1. **عرف شبكة الحاسبات ؟**

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

1. **اذكر 2 من أهداف عمل شبكات للحاسب ؟**

......................................................................... و ......................................................................................

1. **ما لفرق بين شبكات الحاسب المحلية والمتوسطة من حيث السرعة والمساحة المكانية ؟**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **نوع الشبكة** | **السرعة** | **المساحة المكانية** |
| **المحلية** | ....................... | ................................................................... |
| **المتوسطة** | ....................... | ................................................................... |

**4- اذكر مثال على كلا من :**

شبكة الحاسب المحلية ................................... ..........

شبكة الحاسب المتوسطة ....................... ....................

شبكة الحاسب الموسعة.....................................

**5- أكمل الفراغات :**

1. ....................................... تعتبر من أشهر شبكات الحاسب وأكثرها شيوعا .
2. علاقة الأجهزة ببعضها في شبكة ................................. متماثلة(متشابهة ) .
3. من أنواع الكيابل أو الأسلاك التي تستخدم في الربط بين الأجهزة في شبكات الحاسب ...........................................

**6- عدد 2 من :**

1. تطبيقات شبكات الحاسب /.................................................... و ........................................
2. عمليات يجريها عملاء المصارف باستخدام شبكات الحاسب ........................... و .....................
3. مكونات شبكة الحاسب المادية ...........................................و ............................................

**7- صل العبارة في العمود أ مع ما يناسبها في العمود ب**

|  |  |
| --- | --- |
| **أ** | **ب** |
| الحجز في أحد الفنادق من خلال موقع على شبكة الانترنت | نظم التحكم الآلي |
| Windows Server 2003 | المشاركة في الخدمات |
| يستقبل الإشارة ثم يرسلها حسب عنوان ) NIC) | نظام تشغيل للشبكات والحاسبات الخادمة |
| نظام الإنذار من الحرائق في المدرسة | قواعد البيانات الموزعة |
| بإمكان جميع الموظفين في الشركة استخدام طابعة واحدة | محول الشبكة (switch ) |

**8- في شبكة (الند للند) : متى يكون الحاسب خادم ومتى يكون عميل ؟**

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