

## التمرين الأول :

بين ثلاثة أوجه للتطور الحاصل بين عصارة يدوية وعصارة كهربائية :



- العصارة الكهربائية أكثر راحة من العصارة اليدوية  
- " " " " أسرع " " " " " "

## التمرين الثاني:

أتمم الجدول التالي بما يناسب:

مجال الفضاء	مجال <u>الفلاحة</u>	مجال الرفاهة المنزلية	مجال التطور التكنولوجي
أغمار صناعية	ريش	ثلاجة	ثلاثة مظاهر دالة على المجال المذكور منتجات
مركبات فضائية	بيوت مكيفة	آلة الغسيل	
هوائي بث واستقبال	جرار	فرن	



في دارك... إتهون على قرابتة إصغارك

## التمرين الثالث:

أذكر أسماء مكونات الحاسوب التالية:



## التمرين الرابع:

ضع علامة X في المكان المناسب:

عناصر نشر المعلومات	عناصر إدخال المعلومات	
		المودام
		زر التشغيل
		الشاشة
		الفأرة
		لوحة الملامس
		الطابعة
		مضخم الصوت
		قارئ الأقراص الليزرية



في دارك... إتهنوا على قرابتة إصغارك

## التمرين الخامس:

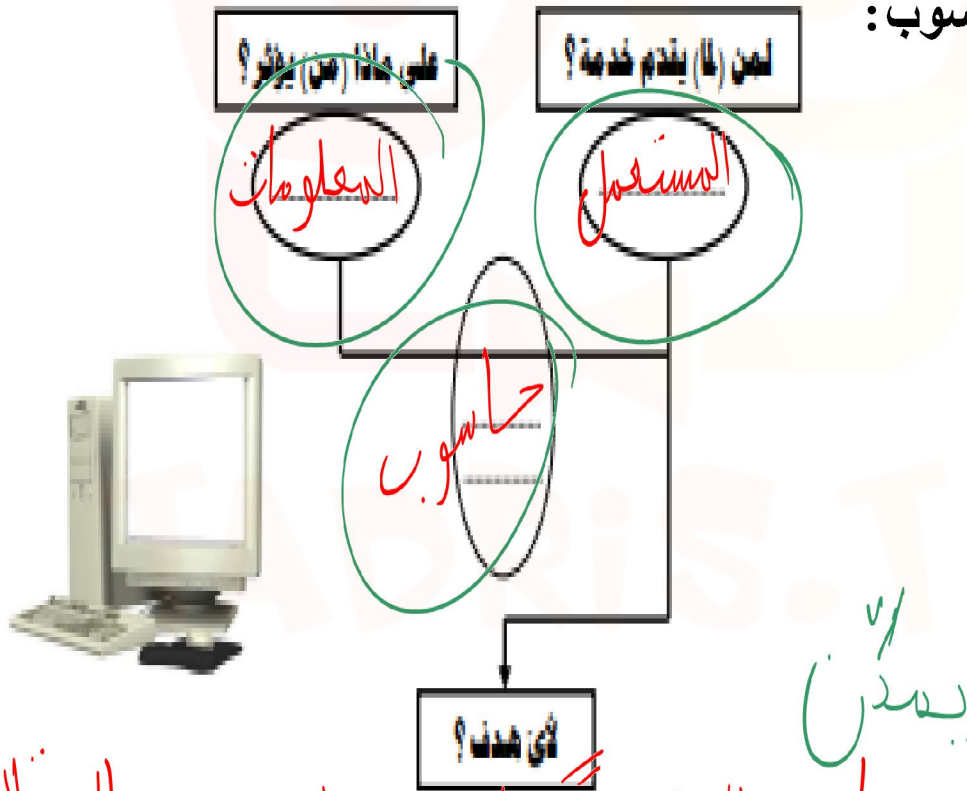
1) بكم من مرحلة تمر كل المنتجات في دورتها الحياتية؟

2) أكمل الجدول التالي الخاص بمراحل دورة حياة منتج:

التصنيع	A.....
.....	A 4
.....	A 7
.....	A 10
المصادقة عليه	A.....

## التمرين السادس:

أعبر عن الحاجة للحاسوب:



يساعد الحاسوب المستعمل في معالجة المعلومات.



في دارك... إتهون علمي قرابتة إصغارك