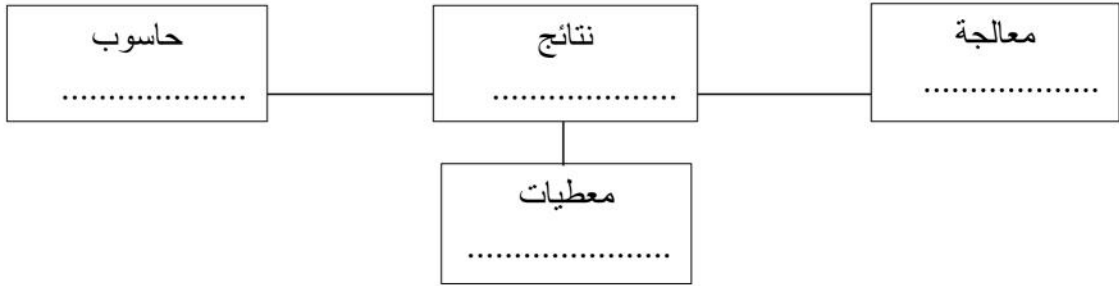


المستوى: الأول متوسط (1AM) نوفمبر: 2015

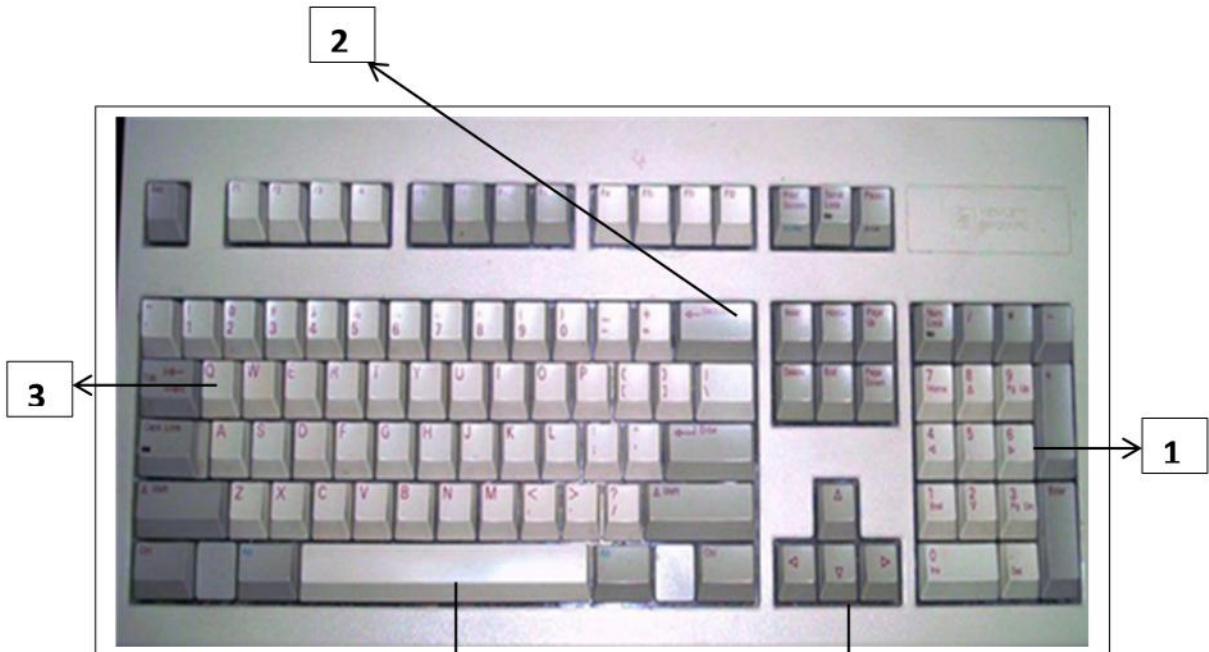
اختبار الفصل الأول في مادة الإعلام الآلي المدة: 01 سا

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

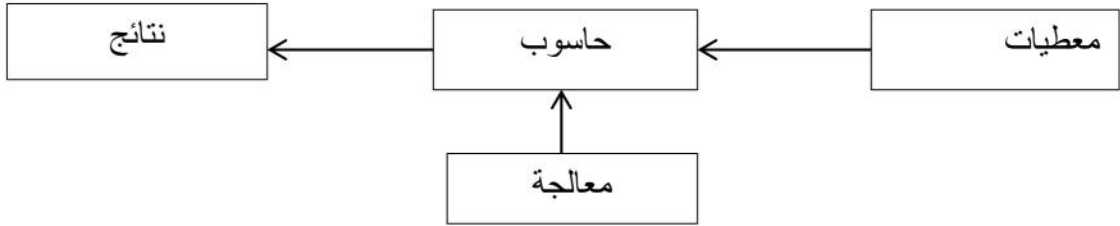
- 6 كيلوأوكتي = x أوكتي
 10 أوكتي = y كيلوأوكتي
 7 جيقاًأوكتي = z كيلوأوكتي
 8 كيلوأوكتي = m جيقاًأوكتي

X = _____ x Z = _____ x

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

تصحيح السنة الأولى

التمرين الأول: صحح المخطط الآتي لتعريف الحاسوب

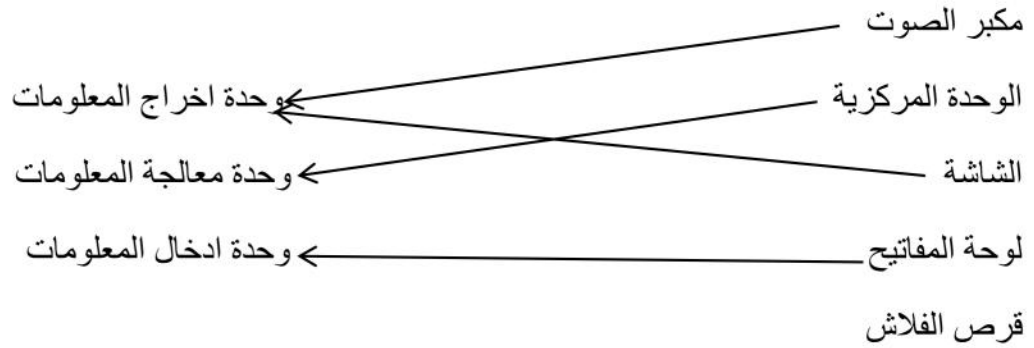


الحاسوب: هو جهاز يسمح باستقبال المعلومات ومعالجتها و تخزينها ثم يخرج لنا النتائج

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 جيقاًوكتي = z كيلوأوكتي

8 كيلوأوكتي = m جيقاًوكتي

نعلم أن

1 كيلوأوكتي = 1024 أوكتي

1 جيقاًوكتي = 1024 كيلوأوكتي

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

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

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

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

