

ملاحظة: ملحوظ التقطيع مع الكتابة بخط مفروض

التمرين الاول (7.5pts): ضع علامة (x) أمام الإجابة الصحيحة و صحق الخطأ إن وجد مع ملأ الفراغات المطلوبة  

١. حدد البيانات، عملية المعالجة و المعلومات التي تقوم بها عند تسجيل فيديو مدته ٥٠ دقيقة.

..... المعالجة : البيانات :
..... المعلومات :

2. المعلوماتية: هو علم يهتم بمعالجة المعلومات بطريقة يدوية باستعمال الآلة. ص

٣. من بين الوحدات التالية هي وحدة ادخال :

- القلم الضوئي قارئ الكود بار الشاشة

٤. دور علبة التغذية هو تحويل التيار الكهربائي من متراوب الى تيار مستمر فقط.

5. من بين أنظمة التشغيل :

- EXE** **NTFS** **LINUX**

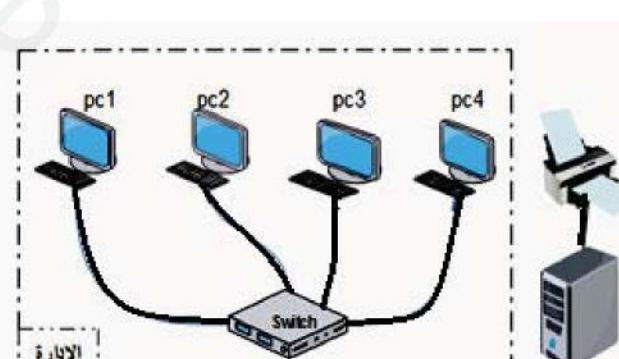
- ٦. من خصائص فيروس حسان طروادة انه يتکاثر و ينتشر عبر البريد الإلكتروني. صح □ خطأ □

7. أيّاً من الحسابات التالية لا يملّك صلاحية تغيير اسم حسابه:

- حساب الضيف الحساب القياسي الحساب المسؤول

التمرين الثاني (3.5pts)

أرسم مخطط انسيابي يسمح لطالب
بمسجدكم بإدخال عدد الأجزاء التي
من القرآن الكريم و إظهار العبار
ختم القرآن " اذا كان عدد الأجزا
30 جزء ، و إلا إظهار العبارة " ا
و واصل حفظك" اذا كان عدد الأجزا
من 30 ، و إلا اظهار العبارة " عدد
لا يتعدى 30 جزء " .



التمرين الثالث (8.5 pts)

..... مدرسة خاصة بها مجموعة حواسيب في قسم الاد
..... و المربوطة مع جهاز محول Switch

لتبادل الملفات بين عمال الادارة. الشكل المقابل

1. حدد طبيعة الشبكة .

أراد موظف يعمل بالحاسوب pc4 نقل ملفات

سعتها 3072MB إلى ذاكرة فلاش سعتها 4GB

2. هل يستطيع تخزين هذه الملفات. اذا كانت الاجابة نعم احسب مساحة التخزين المتبقية.

أراد مدير المدرسة نقل الملفات المهمة التي يحتاجها عمال الادارة الى حاسوب واحد PCs و ربطه بجهاز طابعة ليتمكن العمال من العمل بأريحية و ضمان عدم ضياع الملفات.

3. ساعد المدير حتى يتمكن من ربط الجهاز PCs بالشبكة.(قم بربط الجهاز بالطريقة المناسبة).

4. حدد طبيعة الشبكة بعد الربط حسب العلاقة الوظيفية بين الاجهزة.

أراد المدير حماية الملفات الموجودة في الجهاز PCs . دله على بعض الطرق التي تعرفها لحماية

الملفات.(على الأقل 3 طرق).

أراد الموظف تغيير نظام التشغيل الموجود في حاسوبه pc3. لكنه لا يعرف كيفية تغيير الإقلاع.

6. ساعد الموظف حتى يتمكن من تجاوز هذه المرحلة ليستطيع تثبيت نظام التشغيل الجديد الموجود في قرص صلب خارجي.

المرء بالأخلاق يسمى ذكره

و بها يفضل في الورى ويؤقر