

## الكويز: اختبر نفسك نظم معلومات 3 تم إنشاءه بواسطة: admntk

(1) من العمليات الأساسية في النموذج العلائقي لقواعد البيانات:

- عملية السحب
- عملية التفرع
- عملية الفصل
- عملية الربط

(2) العملية التي تنشئ هيكلية بيانات صغيرة ومبسطة انطلاقاً من مجموعات بيانات كبيرة ومعقدة هي عملية:

- normalization
- Redundancy
- التقيب في البيانات Ming Data

(3) التغيير في المنظمة من خلال تحليل إجراءات الأعمال لتبسيطها وتعديل تصميمها عن الحاجة لذلك يعرف:

- بالتحويل النموذجي لأعمال المنظمة.
- بأتمتة الأعمال والعمليات.
- بأعادة هندسة الأعمال

(4) من عيوب طريقة الوصول التسلسلية المفهرسة Method Access Sequential Indexed :

- قلة استخدامها للفهارس للتنقل عبرها.
- كثرة استخدامهما للفهارس والتنقل عبرها
- استخدامها لمعادلات رياضية

(5) أي نظم تقوم بإعداد التقارير الروتينية الخاصة بالإدارة الوسطى، والتقارير الاستثنائية أو حسب الطلب:

- نظم إدارة المعرفة.
- نظم مساندة القرارات.
- نظم المعلومات الإدارية

(6) النظام System Support Executive هو نظام معلومات :

- يساند العمليات والقرارات اليومية الروتينية بالمنظمة.
- يساند الإدارة العليا والتنفيذية في المنظمه

(7) الحقل المفتاح field key هو حقل:

- نادراً ما تتكرر قيمته.
- غالباً ما تتكرر قيمته.

- يستحيل ان تتكرر قيمته.
- يمكن ان لا تحدد قيمته.

8) من المعروف عن Redundancy Data في قواعد البيانات أنها تؤدي إلى:

- الحماية من تكرار تخزين نفس البيانات عدة مرات.
- تكرار التخزين غير الضروري للبيانات في قاعدة البيانات.
- الحماية من تناقض البيانات في جداول قاعدة البيانات.
- حل مشكلة التطبيع Normalization .

9) التنظيم التتابعي للملفات في بيئة الملفات التقليدية يركز على تخزين السجلات بشكل:

- تتابعي على وحدة التخزين من دون وجود أي فراغات بينها.
- تتابعي على وحدة التخزين مع إمكانية وجود فراغات بينها.
- غير تتابعي على وحدة التخزين دون وجود فراغات بينها
- غير تتابعي على وحدة التخزين مع إمكانية وجود فراغات بينها

10) القوانين والقواعد الرسمية التي يتم إنجاز المعاملات وفقاً لها تسمى:

- نظم المعلومات.
- إجراءات الأعمال.
- إدارة الأعمال.
- نظم الأعمال.

11) في تصميم قواعد البيانات من ناحية التصور المادي view physical يتم عرض البيانات:

- حسب تنظيمها في مخططات التصميم.
- حسب تنظيمها على وسط التخزين.
- من وجهة نظر المستخدم.
- حسب تحديدها من قبل المحلل.

12) قواعد البيانات التي تخزن البيانات في جداول ثنائية الأبعاد ويتم ربطها بعلاقات هي قواعد البيانات:

- الشبكية
- الهرمية
- العلائقية
- كائنية التوجيه

13) يقوم المدير التشغيلي:

- بالإشراف على الأنشطة والمعاملات غير النمطية.
- بتصميم المنتجات والخدمات الجديدة.
- أشرف ع الأنشطة والمعاملات اليومية والروتينية

14) يصنف نظام جهاز استشعار تواجد دخان الذي يأخذ كل 5 ثوان عينة هواء من محيطه ليفحصها بأنه:

- نضام مفتوح
- نضام مغلق نسبياً
- نضام مغلق

15) تقوم نظم معالجة المعاملات Systems Processing Transaction :

- بتزويد الإدارة الوسطى بمعلومات خاصة بالقرارات غير النمطية.
- بتوفير بيئة تفاعلية لاستخدامه من قبل الإدارة العليا.
- الإجابة عن التساؤلات الروتينية عن المخزون والفواتير والرواتب

16) النموذج المعتمد على مفهوم الشبكة حيث بإضافة مشترك جديد إليها سيزيد المردود ولا تزيد التكاليف:

- نموذج الاقتصاد المترابط
- نموذج القوى التنافسية

17) من المهام الرئيسية للمنظمات التجارية التي يجب أن تأخذها بالاعتبار أنظمة المعلومات:

- المحاسبة.
- المبيعات
- الموارد البشرية
- كل ما سبق

18) يقوم مدراء الإدارة الوسطة في المؤسسات:

- بوضع استراتيجية للمنظمة.
- متابعة تنفيذ قرارات الإدارة العليا