مراجعة نظم

الصح والخلط

س 1: ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (ع) أمام العبارة الخطاء

- 1 يعرف النظام System بصورة عامة بأنه مجموعة العناصر التي تتحد مع بعضها من أجل تحقيق هدف معين (\checkmark)
- 2 يعد من خصائص النظام بصورة عامة أنه يتكون من أجزاء معرفة مسبقا يشترط فيها التفاعل والتكامل والاتحاد والعلاقات المتبادلة (\checkmark)
 - 3 تتكون اجزاء النظام من نظم فرعية أو جزئية فقط و لا يوجد نظام رئيسي (X)
 - 4 يعد من خصائص نظام المعلومات الفعال المرونة (√)
 - (\checkmark) عرف مرونة النظام بأنها قابلية النظام للتعديل لمواجهة الظروف والتغيرات الداخلية والخارجية
 - 6 من خصائص النظام بصورة عامة انه قد لا يكون للنظام الواحد عدة مدخلات (X)
 - (X) عامة ان أي نظام تابع للنظام اكبر يكون جزء منه (X)
 - 8 يعد من خصائص نظام المعلومات الفعال انه لابد من وجود عنصر و قابة او إعادة تغذية (X)
 - (\checkmark) عرف البيانات هي مجموعة الحقائق الخام قليلة الفائدة بمفرها
 - 10 تعرف المعلومات بانها مجموعة الحقائق الخام قليلة الفائدة بمفردها (X)
 - 11 تعتبر المعلومات هي ناتج عملية معالجة البيانات لتساعد في اتخاذ القرار (\checkmark)
 - 12 تعتبر البيانات هي ناتج عملية معالجة البيانات لتساعد في اتخاذ القرار (X)
- 13 معالجة البيانات في مجموعة العمليات التي يتم تنفيذها على البيانات من أجل الحصول على المعلومة المستهدفة (\checkmark)
 - 14 تتكون أجزاء النظام من نظام رئيسي فقط ولا يوجد نظم فرعية أو جزئية (X)
 - (\checkmark) المعلومات الإدارية الى توحيد أجزاء المنشأة والربط بينها
 - 16 تنقسم نظم المعلومات الإدارية إلى مركزية ولا مركزية (√)
- (\checkmark) المعلومات الإدارية في تحقيق المزايا التنافسية اختصار وقت تسويق المنتج
 - 18 لا يعد من أهمية دور نظام المعلومات الإدارية تحقيق المزايا التنافسية تحسين انتاجية التصميم (X)
 - (\checkmark) عنظمة المعلومات حسب المستويات الإدارية انظمة دعم القرارات (\checkmark)
 - 20 بد من أنواع أنظمة المعلومات حسب المستويات الإدارية حجب العملاء و الموردين (X)
 - 21 تعرف أنظمة التحويل الألى للمكاتب بانها أنظمه تعمل على تحويل ممارسة النشاطات من الطريقة التقليدية الى استخدام الحاسب من حيث تخزين وتبويب البيانات (\checkmark)
- 22 تعتبر أنظمة ادارة المعرفة في أنظمة لا تستخدم في تطوير المنتجات وزيادة فعالية الأنشطة من خلال البحوث والتطوير (X)

- 23 تعرف أنظمة معالجة المعاملات بانها تقوم بتحويل البيانات الخاصة بعمليات التشغيل الى معلومات تكون أساسية للنظم الأخرى (\checkmark)
 - 24 تستخدم أنظمة المعلومات الإدارية في تطوير المنتجات وزيادة فعالية الأنشطة من خلال البحوث والتطوير (X)
 - (\checkmark) عنصة التكنولوجيا المعلومات الإدارية بناء منصة التكنولوجيا المعلومات (\checkmark)
 - 26 نظام ادارة المعرفة تعد من تطبيقات المنظمات المترابطة (√)
 - 27 يعد من الأدوار الاستراتيجية لنظم المعلومات الإدارية تحسين انتاجية التصميم (X)
 - 28 لا يعد من تطبيقات المنظمات المترابطة ادارة خدمة الزبائن (X)
 - 29 من العوامل التي أثرت على تطور نظم المعلومات التطور في تكنولوجيا المعلومات (\checkmark)
 - (\checkmark) من أدوار نظم المعلومات الإدارية في تحقيق المزايا التنافسية تحسين انتاجية التصميم
 - 31 لا يعد من العوامل التي أثرت على تطور نظم المعلومات التطور في خصائص التطبيقات (X)
- 32 اختصار وقت تسويق المنتج لا تعد من أدوار نظم المعلومات الادارية في تحقيق المزايا التنافسية (X)
 - (\checkmark) الانترنت الافتراضية من نماذج الأعمال على الانترنت (\checkmark)
 - (\checkmark) على الإنترنت السوق المباشر على الانترنت (\checkmark)
 - 35 لا يعد من نماذج الأعمال على الإنترنت بأنه مزود مطمئن (X)
 - 36 غرف الدردشة لا تعد من نماذج الأعمال على الانترنت (X)
 - \checkmark من ايجابيات استخدام تكنولوجيا الانترنت والشركات الرقمية بنية تكنولوجيا معلومات تحتية
 - 38 لا تعد من ايجابيات استخدام تكنولوجيا الانترنت والشركات الرقمية تقليل تكلفة العمليات (X)
 - 39 من ايجابيات الانترنت على اقتصاديات المعلومات إثراء المعلومات (✓)
 - 40 لا يعد من ايجابيات الانترنت على اقتصاديات المعلومات تقليل عدم تماثل المعلومات (X)
 - 41 من الخدمات التي توفرها شبكة الإنترنت في مجال الاستعلام وتبادل المعلومات شبكة المعلومات واسعة النطاق (WAIS) (\checkmark)
- 42 خدمة نقل الملفات بين حاسبات الشبكة FTP من الخدمات التي توفرها شبكة الإنترنت في مجال تبادل الملفات (√)
 - 43 الاستعلام عن عناوين الاتصال من الخدمات التي توفر ها شبكة الإنترنت في مجال الاستعلام وتبادل المعلومات (\checkmark)
 - 44 من الخدمات التي توفرها شبكة الإنترنت في مجال تبادل الملفات خدمة الاستعلام عن الملفات (√) Archie
 - 45 تسهيل العلاقة مع المستهلك من مزايا التجارة الإلكترونية (\checkmark)
 - \checkmark الأسعار التنافسية من مزايا التجارة الإلكترونية



