

المدرسة الإعدادية معقل الزعيم	فرض تألوفي عدد 1 المادة: التربية التكنولوجية	الأستاذ: حبيب شابي
2015-2014	التوقيت: 60 دقيقة	اسم ولقب التلميذ: .....
		القسم 7 أس 2، 3، 4، 5 الرقم: .....

## المنتج: آلة تصوير رقمية



**تقديم المنتج:** فكرت مؤسسة في إنتاج " آلة تصوير رقمية " لتمكين المستعمل من إتقاط الصور (الصور الثابتة و المتحركة) في كل المناسبات. كما يمكن ربط الآلة بجهاز الحاسوب باستعمال الكابل USB لتخزين ورؤية الصور.

### التمرين الأول:

1 - أذكر اسم النشاط المميز لكل فقرة من مراحل حياة آلة التصوير الرقمية.

**النشاط :** .....  
يقع رسكلة جزء من آلة التصوير الرقمية أو تدميره و ذلك لحماية المستعمل و المحيط.

**النشاط :** .....  
صنع آلة التصوير الرقمية بكميات كبيرة مع مراقبة الجودة والتحكم في الكمية.

**النشاط :** .....  
بعد إنتاج آلة التصوير الرقمية نقوم بتعليقها و إيصالها لنقاط البيع و ذلك لضمان ترويجها.

**النشاط :** .....  
نقوم في هذا النشاط بإنجاز رسوم تعريفية لمختلف مكونات آلة التصوير الرقمية

### التمرين الثاني:

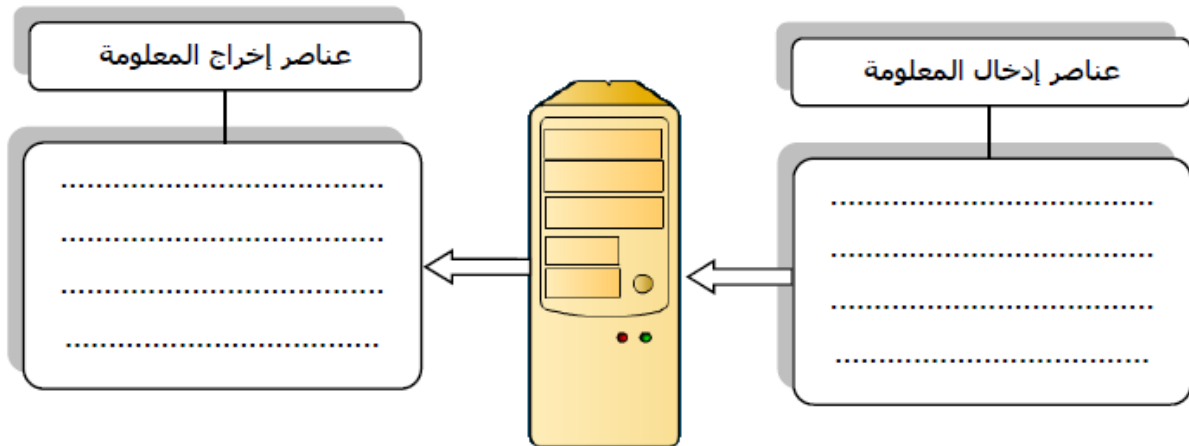
قمنا بربط آلة التصوير الرقمية بجهاز الحاسوب باستعمال الكابل USB لتخزين ورؤية الصور.

1 - ماذا تمثل آلة التصوير الرقمية بالنسبة للحاسوب؟  
عنصر .....

2 - أكمل بما يناسب:

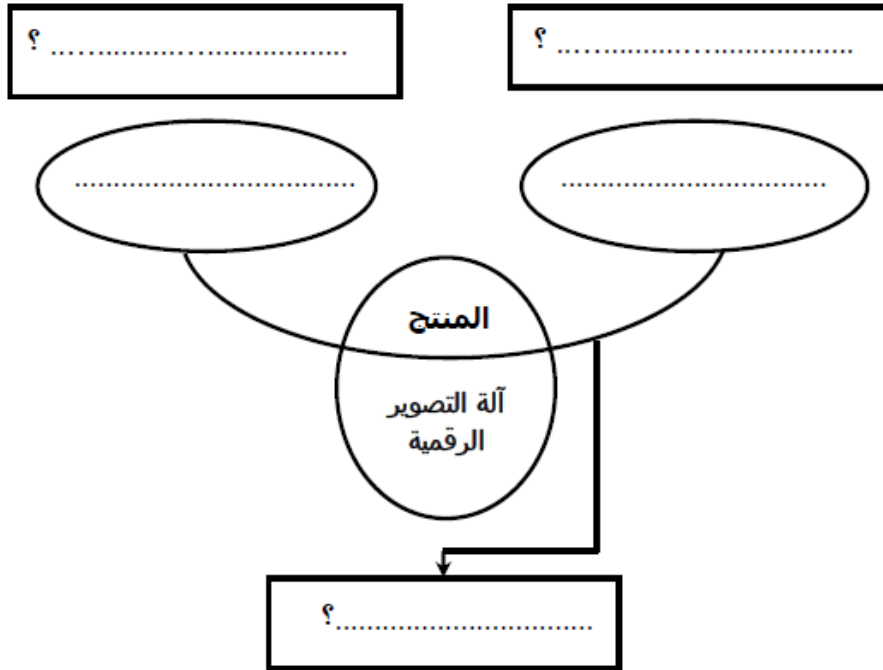


/2.5



### التمرين الثالث:

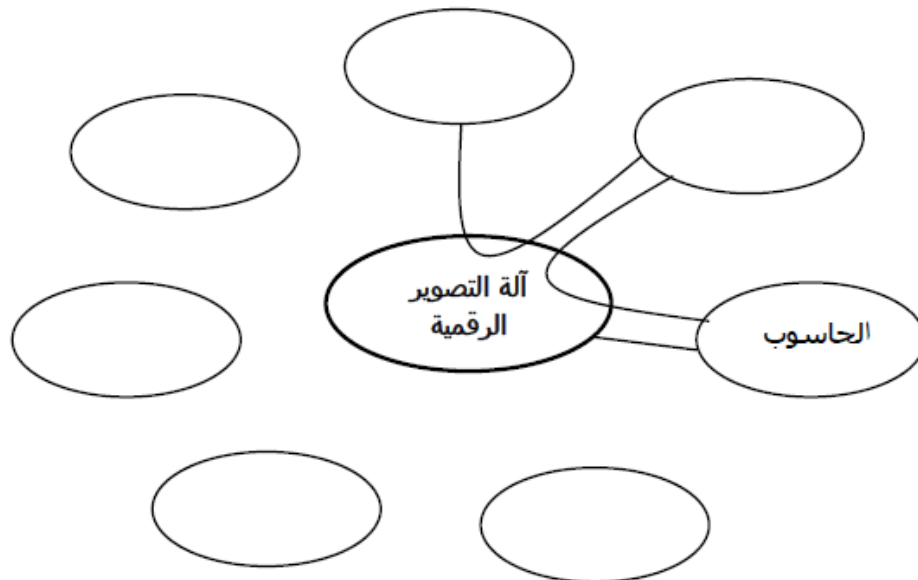
عبّر عن الحاجة آلة التصوير الرقمية باستعمال أداة التعبير عن الحاجة ؟



/ 3

### التمرين الرابع:

1- أتمم أداة " آلة التصوير الرقمية" بالعناصر المناسبة، مع ربط العناصر بالمنتج ؟  
العين - الباب - العوامل الطبيعية - الطاقة الكهربائية - الكرسي - المستعمل - المنزل - الصّور - الحاسوب -  
بطاقة خزن ( carte mémoire )



/ 3.5

• اسم هذه الآداة : .....



2- أتمم الجدول التالي بصياغة وظائف خدمات آلة التصوير الرقمية بالرجوع إلى الأداة في الصفحة السابقة.

الرمز	الوظيفة
ور1	تمكّن آلة التصوير الرقمية..... من إلتقاط .....
ور2	تمكّن ..... من تخزين الصّور داخل الحاسوب
وت1	يمكن ربط آلة التصوير الرقمية ب .....
وت2	تشتغل .....
وت3	تقاوم آلة التصوير الرقمية .....
وت4	يمكن وضع ..... داخل آلة التصوير الرقمية.
وت5	تكون آلة التصوير الرقمية.....

### التمرين الخامس

1. قبل مرحلة الصنع قام التقنيون بإنجاز رسوم تقنية مختلفة لآلة تصوير رقمية:  
أذكر أنواع الرسوم التقنية الأربعة

الرسم.....	الرسم.....	الرسم.....	الرسم.....
------------	------------	------------	------------

2- لصنع جهاز التحكم عن بعد قام التقنيون بإنجاز رسوم بيانية على عدة مقاسات.  
أ - أربط نوع مقاسات بالمقاس المناسب.

/2

594 x 840	A4
297 x 420	A1
420 x 594	A3
210 x 297	A2

ب - استخدم التقنيون سلم (سلم : 1 : 1) عند انجاز الرسوم البيانية، أضع علامة (x) أمام الإجابة الصحيحة.  
نوع السلم هو:

/1

سلم تصغير	
سلم تكبير	
سلم حقيقي	

