

* 14 - A - 0407

* 14 - A - 0407

1. الطابعة تعتبر مثال على:
 (ا) وحدات الاتصال
 (ب) وحدات الإخراج
 (ج) وحدات التخزين
 (د) وحدات المعالجة

2. كل شيء في حياة الإنسان تأثر بالحاسوب يعرف به:
 (ا) مجتمع الحضارة
 (ب) مجتمع التقافة
 (ج) مجتمع المعلومات
 (د) مجتمع المستقبل

3. لتعديل اتجاه الشرحية في برنامج بوربوينت تتبع الخطوات التالية:
 التبويب تصميم (design) ← المجموعة إعداد الصفحة (page setup) ← الأمر اتجاه الشرحية (slide orientation).
 التبويب الصفحة الرئيسية (home) ← المجموعة إعداد الصفحة (page setup) ← الأمر اتجاه الشرحية (slide orientation).
 التبويب الصفحة الرئيسية (home) ← المجموعة شرائح (slides) ← الأمر اتجاه الشرحية (slide orientation).
 التبويب تصميم (design) ← المجموعة شرائح (slides) ← الأمر اتجاه الشرحية (orientation).

4. تقوم بالضغط على **Ctrl + S** من لوحة المفاتيح في برنامج البوربوينت لـ:
 (ا) لفتح ملف بوربوينت جديد.
 (ب) لإضافة شريحة جديدة.
 (ج) لحفظ ملف بوربوينت بنفس الاسم الموجود.

(د) لحذف شريحة من شرائح العرض في البوربوينت.

5. العلاقة أطراف باطلاف تعني أن:
 كل سجل في الجدول الأول يقابله أكثر من سجل في الجدول الثاني، وفي المقابل كل سجل في الجدول الثاني يقابله أكثر من سجل في الجدول الأول.
 كل سجل في الجدول الأول يقابله سجل واحد في الجدول الثاني، وفي المقابل كل سجل في الجدول الثاني يقابله أكثر من سجل في الجدول الأول.
 كل سجل في الجدول الأول يقابله أكثر من سجل في الجدول الثاني، وفي المقابل كل سجل في الجدول الثاني يقابله سجل واحد فقط في الجدول الأول.
 كل سجل في الجدول الأول يقابله سجل واحد في الجدول الثاني، وفي المقابل كل سجل في الجدول الثاني يقابله سجل واحد في الجدول الأول.

6. تقوم بتحديد النص أو الكائن المستهدف ومن ثم نذهب إلى التبويب حركات (Animations) ← فتح القائمة المنسدلة تحريك (Animate) : (Animations)
 المجموعة حركات (Animations) ← فتح القائمة المنسدلة تحريك (Animate) : (Animations)
 (ا) نقل كائن (نص، صورة، ..) من مكان إلى آخر في الشرحية.
 (ب) تحديد سرعة الانتقال بين الشرائح.
 (ج) لتكرار حركة الانتقال على نفس الشرحية.
 (د) لإضافة تأثير مرئي أو صوتي إلى نص أو كائن للتحكم بتدفق المعلومات.

7. اي من الخيارات التالية لا يتطابق مع الصيغة `a[a-d]f` مع معايير الاستعلامات :
- aaf
 - adf
 - aff
 - acf
8. هي بيانات تم تنظيمها أو معالجتها لتحقيق أقصى استفادة منها، وهي تدل أو تفيد بشيء ما.
- المعلومات
 - البيانات
 - المعرفة
 - التقاقة
9. ما لا يمكن اجراؤه من خلال تبويب الصفحة الرئيسية `home` ومجموعة خط `:font` :
- تغيير حجم الخط
 - تغيير نوع الخط
 - نسخ النص.
 - تغيير لون الخط
10. هو مكان في القرص الصلب يتم استخدامه لتخزين صفحات الويب التي تم زيارتها مؤخرًا.
- الذاكرة الفوقية
 - Cache
 - الذاكرة الدائمة
 - الشاشة مموري
11. يمكن اضافة او حذف سجلات وكذلك تعديل البيانات وفرزها وتصفيتها في اكسس من خلال طريقة:
- عرض النموذج .Form view
 - عرض تصميم النموذج .Design view
 - عرض التخطيط .Layout view
 - عرض بيانات النموذج .Data view
12. ما لا يمكن اجراؤه من خلال خصائص التبويب حركات `animations` ثم المجموعة الانتقال إلى هذه الشريحة `:Transition to This Slide`
- تشغيل صوت مع الانتقال.
 - تطبيق الانتقال على كل الشرائح.
 - تحديد سرعة الانتقال.
 - تكرار حركة الانتقال على نفس الشريحة.
13. هو أحد أنظمة قواعد البيانات المستعملة لضمان صحة العلاقات بين السجلات في الجداول، وضمان عدم إنشاء أو تعديل أو حذف بيانات بطريقة الخطأ.
- التكامل التسلسلي للعلاقات في اكسس.
 - التكامل الرئيسي للعلاقات في اكسس.
 - التكامل المرجعي للعلاقات في اكسس.
 - التكامل الأفقي للعلاقات في اكسس.