- 47 انخفاض التكاليف من مزايا التجارة الالكترونية (√)
- 48 توسيع حجم السوق وتطويره من مزايا التجارة الالكترونية (\checkmark)
- 49 من مزايا التجارة الإلكترونية خلق وظائف وفرص معيشية جديدة (\checkmark)
 - 50 المعالجة الخاصة بالحواسب الالية من مزايا التجارة الالكترونية (X)
 - 51 خدمات حاسبات عند الطلب من مزايا التجارة الإلكترونية (X)
 - 52 من وظائف التجارة الإلكترونية مزود مطمئن (X)
- (\checkmark) عامل معالجة الحاسب والبنية التحتية للاتصالات من اتجاه البنية التحتية المادية المعاصرة
 - \checkmark شبكة أجهزة الكمبيوتر من اتجاه البنية التحتية المادية المعاصرة \checkmark
 - (\checkmark) عند الطلب من اتجاه البنية التحتية المادية المعاصرة (\checkmark)
 - \checkmark المعالجة الخاصة بالحواسب الآلية من اتحاد البنية التحتية المادية المعاصرة (\checkmark)
 - (\checkmark) المعالجة الخاصة بالحواسب الطرفية من اتجاه البنية التحتية المائية المعاصرة
 - 58 جافا في كل مكان من اتجاه البنية التحتية المادية المعاصرة (X)
 - 59 البرمجيات لتكامل شركات من اتجاه البنية التحتية المادية المعاصرة (X)
 - 60 برمجيات مصادر خارجية من اتجاه البنية التحتية المادية المعاصرة (X)
 - 61 ظهور لينكس وبرامج المصادر المفتوحة من اتجاه البنية التحتية البرمجية المعاصرة (\checkmark)
 - 62 جافا في كل مكان من اتجاه البنية التحتية البرمجية المعاصرة (√)
 - (\checkmark) من الطبقات الخاصة بالحوسبة السحابية الخادم
 - 64 من اتجاه البنية التحتية البرمجية المعاصرة البرمجيات التكامل شركات (√)
 - 65 البنية التحتية من الطبقات الخاصة بالحوسبة السحابية (✓)
 - 66 برمجيات مصادر خارجية من اتجاه البنية التحتية البرمجية المعاصرة (✓)
 - (\checkmark) من الطبقات الخاصة بالحوسبة السحابية العميل
 - 68 المنصة من الطبقات الخاصة بالحوسبة السحابية (✓)
 - 69 مدير قاعدة البيانات من المكونات الرئيسية لبيئة قاعدة البيانات (√)
 - 70 من المكونات الرئيسية لبيئة قاعدة البيانات مطور التطبيقات (√)
 - (\checkmark) التطبيقات من المكونات الرئيسية لبيئة قاعدة البيانات (\checkmark)
 - (\checkmark) المستخدم من المكونات الرئيسية لبيئة قاعدة البيانات (\checkmark)
 - 73 قاعدة البيانات من المكونات الرئيسية لبيئة قاعدة البيانات (٧)
 - \checkmark المستخدم النهائي من المكونات الرئيسية لبيئة قاعدة البيانات (\checkmark)
- 75 أدوات هندسة نظم البرامج بمساعدة الحاسب الالي من المكونات الرئيسية لبيئة قاعدة البيانات (

