

ورقة عمل ١ : البيانات - المعلومات - كيف يتعامل الحاسب مع البيانات

س١/ أكمل الفراغات التالية:

- (١) هي المعاني والمفاهيم والحقائق والمعارف التي يدركها الإنسان .
- (٢) هي الشكل الخارجي الظاهري التي تمثل به المعاني والحقائق والمفاهيم والمعاني.
- (٣) يتم تحويل البيانات إلى موجات كهربائية أو موجات كهرومغناطيسية أو ضوئية تسمى
- (٤) تعد بيانات الحاسب.....
- (٥) البايت سلسلة من أرقام ثنائية .
- (٦) كل جيجا بايت Gbyte = ميجا بايت
- (٧) يطلق على عملية تمثيل البيانات النصية داخل الحاسب بأرقام ثنائية بأنها عملية للبيانات
- (٨) للرقم الثنائي عدة مسميات وهي الوحدة الأساسية لتمثيل أي معلومة , و
- (٩) تتألف الصور التي نراها على شاشة الحاسب من ملونة و ويحتاج الحاسب لمعرفة معلومتين أساسيتين لتخزين الصورة و