14. النظام العالمي من الشبكات المتصلة فيما بينها والتي تعمل وفق مجموعة بروتوكولات TCP/IP لخدمة ملايين المستخدمين ومن أجل تبادل المعلومات. وهو شبكة الشبكات المولفة من ملايين الشبكات الخاصة وال العامة والأكاديمية والتجارية والحكومية يطلق على:

- (ا) الانترنت
- (ب) الانترنت
- (ج) الاكتيرانت
- (د) المودم.

15. أي من الخيارات التالية يعتبر وسيلة لحماية الحاسيب من الفيروسات:

- (ا) تصيب برنامج مضاد للفيروسات.
- (ب) تحميل أي شيء من موقع غير موثوق.
- (ج) عدم الانتهاء للرسائل البريدية المشبوهة.
- (د) التحميل من موقع غير موثوق.

16. يعتبر من ميزات البريد الإلكتروني:

- (ا) بطاقة التسلیم
- (ب) صعوبة التسلیم حيث تصل اليه من اي مكان.
- (ج) القدرة على ارسال ملفات النص وصورة.
- (د) ذو تكلفة منخفضة.

17. نقوم بطباعة عنوان المرسل إليه في حقل نسخة كربونية cc:

- (ا) لإرسال نسخة خفية بحيث لا يعرف الآخرون المرسل إليهم ذلك.
- (ب) لإرسال نسخة كربونية من رسالتنا لعنوان المرسل إليه المكتوب في هذا الحقل.
- (ج) لإرسال ملف لعنوان المرسل إليه المكتوب في هذا الحقل.
- (د) بالإضافة عنوان المرسل إليه المكتوب في حقل cc في أحد القوائم البريدية.

18. من خلال تبويب الصفحة الرئيسية home ثم مجموعة فقرة paragraph يمكننا:

- (ا) تغيير محاذنة النص.
- (ب) تغيير لون الخط.
- (ج) إدراج صورة.
- (د) نسخ الخط.

19. أي من الخيارات التالية لا يعتبر من ضمن نماذج قواعد البيانات:

- (ا) قواعد البيانات الهيكليّة.
- (ب) قواعد البيانات الهرمية.
- (ج) قواعد البيانات الشبكية.
- (د) قواعد البيانات العائمة.

20. الأجزاء غير الملموسة في الحاسوب كالتطبيقات تطلق على:

- (ا) الأجهزة.
- (ب) المعدات.
- (ج) الوحدات.
- (د) البرمجيات.

21. وحدة المعالجة المركزية مسؤولة عن:

- (ا) التحكم ببيانات المحفوظة في الحاسوب.
- (ب) عمل الحاسوب وتنفيذ البرامج.
- (ج) تخزين المعلومات في الحاسوب.
- (د) مكافحة الفيروسات من اختراق الحاسوب.

