

اختبار تقنية المعلومات ٢ الفصل الأول لعام ١٤٣٨ هـ

س١/ إحدى طرق التواصل عبر الإنترنت تتمتع بالقدرة على معرفة إذا كان المراد مراسلته متصلاً بالإنترنت للتواصل معه مباشرة بشكل فوري

- أ- تسمى به
- ب- المؤتمرات عبر الإنترنت
- ج- غرف المحادثة
- د- **المراسلة الفورية IM**
- هـ- البريد الإلكتروني

س٢/ طريقة ارسال واستقبال الرسائل الرقمية إلكترونياً عبر خطوط الاتصال على مستوى جميع أنحاء العالم وذلك بسرعة هائلة وتكلفة قليلة ويمكن أن تحتوي على ملفات صوتية وصورية وفديوية مع هذه الرسائل أو إرفاقها بها تسمى

- أ- الرسائل الإلكترونية
- ب- **البريد الإلكتروني**
- ج- رسائل الوسائط
- د- المكالمات الإلكترونية

س٣/ هناك برامج حاسوبية تثبت خلصة على جهاز الحاسب للتجسس على المستخدمين وتراقب هذه البرامج سلوك المستخدمين وتجمع مختلف المعلومات الشخصية

- أ- البرامج الضارة
- ب- **برامج التجسس**
- ج- الفيروسات
- د- برامج المراقبة

س٤/ عملية تحويل البيانات من صيغة مفهومة إلى صيغة غير مقروءة مفهومة

- أ- عملية فك تشفير
- ب- عملية تنقيب بيانات
- ج- **عملية التشفير**
- د- عملية التحويل

س٥/ يوجد في عنوان الويب ثلاث حروف تشير إلى أن الموقع هيئة حكومية

- أ- edu
- ب- org
- ج- **gov**
- د- com

س٦/ نظام تسمية ذات هيكلية هرمية مبني في قاعدة البيانات موزعة من أجل الحاسبات ومصادر الإنترنت والشبكات الخاصة وهو يربط المعلومات المختلفة بمجالات الأسماء المعينة لكل من الكيانات المشاركة يعرف باسم

- أ- **Domain Name System – DNS**
- ب- Uniform Resource Locator – URL
- ج- Sub Domain Name – SDN
- د- Top Level Domain Name – TLDN

س٧/ ليس من آداب استخدام الشبكة أو البريد الإلكتروني:

- أ- **استخدام اللهجة المحلية**
- ب- التدقيق اللغوي الإملائي النحوي
- ج- الانتباه عند كتابة عناوين المرسل له أو لهم
- د- إبقاء الرسالة قصيرة ومختصرة

س٨/ ----- مصطلح عام يطلق على المعدات والبرامج والأنظمة المستخدمة لإدارة ومعالجة المعلومات والمحافظة عليها ضمن الشركة أو المؤسسة:

- أ- إدارة الأعمال الإلكترونية
- ب- إدارة قواعد البيانات
- ج- **تقنية المعلومات**
- د- نظم المعلومات

س٩/ البرمجيات software تعتبر من :

- أ- الأجزاء الملموسة في الحاسب الآلي من معدات وأجهزة
- ب- **الأجزاء الغير ملموسة من برامج وتطبيقات**
- ج- الأجزاء غير ملموسة من معدات وأجهزة
- د- الأجزاء الملموسة من برامج وتطبيقات

س١٠/ المسنولة عن عمل الحاسب وتنفيذ البرامج هي

- أ- مشغلات الأقراص
- ب- متحكمات الأجهزة
- ج- **وحدة المعالجة المركزية**
- د- وحدة النظام

اختبار تقنية المعلومات ٢ الفصل الأول لعام ١٤٣٨ هـ

س ١١ / من وحدات الإدخال

- أ- السماعات
- ب- الطابعات
- ت- شاشة العرض
- ث- لوحة المفاتيح

س ١٢ / من أنواع البرمجيات

- أ- برمجيات النظم
- ب- البرمجيات التعريفية
- ت- البرمجيات التشغيلية
- ث- برمجيات الآلة

س ١٣ / Cache Memory:

- أ- ذاكرة سريعة جداً وتستخدم لزيادة كفاءة المعالج وذلك من خلال تخزين جزء من محتويات الذاكرة الأساسية فيها
- ب- الذاكرة الأساسية وتستخدم لتخزين البرامج التي تنفذ عليها حالياً تخزين مؤقت
- ت- وحدات التخزين الثانوي تستخدم كامتداد للذاكرة الرئيسية وتستخدم لتخزين البيانات تخزيناً دائماً مثل الأقراص الصلبة
- ث- لا يمكن تعديل محتوياتها بعد التصنيع وتستخدم للعمليات الخاصة

