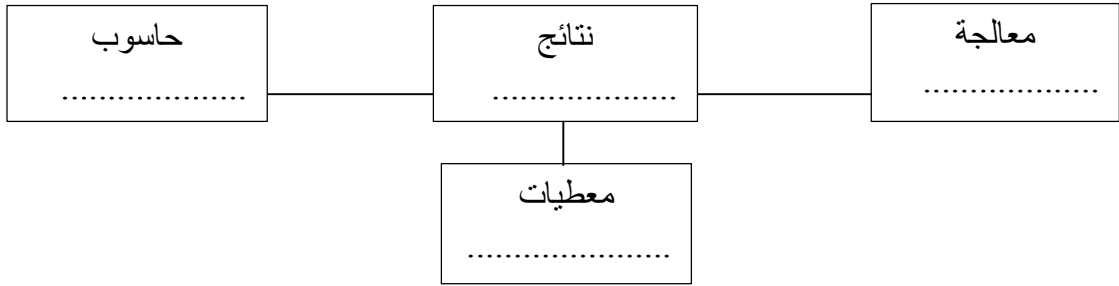




## المستوى: الأول متوسط (1AM) نوفمبر: 2015

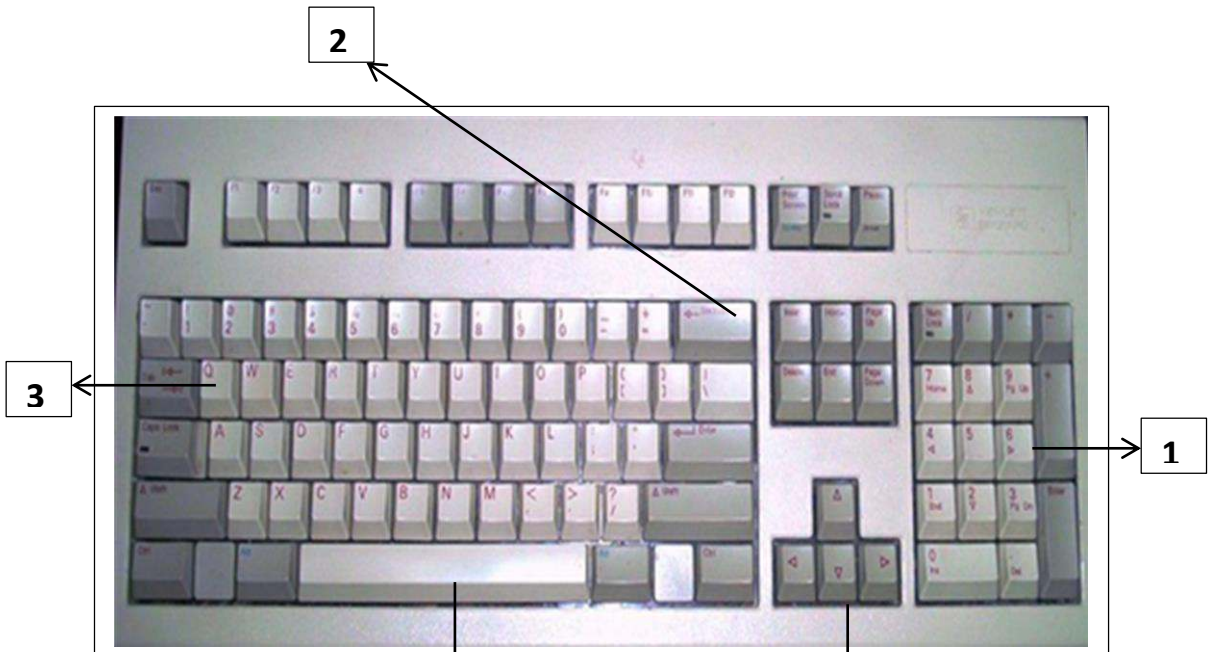
### اختبار الفصل الأول في مادة الإعلام الآلي المدة: 01 سا

#### التمرين الأول: صحح المخطط الآتي لتعريف الحاسوب



الحاسوب هو ..... يسمح باستقبال المعلومات و ..... و ..... ثم يخرج لنا .....