22. من خلال تبويب الصفحة الرئيسية ثم مجموعة بحث ثم الأمر بحث في برنامج أكسس نستطيع:
(أ) تغير قيم بيانات في الجداول.
(ب) البحث عن قيم بيانات في الجداول. _____
(ج) حذف قيم بيانات في الجداول.
(د) استبدال قيم بيانات في الجداول.
23. نستطيع عمل مجموعة من الشرائح التي يمكن تصميمها بطريقة احترافية لتقديم مادة معينة أمام جمهور من خلال:
(أ) برنامج الأكسل.
(ب) برنامج الأكسل.
(ج) برنامج البوربوينت. _____
(د) برنامج الفوتوشوب.
24. يمكن حفظ صفحات الويب بصيغة Web page HTML only وذلك لـ:
(أ) تخزين الصفحة بجميع محتوياتها في ملف واحد لإرسالها عبر البريد الإلكتروني. _____
(ب) تخزين النصوص فقط دون الصور والصوتات والفيديو هات.
(ج) تخزين النصوص فقط لكن دون أي تنسيق ويمكن فتحه باي محرر نص عادي.
(د) تخزين الصفحة كما هي حيث ينشئ مجلد خاص بالصور الموجودة بالصفحة.
25. في محركات البحث نقوم باستخدام علامات التنصيص الزوجية " " للبحث عن:
(أ) صفحات تحتوي جملة كاملة كما هي مكتوبة حرفاً. _____
(ب) صفحات تحتوي جمل غير مذكورة بين علامات التنصيص.
(ج) صفحات تحتوي على أحد الكلمات المكتوبة بين علامات التنصيص.
(د) صفحات لا تحتوي على الجملة كاملة كما هي مكتوبة حرفاً.
26. من خلال تبويب إدراج ومجموعة رسومات توضيحية يمكن أن نعمل:
(أ) جداول.
(ب) ترقيم تلقائي.
(ج) مخطط هيكلي. _____
(د) رأس وتنليل للصفحة.
27. أي نوع من أنواع العرض يمكن من تصميم العرض التقديمي:
(أ) طريقة عرض فارز الشرائح .Slide Sorter View
(ب) طريقة عرض القراءة .Reading View
(ج) طريقة العرض العادي .Normal View
(د) طريقة عارض الشرائح .Slide Show
28. الأمر حفظ save الذي يقوم بحفظ عرض تقديمي ببوربوينت موجود في:
(أ) تبويب الصفحة الرئيسية .home. _____
(ب) قائمة الزر أو فيس.
(ج) التبويب تصميم .design.
(د) التبويب إدراج .insert.
29. عند تصميم قاعدة بيانات ذات محتوى نصي لا يتجاوز 100 رمزاً فختار له حقل نوع بيانياته:
(أ) نص .Text
(ب) مذكرة .Memo
(ج) فقرة .Paragraph _____
(د) مقال .Article

30. الجزء المسؤول عن اجراء العمليات الحسابية في وحدة المعالجة المركزية:

- (ا) المسجلات Registers.
- (ب) وحدة الحساب والمنطق.
- (ج) الوحدة الام.
- (د) وحدة التحكم.

31. من ميزات الحقل المفتاح أو الرئيسي primary key في قواعد البيانات:

- (ا) يسمح بتكرار نفس القيمة له.
- (ب) لا يسمح بتترك قيمة خالية او فارغة.
- (ج) لا يستعمل لفهرسة لجدول.
- (د) كل الاجابات المذكورة صحيحة.

32. تستخدم عملية تجميع group الكائنات الرسومية shapes مع بوربوينت:

- (ا) لتحويلها فعلياً إلى كائناً واحداً كصورة لا يمكن ارجاعها لاصلبها لاحقاً.
- (ب) لربطها وتنسيقها في موقعها بالشريحة كي لا يتم تغيير مكانها بالخطأ.
- (ج) لربط الكائنات معاً للعمل عليها ككائن واحد وتحريكها بسهولة.
- (د) لترتيبها بشكل محدد فوق بعضها البعض.

33. الطريقة الأفضل للبحث عن معلومات على الانترنت:

- (ا) استخدام محركات المواقع.
- (ب) استعمال محركات البحث.
- (ج) استخدام المواقع المهمة على الانترنت.
- (د) استخدام الروابط التشعبية في المواقع.

34. ما الذي يحتوي الاوامر الأكثر استخداماً:

- (ا) شريط العنوان.
- (ب) شريط النبوبيات.
- (ج) قائمة زر أو فيس.
- (د) شريط أدوات الوصول السريع.

35. (خالد) يعتبر مثال على:

- (ا) البيانات.
- (ب) قواعد البيانات.
- (ج) المعلومات.
- (د) المعرفة.

36. مجموعة البرامج التي تحكم وتشرف على معدات الحاسوب والبرمجيات التطبيقية المثبتة عليه تسمى بـ:

- (ا) نظم التشغيل.
- (ب) نظم المعلومات.
- (ج) البرمجيات.
- (د) المعدات.

37. العنصر الأساسي الذي يبني منه ملف اكسس هو:

- (ا) الوثائق documents.
- (ب) اوراق sheets.
- (ج) جداول tables.
- (د) شرائح slides.

- لإدراج قصاصة فنية نذهب إلى:
- التبوب إدراج (insert) ← المجموعة شرائح (slides) ← الأمر قصاصة فنية (Clip art).
 - التبوب إدراج (insert) ← المجموعة فقرة (paragraph) ← الأمر قصاصة فنية (Clip art).
 - التبوب إدراج (insert) ← المجموعة رسومات توضيحية (Illustrations) ← الأمر قصاصة فنية (Clip art).
 - التبوب إدراج (insert) ← المجموعة رموز (Symbols) ← الأمر قصاصة فنية (Clip art).