- (\checkmark) المستودع من المكونات الرئيسية لبيئة قاعدة البيانات (\checkmark)
- \checkmark دعم معمارية وتعددية المستخدمين من خصائص مستودع البيانات \checkmark
 - \checkmark تحدیث البیانات بشکل دوری من خصائص مستودع البیانات \checkmark
 - (\checkmark) من خصائص مستودع البيانات يستخدم نموذج متعدد الأبعاد
 - 80 لا يعد من خصائص مستودع البيانات يدعم السلاسل الزمنية (X)
- (\checkmark) استرجاع البيانات وتحليلها هو صميم عمل المستودع من خصائص مستودع البيانات (\checkmark)
 - 82- مستویات تجمیع و أبعاد غیر محددة من خصائص مستودع البیانات (\checkmark)
- 83- الاحتفاظ بكمية ضخمة من البيانات قد تصل الى عدة تيرا بايتات من خصائص مستودع البيانات (٧)
 - 84 تقسيم البيانات من خصائص مستودع البيانات (X)
 - 85 من ركائز العمل في البيانات الضخمة معالجة البيانات الموزعة (√)
 - 86 تقسيم البيانات من ركائز العمل في البيانات الضخمة (√)
 - 87 معالجة البيانات على التوازي من ركائز العمل في البيانات الضخمة (٧)
 - 88 من طرق التشفير بالطرق الكلاسيكية القديمة شفرات الإبدال (✓)
 - 89 شفرات الإحلال من طرق التشفير بالطرق الكلاسيكية القديمة (٧)
 - 90 يعرف التشفير في أمن المعلومات بأنه تعمية البيانات وجعلها غير مفهومة بهدف الحماية (\checkmark)
 - 91 المفتاح المتناظر من طرق التشفير بالطرق الكلاسيكية القديمة (X)
- 92 الاحتفاظ بكمية ضخمة من البيانات قد تصل الي عدة تيرا بايتات من ركائز العمل في البيانات الضخمة (X)
 - 93 الخصوصية أو السرية من أهداف التشفير في أمن المعلومات (٧)
 - 94 من أهداف التشفير في أمن المعلومات تكامل البيانات (٧)
 - 95 التحقق من أهداف التشفير في أمن المعلومات (\checkmark)
 - 96 من أنواع التشفير بالمفتاح المتناظر شفرات التدقيق (√)
 - 97 شفرات الكتل من أنواع التشفير بالمفتاح المتناظر (\checkmark)
 - 98 عدم الإنكار من أهداف التشفير في أمن المعلومات (\checkmark)
 - (\checkmark) من طرق التشفير الحديثة المفتاح المتناظر
 - 100 المرونة من أهداف التشفير في أمن المعلومات (X)



اختر الإجابة الصحيحة مما يلى

1 - أي من مكونات النظام:

ا – المدخلات ب – المعالجة ج – التغذية المرتدة د – جميع ما سبق

2 - من عناصر جودة المعلومات:

ا – المعالج الدقيق ب – اللوحة الام <u>ج – الدقة</u> د – الذاكرة ROM

3 – من خصائص النظام:

ا – الدقة ب – انه جزء من نظام اكبر ج – الحاسب العملاق د – الشمولية

4 - أي من عناصر جودة المعلومات:

ا – المعالج الدقيق ب – اللوحة الام ج – التوقيت السليم د – الذاكرة ROM

5 - من أجزاء النظام:

ا – الشاشة ب – النظام الفرعي ج – وحدة التحكم (CU) د – وحدة الإخراج

6 - مرونة النظام تعني:

ا – المعالج الدقيق ب – اللوحة الام ج – قابلية النظام للتعديل د – الذاكرة ROM

7 - البيانات هي:

<u>ا – مجموعة من الحقائق الخام</u> ب – سعة البيانات ج – حذف البيانات د – جميع ما سبق

8 - المعلومات تعني:

ا – المعالج الدقيق ب – اللوحة الام ج – المخرجات د – الذاكرة ROM

9 - الدقة والشمولية يعدا من:

ا – المعالج الدقيق ب – اللوحة الأم ج – عناصر جودة المعلومات د – الذاكرة ROM

10 - المدخلات و التغذية المرتدة يعدا من:

ا – الدقة ب – مكونات النظام ج – الحاسب العملاق د – الشمولية

11 - ارتباط المعلومة بالمستوى الادارى تعد من

أ. ضغط المعلومات ب القلم الضوئي د جميع ما سبق ج- عناصر جودة المعلومات

12- من عوامل ازدياد أهمية تكنولوجيا المعلومات

أ التطور التكنولوجي وانتشار الانترنت ب سعة البيانات ج حذف البيانات د جميع ما سبق

13- من مراحل تطور نظم المعلومات الإدارية

<u>أ- الدراسة والتخطيط</u> ب سعة البيانات د جميع ما سبق ج- حذف البيانات

14 - أيا من عوامل ازدياد أهمية تكنولوجيا المعلومات الشركات الرقمية المعلومات ب. تصاع اقتصاد المعلومات

ج. التحول في منشئات الأعمال د - جميع ما سبق

15 - أي من مراحل تطوير نظم المعلومات الإدارية

أ. التصميم والتحليل ب- سعة البيانات ج. حذف البيانات د. جميع ما سبق

16 - من أهمية تكنولوجيا المعلومات

أ- التحول في منشات الأعمال ب - سعة البيانات ج- حذف البيانات د. جميع ما سبق

17 - من أهمية تكنولوجيا المعلومات في حياتنا

أ- ظهور الشركات الرقمية ب. سعة البيانات ج- حذف البيانات د. جميع ما سبق

18 - من خطوات معالجة البيانات

19 - ايا من خطوات معالجة البيانات

أ- اجراء عمليات المعالجة ب - سعة البيانات ج- حذف البيانات د. جميع ما سبق

20 - دمج أكثر من ملف ذا علاقة مشتركة تعد من

أ. خطوات معالجة البيانات ب - سعة البيانات ج - حذف البيانات د. جميع ما سبق

21- من أهمية دور نظام المعلومات الإدارية في تحقيق المزايا التنافسية

أ- ظهور الشركات الرقمية ب المعلومات المعلومات

ج- التحول في منشأت الأعمال د .. اختصار وقت تسويق المنتج

22- لدور نظام المعلومات الإدارية في تحقيق المزايا التنافسية أهمية منها

أ- ظهور الشركات الرقمية ب- التحول في منشأت الأعمال د. تحسين انتاجية التصميم

آ- ظهور الشركات الرقمية بالمعلومات بالمعلوم بالمعل

ج- التحول في مشات الأعمال يد التحكم الافضل بالمشاريع

24 - من أنواع أنظمة المعلومات حسب المستويات الإدارية

أ- نظام ادارة المعرفة بالمعرفة بالمعلومات بالمعلومات بالمعرفة بالمعرفة بالمعلومات بالمعلوم بالمع

