الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التربية الوطنية — التاريخ: 28-11-2021

مديرية التربية لولاية الجزائر-غرب- — القسم: 1 ج م ع ت.....

ثانوية بن عبد المالك رمضان – سطاوالي — المدة: 60 د

الاسم واللقب: .....

اختبار الثلاثي الاول في مـــــــادة المعلوماتية

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

1. دور المعالج يتمثل في تخزين المعلومات

.....

2. المعلوماتية تعتمد على جزء أساسي فقط هو البرامج Software .

.....

3. يعتبر القرص المضغوط وحدة إدخال و إخراج في نفس الوقت

.....

3. تعتبر لوحة المفاتيح أحد المكونات الأساسية للحاسوب

.....

4. الاعلام هو العملية التي يتم بمقتضاها التفاعل بين مرسل ومستقبل

.....

التمـــــرين الثاني:

1. ما الفرق بين الذاكرة الحية والذاكرة الميتة:

الذاكرة الحية	الذاكرة الميتة

2. أحسب مايلي:

- **28 Géga Bytes =..... Bites=..... kilo byte=..... Téra octet**
- **20 Téra octet =..... octet =..... kilo byte=..... Bytes**

www.dzexams.com

3. يملك محمد قرص فلاش سعته (64GB) يحتوي على300 صورة و 80 ملف صوتي حيث أن :

- حجم الصورة هو (1 MB)
- حجم الملف الصوتي (14 MB)

1 / احسب الحجم الإجمالي لمحتويات القرص؟ (النتيجة تكون ب MB و GB)

.....

....

2 / احسب سعة القرص المتبقية للتخزين ؟ (النتيجة تكون ب MB)

.....

.....

الوضعية الادمـــــاجية:

في مكتب من مكاتب الثانوية التي تدرس بها يوجد مجموعة من الحواسيب القديمة ، قصد تحسين الخدمات في الثانوية، أرادت الثانوية شراء حواسيب جديدة طلب منك المدير نصيحة حول جودة الحواسيب اعتمادا على ما درسته في حصة المعلوماتية .

1) ما هي أهم نصيحة تقدمها للمدير حول جودة الحواسيب؟

.....

بعد تم شراء هذه الحواسيب لأُحِظ بعض الخصائص :

معالج Intel pentium 2.8 GHz -- RAM سعتها 256MO--ROM سعتها 1MO --قرص صلب سعته 120GO

قرص مضغوط سعته 700MO -شاشة-- لوحة مفاتيح- فأرة - طابعة-ماسح ضوئي- كاميرا ويب- سماعات- ميكروفون.

2) صنفها في الجدول التالي:

وحدات إخراج	وحدات إدخال	مكونات داخلية للوحدة المركزية	وحدات تخزين

بالتوفيق

www.dzexams.com