة مرجعي فرج)  
أنت والتفاف زيون
- (القس بير شوي صدقى)