

## ماكينة الخياطة

1. عدد أنواع ماكينات الخياطة حسب آلية التشغيل.

أ. ماكينات خياطة يدوية

ب. ماكينات خياطة كهربائية

2. ما وظيفة أجزاء ماكينة الخياطة الآتية:

• القدم الضاغطة) لتنظيم حركة القماش أثناء الخياطة بالتعاون مع مشط

التغذية.

• منظم طول الغرزة(لتغيير طول الغرزة حسب نوع الخياطة)

• عمود البكرة (لوضع بكرة الخيط)

د- عجلة الإدارة:(لرفع أو خفض الإبرة، أو لأداء غرزه واحدة)

3. ما رأيك في كل مما يأتي؟

○

▪ يجب أن يكون ارتفاع ماكينة الخياطة مناسباً.

▪ وضع ماكينة الخياطة قريبة من مصدر التيار الكهربائي

إن كانت تعمل على الكهرباء.

ج- يجب أن يكون ضوء الغرفة كافٍ، ويأتي من الخلف.

د- يجب تزييت الأجزاء المتحركة من ماكينة الخياطة باستخدام الزيت الخاص  
بماكينة الخياطة.

هـ- عدم غسل ماكينة الخياطة بالماء والصابون، إنما تنظف بفضة رطبة قليلا.  
و- عند حدوث عطل في ماكينة الخياطة يجب إرسالها إلى المختص بالصيانة.

4. وضح ستة من الأمور والإرشادات الواجب مراعاتها للحفاظ على ماكينة  
الخياطة المنزلية.

- تأكد بأن ارتفاع ماكينة الخياطة مناسب للمقعد الذي تجلس عليه.
- راع الجلسة الصحية أثناء الخياطة، بحيث يكون الجذع مستقيما والقدمين تلامسان الأرض، وقدمك اليمنى قرب منظم السرعة.
- ضع الماكينة قرب مصدر التيار الكهربائي أثناء الاستخدام.
- تأكد أن إنارة المكان كافية، واستخدم الإنارة الخاصة بماكينة الخياطة.
- قم بتجهيز مواد وأدوات، الخياطة قبل تشغيل الماكينة.
- تأكد من فصل التيار الكهربائي أثناء تمرير الخيط.

5. علل ما يلي:

أ- وجود كتيب إرشادات مع كل ماكينة خياطة.

لمساعدة المستخدم في العمليات المختلفة من الخياطة ، وتركيب القطع، والصيانة الخفيفة.

ب-رفع الإبرة إلى أقصى ارتفاع، ورفع القدم الضاغطة عند تثبيت القماش للخياطة.

(لتسهيل تثبيت القماش)

• فصل التيار الكهربائي عند تمرير الخيط وتركيب المكوك.

لتفادي حدوث تشغيل فجائي للماكينة وقد تحدث إصابة.

## استخدام ماكينة الخياطة

### 1. ما المقصود بالعروة، اذكر اثنين من أشكالها.

هي فتحة مخيطة في الملابس تساعد على إغلاق قطعة الملابس في أثناء ارتدائها مع الأزرار، يدوياً أو آلياً، باستخدام ماكينة الخياطة، ويحدد طولها بقياس قطر الزر المستخدم مع إضافة (2) ملم تقريبا لسهولة حركة الأزرار.

### 2-ما المجالات التي تستخدم فيها الغرزة المستقيمة؟

في معظم أنواع الخياطة، من تثبيت أجزاء القماش أو تسريح القماش، أو تثبيت بداية الخياطة أو تركيب سحاب أو فتح عروة.

### 3-عدد ستة إصلاحات يمكن إجراؤها على الملابس.

1. تقصير الملابس إذا كانت طويلة الساق.
2. تبديل الأزرار بلون أو حجم آخر.
3. إضافة رقع
4. إضافة تطريز أو خرز
5. تغيير طول الأكمام
6. الاستفادة منها لفرد آخر بتغيير التصميم.

#### 4- كيف تتصرف في المواقف الآتية:

- أ- فتحت عروة في مكان غير صحيح.
  - ب- اشتريت بنطالا وكان أطول من المطلوب.
- أقصره حسب الخطوات التي تعلمتها.

#### 5- علل مما يأتي:

- أ- يفضل عمل عروة تجريبية على قطعة قماش منفصلة.
  - ب- تسريح السحاب في المكان المحدد قبل درزه باستخدام ماكينة الخياطة المنزلية.
  - ج- وجود ملحقات مع ماكينة الخياطة.
- لتسهيل عملية الخياطة بالماكينة.

لأداء وظائف إضافية تحسن من كفاءة الماكينة.

د- إضافة (2) ملم عند تحديد طول العروة.

لسهولة حركة الأزرار

## 6-وضح خمسة من الإرشادات الواجب اتباعها عند استخدام ماكينة الخياطة المنزلية.

- اطع على كتيب إرشادات الشركة الصانعة، وقرأه جيداً، قبل تشغيل ماكينة الخياطة، ثم احفظه في مكان مناسب.
- تأكد بأن ارتفاع ماكينة الخياطة مناسب للمقعد الذي تجلس عليه.
- راع الجلسة الصحية أثناء الخياطة، بحيث يكون الجذع مستقيماً والقدمين تلامسان الأرض، وقدمك اليمنى قرب منظم السرعة.
- ضع الماكينة قرب مصدر التيار الكهربائي أثناء الاستخدام.
- تأكد أن إنارة المكان كافية، واستخدم الإنارة الخاصة بماكينة الخياطة.