



مدرسة الوكرة الثانوية للبنين

قسم الحوسبة تكنولوجيا المعلومات

وزارة التربية والتعليم والتعليم العالي
Ministry of Education and Higher Education
دولة قطر - State of Qatar



ورقة عمل (1) - الدرس الأول (البيانات والمعلومات والمعرفة)

الصف الحادي عشر - الوحدة الثانية (البيانات والمعلومات)

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة في كل مما يلي:

1- هي مجموعة من الحقائق والملاحظات تكون على شكل (كلمات، أرقام، قياسات...)، ولا يكون لها معنى.

أ- القرارات	ب- المعلومات	ج- البيانات	د- المعرفة
-------------	--------------	-------------	------------

2- هي بيانات تمت معالجتها أو تنظيمها أو هيكلتها أو تقديمها في سياق معين لتصبح ذات فائدة.

أ- القرارات	ب- المعلومات	ج- البيانات	د- المعرفة
-------------	--------------	-------------	------------

3- تنتج عن معالجة المعلومات وفهمها من منظور شخصي.

أ- القرارات	ب- المعلومات	ج- البيانات	د- المعرفة
-------------	--------------	-------------	------------

4- (5، أحمد محمد ، 85)، يُعتبر ما سبق مثال على :

أ- القرارات	ب- المعلومات	ج- البيانات	د- المعرفة
-------------	--------------	-------------	------------

5- (الرقم : 5، الاسم : احمد محمد ، الوزن 85)، يُعتبر ما سبق مثال على :

أ- القرارات	ب- المعلومات	ج- البيانات	د- المعرفة
-------------	--------------	-------------	------------

6- واحدة مما يلي تُساعدنا على اتخاذ القرارات:

أ- القرارات	ب- المعلومات	ج- البيانات	د- المعرفة
-------------	--------------	-------------	------------

مع تحيات قسم الحوسبة وتكنولوجيا المعلومات - مدرسة الوكرة الثانوية للبنين

السؤال الثاني: باستخدام خاصية السحب والافلات، أملئ الجدول الآتي:

تستخدم كمدخلات للحاسوب، غير محددة، يجب أن تحمل معنى منطقي، هي بيانات تمت معالجتها،
تعتبر المادة الخام، تعتبر مخرجات للحاسوب، تعتمد على البيانات، ليس لها معنى، تكون محددة،
هي حقائق وأرقام غير معالجة، لا تعتمد على المعلومات، تعتبر المنتج.

أوجه الاختلاف بين البيانات والمعلومات		
وجه المقارنة	البيانات	المعلومات
وجود معنى		
مصدرها		
المادة الخام والمنتج		
الاعتماد على الآخر		
المحدودية		
دورها في الحاسوب		