ج - التحول في مشات الأعمال . د . التحكم الافضل بالمشاريع

25 - يعد من أنواع انظمة المعلومات حسب المستويات الادارية

ب - نظام اقتصاد المعلومات أ- انظمة دعم المديرين الاستراتيجيين

ج. التحول في مشات الأعمال

26- انظمة معالجة المعلومات تعد من

أ. انواع الأنظمة الإدارية

ج. التحول في منشأت الأعمال

27 - أنظمة دعم القرارات تعد من

أ- أنواع أنظمة المعلومات الادارية

ج- التحول في مشات الأعمال

28 - من العوامل التي أثرت على تطور نظم المعلومات

أ. التطور في خصائص التطبيقات

ج. التحول في منشات الأعمال

29 - تحسين عمليات الأعمال تعد من

أ- التحكم الأفضل بالمشاريع

ج- الأدوار الاستراتيجية لنظم المعلومات الإدارية

30 - تشجيع ابتكارات الأعمال تعد من:

أ. التحكم الأفضل بالمشاريع

ج- الأدوار الإستراتيجية لنظم المعلومات الإدارية

31 - حجب العملاء والموردين تعد من

أ- التحكم الأفضل بالمشاريع

ج- الأدوار الإستراتيجية لنظم المعلومات الإدارية

32 - انشاء تكاليف التحويل تعد من

أ- التحكم الأفضل بالمشاريع

ج - الأدوار الاستراتيجية لنظم المعلومات الادارية

33 - رفع الحواجز عن الدخول تعد من

أ- التحكم الأفضل بالمشاريع

ج. الأدوار الاستراتيجية لنظم المعلومات الادارية

د - التحكم الأفضل بالمشاريع

ب - نظام اقتصاد المعلومات د التحكم الافضل بالمشاريع

ب - نظام اقتصاد المعلومات د - التحكم الأفضل بالمشاريع

ب - نظام اقتصاد المعلومات

د - التحكم الافضل بالمشاريع

ب - اختصار وقت تسويق المنتج د. جميع ما سبق

ب - اختصار وقت تسويق المنتج د. جميع ما سبق

ب - اختصار وقت تسويق المنتج

اختصار وقت تسويق المنتج

اختصار وقت تسويق المنتج

د. جميع ما سبق

د. جميع ما سبق

د. جميع ما سبق

34- بناء منصة لتكنولوجيا المعلومات تعد من

أ- التحكم الأفضل بالمشاريع

ج- الأدوار الاستراتيجية لنظم المعلومات الإدارية د. جميع ما سبق

35 - من الأدوار الاستراتيجية النظم المعلومات الإدارية

أ. رفع الحواجز عن الدخول ب - انشاء تكاليف التحويل

ج ـ بناء منصة لتكنولوجيا المعلومات د جميع ما سبق

36 - الأدوار الإستراتيجية لنظم المعلومات الادارية متعددة منها

أ- التحكم الأفضل بالمشاريع ب - اختصار وقت تسويق المنتج

ج- أنظمة التحويل الآلي للمكاتب د - انشاء تكاليف التحويل

37 - بنية تكنولوجيا معلومات تحتية تعد من

أ- التحكم الأفضل بالمشاريع ب - اختصار وقت تسويق المنتج

ب - اختصار وقت تسويق المنتج

 ج - ایجابیات استخدام تکنولوجیا الانترنت والشرکات الرقمیة د. جميع ما سبق

38- الاتصال المباشر بين الشركات تعد من

أ- التحكم الأفضل بالمشاريع ب - اختصار وقت تسويق المنتج

ج - ايجابيات استخدام تكنولوجيا الانترنت والشركات الرقية د. جميع ما سبق

39 - الخدمة على مدار الساعة تعد من

ب - اختصار وقت تسويق المنتج أ- التحكم الأفضل بالمشاريع د - جميع ما سبق

ج. ايجابيات استخدام تكنولوجيا الانترنت والشركات الرقية

40 - قنوات توزيع ممتدة تعد من أ. التحكم الأفضل بالمشاريع ب - اختصار وقت تسويق المنتج

