



المستوى: الأول متوسط (1AM) ديسمبر 2013

إختبار الفصل الأول في مادة الإعلام الآلي
المدة: 1 ساعة 00

التمرين الأول: ضع علامة × في المكان المناسب:

الإعلام الآلي هو علم يسمح لنا ب: معالجة المعلومات بطريقة أوتوماتيكية

حفظ المعلومات بطريقة آلية

معالجة المعلومات بطريقة آلية

التمرين الثاني: اربط بسهم

أجزاء الكمبيوتر والمحيطات

أجزاء الكمبيوتر والبرمجيات

الأجزاء الملموسة والمحيطات

البرمجيات

Hardware

Software

التمرين الثالث: صحح الجدول التالي:

| وحدة الإدخال | وحدة تخزين | وحدة إخراج | وحدة معالجة |
|-----------------|---------------|---------------|-------------|
| الشاشة | الماسح الضوئي | لوحة المفاتيح | مكبر الصوت |
| الوحدة المركزية | | | قرص الفلاش |
| | | | |
| | | | |

التمرين الرابع: أكمل مكونات الوحدة المركزية:

البطاقة..... - المعالج - الذاكرة..... - الذاكرة..... - الذاكرة.....

التمرين الخامس: أحسب ما يلي:

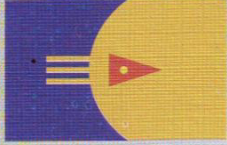
$$\begin{aligned} &= 12 \text{ أوكتي} \\ \text{كيلو أوكتي.} & \\ &= 1210 \text{ كيلو أوكتي} \\ \text{أوكتي.} & \\ &= 28 \text{ كيلو أوكتي} \\ \text{أوكتي.} & \\ &= 424 \text{ أوكتي} \\ \text{كيلو أوكتي.} & \end{aligned}$$

التمرين السادس:

أكمل الجدول:

| الاجيال | السنة | التطورات | اسم الحاسوب |
|---------|-------|----------|-------------|
| | 1954 | | ENIAC |
| | 1965 | | IBMPC |
| | 1988 | | |

بالتوفيق



المستوى: الأول متوسط (1AM) ديسمبر 2013

تصحيح اختبار الفصل الأول فاج مادة الإعلام الآلي | المدة: 1 ساعة 00

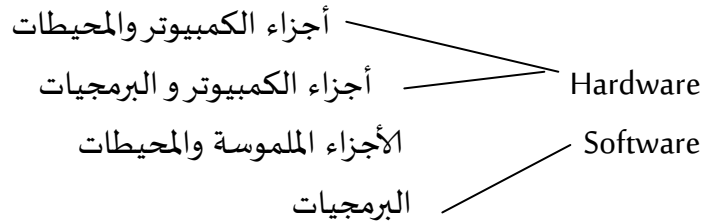
التمرين الأول: ضع علامة × في المكان المناسب:

الإعلام الآلي هو علم يسمح لنا ب: معالجة المعلومات بطريقة أوتوماتكية

حفظ المعلومات بطريقة آلية

معالجة المعلومات بطريقة آلية

التمرين الثاني: اربط بسهم



التمرين الثالث: صحح الجدول التالي:

| وحدة الإدخال | وحدة تخزين | وحدة إخراج | وحدة معالجة |
|--------------------------------|------------|----------------------|-----------------|
| لوحة المفاتيح الماسح الضوئي | قرص الفلاش | الشاشة مكبر الصوت | الوحدة المركزية |

التمرين الرابع: أكمل مكونات الوحدة المركزية:

البطاقة الأم. - المعالج - الذاكرة المركزية - الذاكرة الحية - الذاكرة الميتة

التمرين الخامس: أحسب ما يلي:

| | | | |
|------------|---------|---|----------------|
| كيلوأوكتي. | 12000 | = | 12 أوكتي |
| أوكتي. | 1210000 | = | 1210 كيلوأوكتي |
| أوكتي. | 0.028 | = | 28 كيلوأوكتي |
| كيلوأوكتي. | 0.424 | = | 424 أوكتي |

التمرين السادس:

أكمل الجدول:

| اسم الحاسوب | التطورات | السنة | الأجيال |
|-------------|---|-------|--------------|
| ENIAC | ظهور لغة البرمجة ظهور الحاسبات الضخمة | 1954 | الجيل الأول |
| IBMPC | ظهور لغة cobol – fortran | 1965 | الجيل الثاني |
| Dell | التطور في مجال الشبكات. زيادة هائلة في السرعات و سعات التخزين | 1988 | الجيل الخامس |

بالتوفيق