- نبع الخطوات التالية التبوب إدراج (insert) ← المجموعة رسومات توضيحية (Illustrations) ← الأمر (SmartArt) لإنشاء:
- رسم بياني.
 - مخطط هيكلي.
 - جدول.
 - صورة.
4. النظم البرمجية التي تسمح بإنشاء قواعد البيانات وتتوفر الأدوات الضرورية للوصول إلى البيانات وتحديثها والاستفادة منها تسمى بـ:
- نظم التشغيل.
 - نظم العروض التقديمية.
 - نظم إدارة قواعد البيانات.
 - نظم إدارة محركات البحث.

41. مايكروسوفت بوربوينت مثال على:

- برنامج إدارة قواعد بيانات.
- برنامج لمعالجة الكلمات.
- برنامج حل العمليات الحسابية.
- برنامج لعرض العروض التقديمية.

42. لإنشاء جدول في قاعدة البيانات في برنامج مايكروسوفت أكسس نذهب إلى:
- التبوب إنشاء ثم المجموعة جداول.
 - التبوب الرئيسية ثم المجموعة جداول.
 - التبوب أدوات قاعدة البيانات ثم المجموعة جداول.
 - التبوب تصميم ثم المجموعة جداول.

43. ما هو اسم الجهاز الذي يتصل بالحاسوب من جهة وبخط الهاتف من جهة أخرى حيث يقوم بتحويل البيانات الرقمية الخارجة من الحاسوب إلى صيغة تمايزية يمكن نقلها عبر خط الهاتف، وكما يستقبل البيانات الواردة من خط الهاتف ويحولها إلى بيانات رقمية ليدخلها في الجهاز:

- الخادم server.
- المودم modem.
- وحدة التحكم Control unit.
- وحدة المعالجة processing unit.

نقطة المعلومات (2)

الفصل الأول 1439/1438 هـ

النموذج A

..... تغنى أن كل سجل في الجدول الأول يقابل سجل واحد في الجدول الثاني، وفي المقابل كل سجل في الجدول الثاني يقابل سجل واحد فقط في الجدول الأول.

- (ا) العلاقة رأس برأس.
- (ب) العلاقة أطراف باطراف.
- (ج) العلاقة رأس باطراف.
- (د) العلاقة أطراف برأس.

..... يمكن معاينة مختلف ما يمكن طبعه في برنامج الوربوينت من خلال:

- (ا) زر أوفيس / جديد New / معاينة قبل الطباعة Print Preview .Print Preview
- (ب) تبويب إدراج / طباعة Print / معاينة قبل الطباعة Print Preview .Print Preview
- (ج) زر أوفيس / طباعة Print / معاينة قبل الطباعة Print Preview .Print Preview
- (د) تبويب إدراج / جديد New / معاينة قبل الطباعة Print Preview .Print Preview

..... ما لا يمكن عمله من خلال المعاينة قبل الطباعة:

- (ا) التنقل بين الشرائح.
- (ب) تغيير نوع الخط.
- (ج) تكبير وتضييق المعاينة.
- (د) تحديد ما تزيد طباعته.

..... هي عبارة عن نسخة مطبوعة عن العرض التقديمي يمكن أن تحتوي الورقة على عدة شرائح مرتبة افقيا أو عموديا.

- (ا) النشرات.
- (ب) الجداول.
- (ج) الشرائح.
- (د) المخطط البياني.

..... من فوائد الفهارس في قواعد البيانات:

- (ا) تسهل دراسة نقاط الصعف والقوة في عمل المؤسسة.
- (ب) تسريع عمليات البحث واسترجاع البيانات في الاستعلامات والتقارير.
- (ج) تقليل المساحات المستخدمة.
- (د) ضمان سرية وامن البيانات.

..... يمكن حفظ صفحات الويب بصيغة Web Archive single file وذلك لـ:

- (ا) تخزين النصوص فقط دون الصور والصوتات والفيديو هات.
- (ب) تخزين النصوص فقط لكن دون أي تنسيق ويمكن فتحه بأي محرر نص عادي.
- (ج) تخزين الصفحة بجميع محتوياتها في ملف واحد لإرسالها عبر البريد الإلكتروني.
- (د) تخزين الصفحة كما هي حيث يتضمن مجلد خاص بالصور الموجودة بالصفحة.

..... يوجد في عنوان الويب ثلاثة حروف تشير إلى أن الموقع عبارة عن جهة حكومية وهي:

- (ا) .edu
- (ب) .org
- (ج) .gov
- (د) .com

مع التمنيات الطيبة بالتوفيق