ج- ايجابيات استخدام تكنولوجيا الانترنت والشركات الرقية د. جميع مسبق

41 - تقليل تكلفة العمليات تعد من

أ. التحكم الأفضل بالمشاريع ب - اختصار وقت تسويق المنتج

د. جميع ما سبق ج- ايجابيات استخدام تكنولوجيا الانترنت والشركات الرقية

42- تقليل عدم تماثل المعلومات تعد من

ب - اختصار وقت تسويق المنتج أ. ايجابيات الإنترنت على اقتصاديات المعلومات

ج - تقليل تكلفة العمليات

د - جميع ما سبق

43 - اثراء المعلومات تعد من

أ- إيجابيات الإنترنت على اقتصاديات المعلومات

ج - تقليل تكلفة العمليات

44 - زيادة الوصول تعد من

أ - إيجابيات الإنترنت على اقتصاديات المعلومات

ج ـ تقليل تكلفة العمليات

ب - اختصار وقت تسويق المنتج

د - جميع ما سبق

ب - اختصار وقت تسويق المنيع

د. جميع ما سبق

45 - من طرق التسويق المتفاعل مع رغبات الزبون الشخصية

ب - أدوات تتبع لرغبات الزبون بتتبع الاختبار المتابع أ- التحكم الأفضل بالمشاريع

> ج- خلق وظائف وفرص معيشية جديدة د. جميع ما سبق

> > 46 - من مزايا التجارة الالكترونية

أ- التحكم الأفضل بالمشاريع

ج- انخفاض التكاليف

ب - اختصار وقت تسويق المنتج د - جميع ما سبق

ب - طرق التسويق المتفاعل مع رغبات الزبون الشخصية

47 - الخدمات الذاتية للمستهلك تعد من

ا- التحكم الأفضل بالمشاريع

ج. خلق وظائف وفرص معيشية جديدة .

48 - ايا من مزايا التجارة الإلكترونية

ا- التحكم الأفضل بالمشاريع

ج- الأسعار التنافسية

ب - اختصار وقت تسويق المنتج

د – جميع ما سبق

د - جميع ما سبق

49 - التنقيح التعاوني يعد من

أ. التحكم الأفضل بالمشاريع ب - طرق التسويق المتفاعل مع رغبات الزبون الشخصية

ج. خلق وظائف وفرص معيشة جديدة

50 - خلق وظائف وفرص معيشية جديدة تعد من

ا - التحكم الأفضل بالمشاريع

<u>ج</u> - مزايا التجارة الالكترونية

51 - صفحات ويب شخصية للزبون تعد من

أ- التحكم الأفضل بالمشاريع

ج. خلق وظائف وفرص معيشية جديدة

ب - اختصار وقت تسويق المنتج

د. جميع ما سبق

د - جميع مسق

ب - طرق التسويق المتفاعل مع رغبات الزبون الشخصية

د – جميع ما سبق



52 - تسهل العلاقة مع المستهلك تعد من

ا - التحكم الأفضل بالمشاريع

ج- مزايا التجارة الإلكترونية د- جميع ما سبق

53 - من اتجاه البنية التحتية المادية المعاصرة

ا - المعالجة الخاصة بالحاسب الآلي ب - المعالجة الخاصة بالحواسب الطرفية

ج - خدمات حاسبات عند الطلب د - جميع ما سبق

54 - أيا من اتجاه البنية التحتية المادية المعاصرة

أ. التنقيح التعاوني ب - المعالجة الخاصة بالحواسب الطرفية

ب - اختصار وقت تسويق المنتج

ج. الخدمة الذاتية للمستهلك د - جميع ما سبق

55 - تكامل معالجة الحاسب والبنية التحتية للاتصالات تعد من

أ - التنقيح التعاوني ب- اتجاه البنية التحتية المادية المعاصرة

ج- الخدمة الذاتية للمستهلك د - جميع ما سبق

56 - المعالجة الخاصة بالحواسب الالية تعد من

أ - التنقيح التعاوني ب- اتجاه البنية التحتية المادية المعاصرة

ج - الخدمة الذاتية للمستهلك د - جميع ما سبق

57 - شبكة أجهزة الكمبيوتر تعد من

أ - التنقيح التعاوني <u>ب- اتجاه البنية التحتية المادية المعاصرة</u> ج - الخدمة الذاتية للمستهاك د – جميع ما سبق

58 - خدمات حاسبات عند الطلب تعد من

أ - التنقيح التعاوني ب- اتجاه البنية التحتية المادية المعاصرة

ج - الخدمة الذاتية للمستهلك د – جميع م اسبق

59 - من المكونات الرئيسية البنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات

ا ـ إدارة البيانات والتخزين ب ـ خدمات حاسبات عند الطلب

ج - الخدمة الذاتية للمستهلك د. جميع ما سبق

60 - الاستشارات وخدمات تكامل الانظمة تعد من

أ- المكونات الرئيسية للبنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات بالمحلومات عند الطلب

