

(٢) يتكون أية نظام معلومات من العناصر الأربعة التالية:

- (أ) المخرجات ، المدخلات، المعرفة والتغذية المرتدة
- (ب) المخرجات ، المدخلات، العمليات و المعرفة
- (ج) ✓ المخرجات ، المدخلات، العمليات والتغذية المرتدة
- (د) المعرفة، المدخلات، العمليات والتغذية المرتدة

(٣) متوسط حضور الطلاب لمادة الاقتصاد الكلي هو مثال ل

(أ) معرفة

(ب) تغذية مرتدة

(ج) معلومات ✓

(د) عمليات



(٤) الحقل الذي يختص بنواحي السلوك والنواحي التقنية التي تحيط بعملية التطوير والاستخدام والآثار الناتجة عن الاستخدام لنظم المعلومات التي يستخدمها المدراء والعاملين في المؤسسة يسمى

(أ) نظم المعلومات الجغرافية

(ب) هيكلية نظم المعلومات

(ج) نظم المعلومات الإدارية ✓

(د) شبكة نظم المعلومات



(٥) الأجهزة والبرمجيات المستعملة في نقل البيانات والمعلومات
من مكان جغرافي إلى آخر تسمى

(أ) تكنولوجيا الانترنت

(ب) تكنولوجيا الانترنت

(ج) تكنولوجيا ادارة البيانات والشبكات

(د) تكنولوجيا الاتصال



(٦) ليست من العلوم التي تساهم في المنظور التّقني لنظم المعلومات هي :

(أ) علوم الكمبيوتر

(ب) علم الاقتصاد ✓

(ج) بحوث العمليات

(د) علوم الادارة



(٧) المنظمات التي تعتمد على المعرفة حيث تعتمد منتجاتها وخدماتها على متخصصين وخبراء في المعرفة تصنف ضمن:

- (أ) التنظيمات الآلية
- (ب) التنظيمات الانقسامية
- (ج) البيروقراطية المتخصصة ✓
- (د) التنظيمات الرسمية



(٨) يستخدم لتحديد القوي التنافسية واقتراح الاستراتيجيات العامة

- (أ) نموذج الافضلية التنافسية
- (ب) نموذج بورتر للمخرجات المتبادلة
- (ج) نموذج بورتر ✓
- (د) نموذج الاقتصاد المترابط



(٩) نموذج بورتر: أي من الآتي يعتبر من القوى التنافسية

(أ) الموردون

(ب) الموظفون

(ج) البيئة الخارجية

(د) المدراء



(١٠) الأنشطة الأولية للمؤسسة حسب نموذج سلسلة القيمة تشمل

(أ) ☒ التّموين (المخزون والمشتريات)

(ب) ☐ البنية التحتية للمؤسسة

(ج) ☐ التكنولوجيا

(د) ☐ الموارد البشرية



(١١) الأنشطة الثانوية للمؤسسة حسب نموذج سلسلة القيمة تشمل

(أ) التّموين (المخزون والمشتريات)

(ب) المبيعات

(ج) الموارد البشرية ✓

(د) التّسويق والخدمات



(١٢) نموذج الاقتصاد المترابط

✓ (أ) يعتمد على مفهوم الشبكة

(ب) تكلفة تشغيل محطة تلفزيون ستكون أعلى عندما يكون عدد المشتركين مليون مشترك بالمقارنة مع إذا كان عدد المشتركين ألف مشترك

(ج) يرى أنه كلما زاد عدد المنتجات المعروضة كلما زادت الأسعار لفائدة الشركة المنتجة

(د) كلما زاد عدد المنتجات المعروضة كلما زادت أهمية الموقع للأشخاص حيث سترفع الأسعار



(١٣) من من الآتي يعتبر من عيوب تنظيم البيانات في البيئة التقليدية للملفات

- (أ) عدم وجود فائض البيانات
- (ب) ☒ اعتمادية البرامج والبيانات
- (ج) التحكم في البيانات
- (د) المرونة في الحصول على التقارير المطلوبة



(١٤) ليست من امثلة قواعد البيانات

Oracle (أ)

DB2 (ب)

MS SQL Server (ج)

MS Excel (د) ✓



(١٥) قواعد البيانات العلائقية تتعامل مع تخزين البيانات في جداول

- (أ) ثلاثية الأبعاد
- (ب) البيئة التقليدية للملفات
- (ج) كائنية التوجه
- (د) ثنائية الأبعاد ✓



(١٦) في جدول بيانات الاصناف بقاعدة البيانات العلانقية، رقم
صنف معين يخزن في

(أ) ☒ الحقل

(ب) ☐ السجل

(ج) ☐ الذاكرة

(د) ☐ الصفة



(١٧) العملية التي يتم فيها استخراج مجموعة سجلات من جدول
أو أكثر حسب شروط محددة تسمى :

(أ) الإسقاط

(ب) الاختيار ✓

(ج) الربط

(د) التعديل



(١٨) تخزين تعريف عناصر البيانات وخصائصها في قواعد
البيانات تعتبر من مهام :

- (أ) برامج البيانات
- (ب) قاموس البيانات ✓
- (ج) جداول البيانات
- (د) ملفات البيانات



(١٩) التطبيع هو

- (أ) التخلص من البيانات التاريخية
- (ب) إعادة ادخال البيانات
- (ج) ☒ عملية إنشاء هياكل بيانات صغيرة ومستقرة انطلاقاً من مجموعات بيانات كبيرة ومعقدة
- (د) تنظيف البيانات



(٢٠) في مخطط الكيان-العلاقة، العلاقة بين الجامعة ومجلس الجامعة تمثل علاقة

- (أ) واحد إلى واحد
- (ب) واحد إلى متعدد
- (ج) متعدد إلى متعدد
- (د) واحد إلى ٥

