

اختراري الإجابة الصحيحة لكل من العبارات التالية :

١- من عيوب ترميز البيانات			
١	تأخذ مساحة أقل	٢	تسريع عمليات البحث
٣	الرموز المستخدمة قد تستنفذ	٤	إدخال اسرع للبيانات
٢- رقم فريد يستخدمه الناشر ومجلات بيع الكتب لتحديد عناوين الكتب واصداراتها			
١	QR	٢	Barcodes
٣	ID	٤	ISBN
٣- هو علم يجمع بين عدة مجالات ويعمل على تحليل البيانات لاستخراج معلومات ذات مغزى تؤدي إلى معرفة محددة			
١	علم البيانات	٢	المعلومات
٣	المعرفة	٤	ترميز البيانات
٤- تتيح هذه العملية للأشخاص تنظيم البيانات وترتيبها بطريقة محددة باستخدام رموز مختلفة كالأرقام أو الحروف أو الكلمة			
١	علم البيانات	٢	المعلومات
٣	المعرفة	٤	ترميز البيانات
٥- من مزايا هذا النوع من المخططات أنه يناسب مجموعات البيانات التي يصل عددها إلى ٥٠ قيمة			
١	المخطط الدائري	٢	المخطط الخطي
٣	المخطط العمودي	٤	المخطط الرسومي
٦- وسيلة لحماية البيانات عن طريق إخفائها عن الأشخاص غير المرغوب بهم			
١	الترميز	٢	التنبؤ
٣	المعرفة	٤	التشفير
٧- عملية بناء التوقعات المستقبلية بناء على البيانات السابقة			
١	الترميز	٢	التنبؤ
٣	المعرفة	٤	التشفير
٨- يمكن جمع هذه البيانات من المستشعرات ومسجلات البيانات وحتى الاستبانات			
١	البيانات الثانوية	٢	البيانات الرئيسية
٣	البيانات العامة	٤	بيانات التنبؤ
٩- أهم مراحل الدراسة لظاهرة معينة وهي عملية جمع الحقائق والأرقام والكلمات للمتغيرات المستهدفة وتحسينها			
١	جمع البيانات	٢	معالجة البيانات
٣	التحقق من البيانات	٤	مراجعة البيانات
١٠- أحد أنواع التحقق من الصحة يجعل عملية الإدخال إلزامية في الخلية مما يضمن عدم تركها فارغة هو التحقق من :			
١	التواجد	٢	الطول
٣	الصيغة	٤	النوع
١١- أحد أنواع التحقق من الصحة يستخدم للتأكد من أن البيانات تأتي بصيغة محددة مسبقاً			
١	التواجد	٢	الطول
٣	الصيغة	٤	النوع
١٢- يستخدم هذا النوع من مخططات التنبؤ بشكل كبير لعرض التغيير بمرور الوقت من خلال سلسلة من نقاط البيانات المتصلة بخط مستقيم ويساعد في تحديد العلاقة بين مجموعتين من القيم			
١	المخطط الدائري	٢	المخطط الخطي
٣	المخطط العمودي	٤	المخطط الرسومي

١٣-	في التشفير المتماثل يتم تشفير البيانات باستخدام مفتاح تشفير واحد	صواب	خطأ
١٤-	تعد جودة المعلومات عاملاً مهماً وتعبير عن مدى استخدام في اتخاذ القرارات .	صواب	خطأ
١٥-	البيانات هي المادة الأولية بينما المعلومات منتج نهائي	صواب	خطأ
١٦-	المعلومات وحدها لا تكفي للتوصل إلى الاستنتاجات أو القرارات حول مسألة معينة , بينما توفر المعرفة القدرة على إجراء تنبؤات واتخاذ قرارات	صواب	خطأ
١٧-	الملاءمة تعني أنه كلما كانت المعلومات غير متعلقة بما تبحث عنه كانت جودتها أسوأ.	صواب	خطأ
١٨-	نتائج المعرفة من معالجة المعلومات وفهمها	صواب	خطأ
١٩-	يساعد التحقق من النوع على تقليل أخطاء اللغة	صواب	خطأ
٢٠-	في التشفير غير المتماثل يتم تشفير البيانات باستخدام مفتاح تشفير واحد	صواب	خطأ

اختبار الفترة الأولى

تقنية رقمية ٢ - ١ للعام الدراسي ١٤٤٥ هـ

طالبتي الغالية سمي بالله واستعيني به ثم اختاري الإجابة الصحيحة بتظليل رقم الإجابة في النموذج التالي:

Name

ZIPGRADE.COM

1 13 (1) (2) (3) (4) ص (خ)

2 14 (1) (2) (3) (4) ص (خ)

3 15 (1) (2) (3) (4) ص (خ)

4 16 (1) (2) (3) (4) ص (خ)

5 17 (1) (2) (3) (4) ص (خ)

6 18 (1) (2) (3) (4) ص (خ)

7 19 (1) (2) (3) (4) ص (خ)

8 20 (1) (2) (3) (4) ص (خ)

9 (1) (2) (3) (4)

10 (1) (2) (3) (4)

11 (1) (2) (3) (4)

12 (1) (2) (3) (4)

تقنية رقمية 2-1 الفترة الأولى - 1444 (0174)

همسة : اجعلي من رآك يدعو لمن رباك

أ.آمنة الرشيدى