10

ج- الخدمة الذاتية للمستهلك

3100

د. جميع ما سبق

61 - من اتجاه البنية التحتية البرمجية المعاصرة

أ - جافا في كل مكان

ج - برمجیات مصادر خارجیة

- برمجیت مصادر حارجیه

62 - أيا من اتجاه البنية التحتية البرمجية المعاصرة

أ- التنقيح التعاوني

ب - (سعانبه العاصد

ج - البرمجيات التكامل شركات

63 - خدمات الويب (المواقع) و الإنشاء باتجاه الخدمة تعد من

أ - التنقيح التعاوني

ج. اتجاه البنية التحتية البرمجية المعاصرة

64 - برمجیات مصادر خارجیة من

أ - التنقيح التعاوني

ج. اتجاه البنية التحتية البرمجية المعاصرة

65 - ظهور لينكس وبرامج المصادر المفتوحة من

أ - التنقيح التعاوني

ج اتجاه البنية التحتية البرمجية المعاصرة

66 - جافا في كل مكان من

أ - التنقيح التعاوني

ج. اتجاه البنية التحتية البرمجية المعاصرة

67 - يعد من اتجاه البنية التحتية البرمجية المعاصرة

أ- التنقيح التعاوني

ج - الاستشارات وخدمات تكامل الأنظمة

68 - من الطبقات الخاصة بالحوسبة السحابية

أ- التنقيح التعاوني

<u>ج – المنصة</u>

69 - من المكونات الرئيسية لبيئة قاعدة البيانات

أ- التنقيح التعاوني

ج - الخدمة الذاتية للمستهلك

ب – البرمجيات لتكامل شركات

د – جميع ما سبق

ب - المعالجة الخاصة بالحواسب الطرفية

د جميع ما سبق

ب - المعالجة الخاصة بالحواسب الطرفية

د - جميع ما سبق

ب - المعالجة الخاصة بالحواسب الطرفية د - جميع ما سبق

ب - المعالجة الخاصة بالحواسب الطرفية د - جميع ما سبق

ب - المعالجة الخاصة بالحواسب الطرفية

د - جميع ما سبق

د - جميع کا شبق

ب - المعالجة الخاصة بالحواسب الطرفية

د -لا شيء مما سبق

ب - المعالجة الخاصة بالحواسب الطرفية

د - جميع ما سبق

ب - أدوات هندسة نظم البرامج بمساعدة الحاسب الآلي

د- جميع ما سبق



70- يعد من المكونات الرئيسية لبيئة قاعدة البيانات

- أ- التنقيح التعاوني
- ج الخدمة الذاتية للمستهلك

71 - نظام إدارة قاعدة البيانات من

- ا ـ التنقيح التعاوني
- ج الخدمة الذاتية للمستهلك

72 - برامج التطبيقات من

- ا التنقيح التعاوني
- ج الخدمة الذاتية للمستهلك

73 - واجهة المستخدم من

- ا التنقيح التعاوني
- ج الخدمة الذاتية للمستهلك

74 - مدير قاعدة البيانات من

- ا ـ التنقيح التعاوني
- ج الخدمة الذاتية للمستهلك

75 - مطور التطبيقات من

- ا ـ التنقيح التعاوني
- ج الخدمة الذاتية للمستهلك

76 - المستخدم النهائي من

- ا التنقيح التعاوني
- ج الخدمة الذاتية للمستهلك

77 - معالجة البيانات على التوازي من

- أ التنقيح التعاوني
- ج- ركائز العمل في البيانات الضخمة

78- أيا من ركائز العمل في البيانات الضخمة

- أ التنقيح التعاوني
- ج- تقسيم البيانات

ب - المستودع

د - جميع ما سبق

ب - المكونات الرئيسية لبيئة قاعدة البيانات

د - جميع ما سبق

ب - المكونات الرئيسية لبيئة قاعدة البيانات

د – جميع ما سبق

ب - المكونات الرئيسية لبيئة قاعدة البيانات

د – جميع ما سبق

ب - المكونات الرئيسية لبيئة قاعدة البيانات

د – جميع ما سبق

ب - المكونات الرئيسية لبيئة قاعدة البيانات

د - جميع ما سبق

ب - المكونات الرئيسية لبيئة قاعدة البيانات

د - جميع ما سبق

ب - المعالجة الخاصة بالحواسب الطرفية

د. جميع ما سبق

ب. المعالجة الخاصة بالحواسب الطرفية

د. جميع ما سبق



79 - معالجة البيانات الموزعة من

- أ- التنقيح التعاوني
- ج المعالجة الخاصة بالحواسب الطرفية
- 80 من ركائز العمل في البيانات الضخمة
 - أ تقسيم البيانات
 - ج معالجة البيانات الموزعة
 - 81 من طرق التنقيب في البيانات
 - ا طريقة تقسيم البيانات
 - ج- معالجة البيانات الموزعة
 - 82 يعد من طرق التنقيب في البيانات
 - ا طريقة تقسيم البيانات
 - ج معالجة البيانات الموزعة
 - 83 من أنواع التنقيب في البيانات
 - أ التنقيب الموزع
 - ج معالجة البيانات الموزعة
 - 84 يعد من أنواع التنقيب في البيانات
 - أ التنقيب الموزع
 - ج معالجة البيانات الموزعة
 - 85 شفرات الإحلال من
 - أ التنقيح التعاوني
 - ج المعالجة الخاصة بالحواسب الطرفية
- 86 يعد من الطرق القديمة (الكلاسيكية التشفير
 - أ- التنقيح التعاوني
 - ج. المعالجة الخاصة بالحواسب الطرفية
 - 87 من الطرق القديمة (الكلاسيكية) التشفير
 - ا ـ التنقيح التعاوني
 - ج المعالجة الخاصة بالحواسب الطرفية