#### التمرين الثاني: اليك لوحة المفاتيح الآتية ضع العناوين المناسبة



العناوين هي:

- 1: .....  
 2: .....  
 3: .....  
 4: .....  
 5: .....

**التمرين الثالث:** اربط بسهم

- مكبر الصوت  
 الوحدة المركزية  
 الشاشة  
 لوحة المفاتيح  
 قرص الفلاش  
 وحدة اخراج المعلومات  
 وحدة معالجة المعلومات  
 وحدة ادخال المعلومات

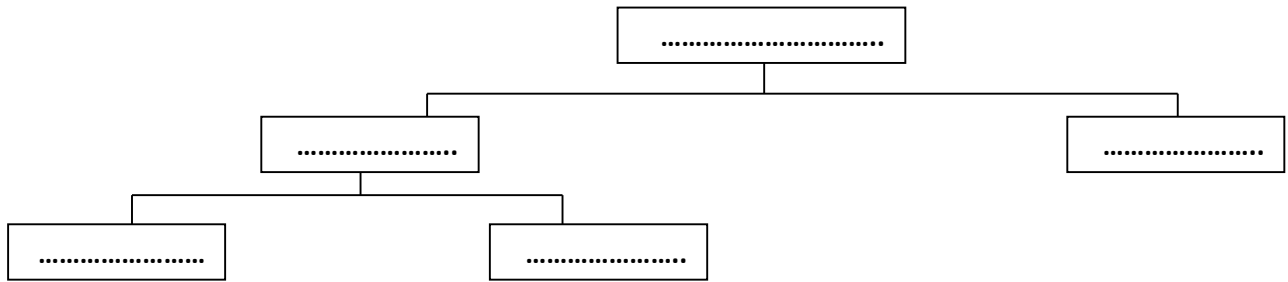
**التمرين الرابع:** اكمل الجدول بالبيانات الآتية

بطاقة الذاكرة ( la carte mémoire ) - القرص الصلب ( c ) - la RAM - la ROM - المعالج - القرص المضغوط

الذاكرة الثانوية	الذاكرة المركزية
-	-
-	-
-	-

**التمرين الخامس:** البطاقة الأم هي أكبر قطعة داخل الوحدة المركزية مثلها في المخطط الآتي

La RAM - المعالج - البطاقة الأم - الذاكرة المركزية - La ROM



**التمرين السابع:** احسب  $x, y, z, m$  بدون إعطاء النتائج

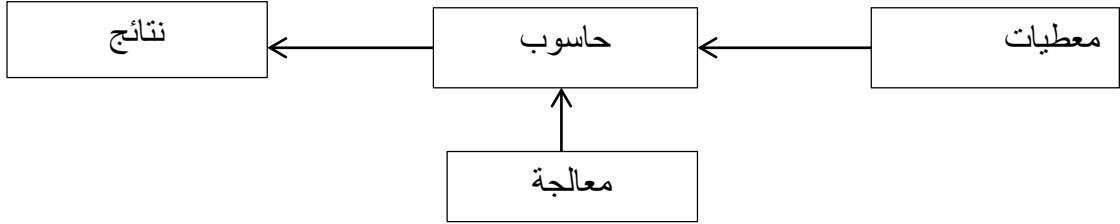
6 كيلوأوكتي =  $x$  أوكتي  
 10 أوكتي =  $y$  كيلوأوكتي  
 7 جيقاًأوكتي =  $z$  كيلوأوكتي  
 8 كيلوأوكتي =  $m$  جيقاًأوكتي

