

## اختبار الثلاثي الاول في مادة المعلوماتية

التمرين الأول: اجب بصحيح او خطأ مع تصحيح الخطأ ان وجد:

1. يوجد نظام ملفات واحد في الحواسيب

.....

2. تعتبر سرعة المعالج أهم مؤشرات كفاءة الحاسوب

.....

3. أصغر وحدة لقياس الذاكرة هي byte

.....

3. 1GO يساوي 1024 KO

.....

4. تستعمل لوحة التحكم لضبط اعدادات نظام التشغيل

.....

التمرين الثاني:

1. أذكر مثالين عن أنظمة التشغيل:

| الهاتف | الحاسوب |
|--------|---------|
|        |         |
|        |         |

2. ما الفرق بين الذاكرة الحية والذاكرة الميتة؟

.....  
.....  
.....  
.....

التمرين الثالث:1) جد الكلمة المناسبة لكل تعريف معطى في الجدول بالشطب على الحروف الموجودة في المربع

|              |   |              |              |   |
|--------------|---|--------------|--------------|---|
| B            | C | O            | <del>B</del> | M |
| R            | E | I            | D            | R |
| I            | R | S            | S            | O |
| O            | T | A            | E            | M |
| <del>T</del> | O | <del>I</del> | T            | S |



| السؤال                                     | من أنا ؟ |
|--------------------------------------------|----------|
| أنا أصغر وحدة قياس الذاكرات                | BIT      |
| أنا الذاكرة الميتة                         | .....    |
| باللغة العربية إسمي "مجلد"                 | .....    |
| أنا الذاكرة الحية                          | .....    |
| أنا من مضاعفات ال Bit وأساوي 8 Bits        | .....    |
| الكلمة المتحصل عليها من الحروف الباقية هي: | .....    |

### الوضعية الادماجية:

في مكتب من مكاتب الثانوية التي تدرس بها يوجد اربع حواسيب منفصلة وطابعة، قصد تحسين الخدمات في الثانوية، طلب منك المدير انشاء شبكة بين هذه الحواسيب الاربع اعتمادا على ما درسته في حصة المعلوماتية .

1) ما نوع الشبكة التي ستستعملها من حيث الامتداد الجغرافي؟

.....

2) ما نوع طوبولوجيا الربط المستعملة، ولماذا؟

.....

3) بواسطة رسم تخطيطي بسيط قم برسم هذه الطوبولوجيا؟ (4 حواسيب وطابعة)

\*اشتكى مديرك من انتشار الفيروسات في الحواسيب مما أدى الى تعطل البعض منها

4) قدم نصائحين لمديرك لحماية الحواسيب الخاصة بالثانوية

- .....
- .....

5) اذكر مثالين عن برامج الحماية

- .....
- .....