ب - ركائز العمل في البيانات الضخمة

د – جميع ما سبق

ب - معالجة البيانات علي التوازي د - جميع ما سبق

ب - معالجة البيانات على التوازي د - طريقة الوصف

ب - معالجة البيانات على التوازي د - طريقة التنبؤ

ب – معالجة البيانات علي التوازي د – التنقيب الاستشرافي

ب - معالجة البيانات على التوازي د - التنقيب الوصفي

ب - الطرق القديمة (الكلاسيكية) التشفير

د - جميع ما سبق

ب - شفرات الإبدال

د. جميع ما سبق

ب – شفرات الاحلال د - لاشي مما سبق



88- من الطرق القديمة (الكلاسيكية) التشفير

- أ التنقيح التعاوني
- ج المعالجة الخاصة بالحواسب الطرفية
 - 89 شفرات الإحلال تتميز ب
 - أ التنقيح التعاوني
- ج المعالجة الخاصة بالحواسب الطرفية
- 90 في حالة احلال حرف من النص الأصلي بحرف اخر ليظهر النص المشفر تسمى
 - أ- التنقيح التعاوني
 - ج المعالجة الخاصة بالحواسب الطرفية
 - - 91 شفرات الابدال تتميز ب
 - أ التنقيح التعاوني ج - المعالجة الخاصة بالحواسب الطرفية
 - 92 في حالة استبدال أو تغيير أماكن حروف النص الاصلى تسمى
 - أ التنقيح التعاوني
 - ج ـ المعالجة الخاصة بالحواسب الطرفية
 - 93 من انواع التشفير بالمفتاح المتناظر
 - أ شفرات التدفق
 - ج التحقق
 - 94 شفرات الكتل من
 - أ انواع التشفير بالمفتاح المتناظر
 - ج التحقق
 - 95 من الطرق الحديثة للتشفير
 - أ التنقيح التعاوني
 - ج المعالجة الخاصة بالحواسب الطرفية
 - 96 من أهداف التشفير في أمن المعلومات:
 - أ التحقق
 - ج الخصوصية او السرية

- ب شفرات الوصف
- د لاشي مما سبق
- ب. احلال حرف من النص الاصلى بحرف اخر
 - د جميع ما سبق
 - ب شفرات الإحلال
 - د- جميع ما سبق
 - ب تغير أماكن حروف النص الأصلى التبدي
 - د جميع ما سبق
 - ب شفرات الابدال
 - د جميع ما سبق
 - - ب عدم الإنكار
 - د جميع ما سبق
 - ب عدم الإنكار
 - د جميع ما سبق
 - ب المفتاح المتناظر
 - د جميع ما سبق
 - ب عدم الإنكار
 - د جميع ما سبق



97 - الخصوصية او السرية من

- أ- التنقيح التعاوني
- ج- اهداف التشفير في أمن المعلومات
 - 98 عدم الانكار من
 - أ- التنقيح التعاوني
- ج- اهداف التشفير في أمن المعلومات
 - 90 تكامل البيانات من
 - أ- التنقيح التعاوني
- ج- اهداف التشفير في أمن المعلومات
 - 100 التحقق من
 - أ التنقيح التعاوني
- ج اهداف التشفير في أمن المعلومات

ب - المفتاح المتناظر

د - جميع ما سبق

ب - المفتاح المتناظر

د - جميع ما سبق

ب - المفتاح المتناظر

د - جميع ما سبق

ب - المفتاح المتناظر

د - جميع ما سبق

المقالي

س: عرف نظم المعلومات الادارية ؟ ثم وضح خصائص نظام المعلومات الفعال ؟

تعريف نظم المعلومات الإدارية

مجموعة من البرمجيات Software تعمل على مجموعة من معدات الحاسب Hardware والتي من خلالها يمكن ادارة قواعد البيانات Database لإضافة كميات ضخمة من البيانات وتعديل او الغاء ما يلزم منها ثم تنفيذ العديد من عمليات المعالجة المطلوبة بهدف الحصول على المعلومات المستهدفة في الوقت المناسب المساهمة في اتخاذ القرارات.

- خصائص نظم المعلومات الادارية:
 - 1- التكامل بين أجزاء المنشأة
- 2- استيعاب البيانات المطلوبة وتوفير المعلومات التي تحتاجها المنشأة
 - 3- استخدام أساليب متقدمة في تحليل البيانات.
 - 4- الاستفادة بدرجة كبيرة من التقدم التكنولوجي
 - 5- المرونة
 - 6- الاعتمادية
 - 7- الدقة



مراحل تطوير نظم المعلومات الإدارية ؟

1- مرحلة الدراسة:

وهي تقصي الحقائق لتحديد التغيرات في مكونات النظام اللازمة لتطويرها ومن ثم تطوير أداء العمل لتحقيق هدف محدد تكون أكثر شمولية وذلك لتقليل المخاطر - اعادة تقييم الأداء والاهداف)

2- مرحلة التخطيط:

تحديد المسار العمليات مستقبلية لتحقيق هدف محدد.

3- مرحلة تحليل النظم

وهي التقويم الإجرائي لعمليات منشأة الأعمال لاكتشاف وفهم مجالات مشاكل العمل الرئيسية.

4- مرحلة التصميم

هي اعداد الخصائص التفصيلية للنظام بمعنى تحديد مواصفات كل عنصر من عناصر النظام تحديدا دقيقا بما يحقق الهدف العام

5- مرحلة التطبيق:

هو توفير متطلبات النظام أو التحول من الرسم التخطيطي والتصاميم المكتوبة من النظام الي كتلة مادية فعالة و عاملة

6- مرحلة التشغيل:

هو بدء الاستفادة من العمل بصورة النظام الجديد بجميع عناصره وتكون أطول مرحلة من مراحل النظام قد تستمر لعدة سنوات.