$x =$  \_\_\_\_\_  $z =$  \_\_\_\_\_

$$y = \frac{x}{m} \quad m = \frac{x}{y}$$

## تصحيح السنة الأولى

التمرين الأول: صحح المخطط الآتي لتعريف الحاسوب

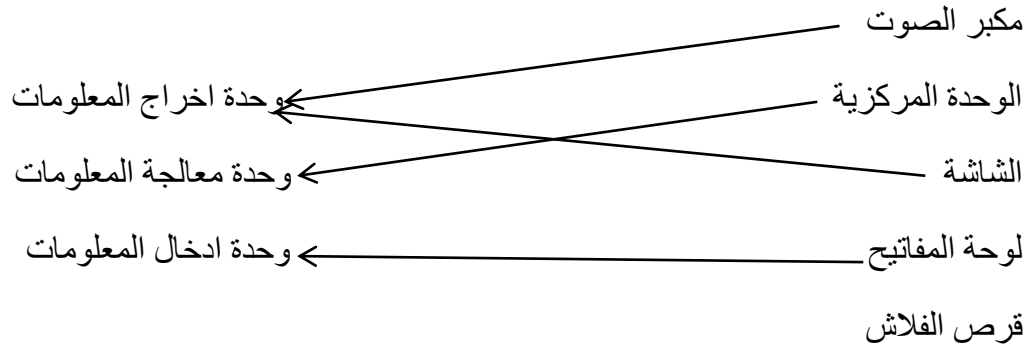


الحاسوب: هو جهاز يسمح باستقبال المعلومات ومعالجتها و تخزينها ثم يخرج لنا النتائج

التمرين الثاني: العناوين هي:

1: زر الأرقام      2: زر الرجوع      3: زر الحروف      4: زر الفراغ      5: ازرار الاتجاه

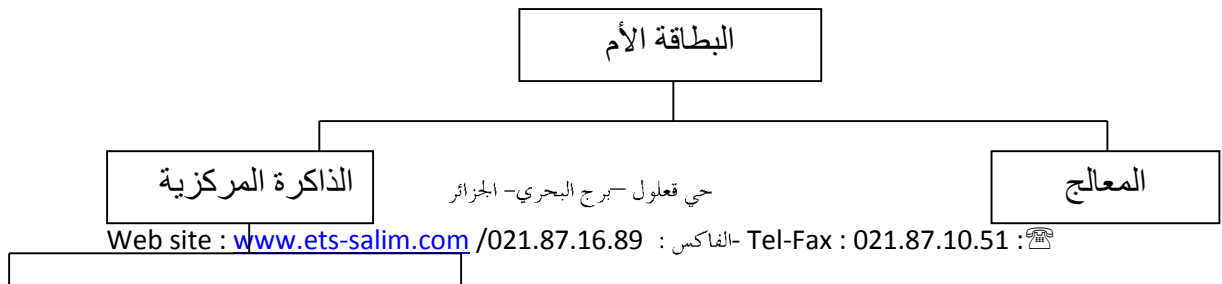
التمرين الثالث: اربط بسهم



التمرين الرابع: اكمل الجدول بالبيانات الآتية

الذاكرة الثانوية	الذاكرة المركزية
- بطاقة الذاكرة ( la carte mémoire ) - القرص الصلب ( c ) - القرص المضغوط	la ROM- la RAM-

التمرين الخامس: البطاقة الأم هي أكبر قطعة داخل الوحدة المركزية مثلها في المخطط الآتي



التمرين السادس: ضع صحيح (ص) أو خطأ(خ)

-الاعلام الآلي هو علم يسمح لنا بمعالجة المعلومات بطريقة الكترونية  خ

-الذاكرة هي مكان تخزين المعلومات  ص

-قرص الفلاش يعتبر من الأقراص الثابتة  خ

-La ROM تحتفظ بالمعلومات أثناء المعالجة و لا تمحى بانقطاع التيار الكهربائي  خ

التمرين السابع: احسب x , y , z , m بدون إعطاء النتائج

6 كيلوأوكتي = x أوكتي

10 أوكتي = y كيلوأوكتي

7 جيقاأوكتي = z كيلوأوكتي

8 كيلوأوكتي = m جيقاأوكتي

نعلم أن

1 كيلوأوكتي = 1024 أوكتي

1 جيقاأوكتي = 1024 كيلوأوكتي

$$X = \frac{6 \times 1024}{1}$$

$$y = \frac{10 \times 1}{1024}$$

$$z = \frac{7 \times 1024}{1}$$

$$m = \frac{8 \times 1}{1024}$$

حي قعلول - برج البحري - الجزائر

Web site : [www.ets-salim.com](http://www.ets-salim.com) / 021.87.16.89 : الفاكس - Tel-Fax : 021.87.10.51 : 