س: تكلم باختصار عن أنواع أنظمة المعلومات حسب المستويات الادارية (من منظور غايتها)؟

أنواع الانظمة حسب المستويات الادارية (من منظور غايتها)

1- أنظمة معالجة المعاملات / تشغيل اجرائى:

فهو يشكل المصدر الأساسي للمعلومات فيقوم بتحويل البيانات الخاصة بعمليات التشغيل الي معلومات تكون أساسية للنظم الأخري وهي تعتمد على أجهزة الحاسب في تسجيل الأحداث الروتينية اليومية التي خدم المستوي التشغيلي في أدائها لوظائفها مثل ادخالات أوامر الشراء وحجوزات الفنادق ونظام الرواتب والتسجيل بالجامعة

2 - أنظمة المعلومات الإدارية

فهو من خلاله يتم عملية تحليل وتجميع وتخزين البيانات واستخراج معلومات تستخدم في المستوي الاداري لخدمة وظائف التخطيط والرقابة واتخاذ القرارات للسيطرة علي الأنشطة التحقيق الأهداف والسياسات الصادرة عن المستوي الاداري والاستراتيجي مثل تقارير الموازنة والتقارير المالية الأمور المالية والتقارير المحاسبية).



3 - أنظمة دعم القرارات:

العدم كفاية معلومات أنظمة المعلومات الادارية على توفير المعلومات اللازمة لاتخاذ القرارات في المستوي المتوسط الاداري وذلك لاعتمادها على المعلومات الداخلية فقط فانها تلجأ الى أنظمة دعم القرارات التي تعتمد علي البيانات الخارجية والداخلية ويقوم باجراء نماذج تحليلية متطورة باستخدام أدوات تحليل احصائية وتحليل معلومات ومتغيرات غير مرتبطة مثل حجم المبيعات، وأيضا المدخلات الخارجية فيه معلومات تتعلق بالمنافسين والسوق الزيادة القدرة التنافسية للمنظمة باستخدام طرق تحليل متطورة مستنده على قواعد محدده مثل تحليل تكلفة العطاء

4 - أنظمة دعم المديرين الاستراتيجيين:

التوقعات المحتملة من مخرجات النظامين السابقين هي مدخلات النظام دعم الادارة العليا وفي حالة الحاجة لمزيد من البيانات فيتم الاستعانة بالخبراء (الأنظمة الخبيرة) وذلك للوصول الي قرارات استراتيجية (قرارات تؤثر على المنشأة ككل وتكون خطط طويلة الأمد 5 سنوات أكثر) مثل خطه تشغيلية لمدة 5 سنوات.

5 - أنظمة ادارة المعرفة:

هي أنظمه تستخدم في تطوير المنتجات وزيادة فعالية الأنشطة من خلال البحوث والتطوير من خلال زيادة المعرفة في النشاط الذين يعملون به لرفع كفاءة قدرتهم في اتخاذ القرارت الخاصة بنشاطهم ويقع مابين المستوي التشغيلي من رفع المستوي التشغيلي من رفع المعلومات القيمة والأهمية الي المستوي الاداري مثل محطات العمل الهندسية ومحطات أعمال أبحاث فضائبة.

6 - أنظمة التحويل الآلى للملكاتب:

هي أنظمة تعمل على تحويل ممارسة النشاطات من الطريقة التقليدية (اليدوية) الي استخدام الحاسب من حيث تخزين وتبويب البيانات داخل الملفات وفهرستها وأرشفتها بما يحقق سرعة وكفاءة الوصول اليها وبالتالى على سرعة الانجاز، وهذه الأنظمة تقع في كل المستويات الادارية

س: اذكر الخدمات التى تقدمها شبكة الانترنت فى مجال تبادل الرسائل والأخبار - ومجال الحوار والتفاعل الشخصى المباشر؟

1- في مجال تبادل الرسائل والأخبار:

يتضمن هذا المجال ثلاث خدمات هي:

- خدمة البريد الالكتروني E-mail :
- خدمة القوائم البريدية Mailing Lists
- News Groups خدمة المجموعات الإخبارية



2- في مجال الحوار والتفاعل الشخصي المباشر:

يتضمن هذا المجال ثلاث خدمات هي:

خدمة الاتصال التليفوني Net - Call

• خدمة الدردشة Chat

خدمة مؤتمرات الفيديو Video Conference أو المقابلات الالكترونية

س: عرف التجارة الالكترونية؟ ثم وضح أنواع التجارة الالكترونية؟

تعريف التجارة الالكترونية

هي مفهوم عام يغطي أي شكل من أشكال المعاملات التجارية أو تبادل المعلومات يتم تنفيذه باستخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، سواء فيما بين الشركات بعضها البعض أو فيما بين الشركات وعملائها أو فيما بين الشركات والجهات الحكومية

أنواع التجارة الالكترونية

1- تجارة مؤسسات الاعمال مع مؤسسات الاعمال Business

to business "B-2-B".

يقتصر التعامل في هذا النوع على الشركات سواء بين الشركة وفروعها أو بينها وبين عدد من مورديها وزبائنها الكبار .. يتم هذا التعامل عناوين اتصال خاصة بالشركة لا تنشر على الملا وعن طريق كلمات سرية (password)

2- تجارة مؤسسات الأعمال مع المستهلكين: Business to

consumer " B-2-C"|

في هذا النوع يتعامل التاجر رأسا مع المستهلكين وهي تسمى تجارة التجزئة الإلكترونية وذلك من أجل تمييزه عن غيره من صور التعامل التي تتم من خلال التجارة الالكترونية

بعض نماذجها

- نموذج البوابات
- سماسرة المعاملات.
- نموذج مقدم المشاركة