س ١٤ / من خلال تبويب إدراج ومجموعة رسومات توضيحية لا يمكن أن تعمل

- أ- مخطط هيكلي
- ب- جداول
- ت- مخطط بياني
- ث- كائنات مرسومة

س ١٥ / طريقة العرض العادي Normal View

- أ- يمكن من تصميم العرض التقديمي
- ب- يظهر الشرائح بشكل مصغر كإيقونات
- ت- تظهر الشرائح كامل شاشة الحاسب
- ث- تستعمل أمام العرض الفعلي أمام الجمهور

س ١٦ / يمكن حفظ صفحات الويب بصيغة web page HTML وذلك لـ

- أ- تخزين الصفحة بجميع محتوياتها في ملف واحد لارسالها عبر البريد .
- ب- تخزين النصوص فقط دون الصور والصوتيات والفيديوهات
- ت- تخزين النصوص فقط لكن دون أي تنسيق ويمكن فتحه بأي محرر نص عادي
- ث- تخزين الصفحة كما هي حيث ينشئ مجلد خاص بالصور الموجودة بالصفحة

س ١٧ للبحث في محركات البحث عن صفحات تحتوي جملة كاملة كما هي مكتوبة حرفياً نستخدم :

- أ - الرمز -
- ب - الرمز +
- ج - علامات التنصيص الزوجية " "
- د - الرمز ؟

س ١٨ الاستعلامات المتوفرة في اكسس ٢٠٠٧

- أ - تستخدم لعرض البيانات ومن ثم طباعتها وليس لإدخالها
- ب- تضم شفرة برمجية بلغة فيجوال بيسك للتطبيقات لإنجاز مهام لا يمكن القيام مع وحدات الماكرو
- ج - تستعمل لطرح أسئلة واسترجاع البيانات في قاعدة البيانات يمكن تصفية البيانات ودمجها من عدة جداول .
- د - تستعمل لتخزين البيانات

س ١٩ أي من الخيارات التالية لا يعتبر من مميزات المفتاح Primary Key

- أ - غالباً ما يستخدم حقل المفتاح الأساسي لفهرسة الجدول من أجل البحث السريع عن السجلات التي في الجدول
- ب - يراعى ألا يحتوي على عدد كبير من الأرقام أو الأحرف
- ج - يسمح بترك قيمة حقل المفتاح الأساسي خالية
- د - لا يسمح بتكرار نفس القيم في حقل المفتاح الأساسي

س ٢٠ اسم دكتور مادة تقنية معلومات (محمد) يعتبر مثال على

- أ - البيانات
- ب - قواعد البيانات
- ج - المعلومات

س ٢١ تعرف قواعد البيانات بأنها

- أ . بيانات تم تنظيمها أو معالجتها لتحقيق أقصى استفادة منها وهي تدل أو تفيد بشيء ما .
- ب . مجموعة ما هو معروف من حقائق ومعلومات في مجال معين .
- ج . هي الأرقام أو الحروف أو الرموز أو الكلمات القابلة للمعالجة بواسطة الحاسب ، وهي عبارة عن قيم لا تفيد أو تدل على شيء .

اختبار تقنية المعلومات ٢ الفصل الأول لعام ١٤٣٨ هـ

د . هي مجموعة هائلة من البيانات المتعلقة بعضها ببعض حيث يتم تنظيم تخزينها والوصول اليها لتقليل حيز التخزين والتسريع بالوصول للبيانات ويتم استرجاع بيانات منها للاستفادة منها .

س ٢٢ / أي من الخيارات التالية لا يعتبر من ضمن نماذج قواعد البيانات

أ - قواعد البيانات الهيكلية

ب . الهرمية

ج . الشبكية

د . العلائقية

س ٢٣ / تعرف المعلومات بأنها :

أ . بيانات تم تنظيمها او معالجتها لتحقيق أقصى استفادة منها وهي تدل او تفيد بشيء ما .

ب . مجموعة ما هو معروف من حقائق ومعلومات في مجال معين .

ج . هي الأرقام او الحروف او الرموز او الكلمات القابلة للمعالجة بواسطة الحاسب ، وهي عبارة عن قيم لا تفيد او تدل على شيء .

د . هي مجموعة هائلة من البيانات المتعلقة بعضها ببعض حيث يتم تنظيم تخزينها والوصول اليها لتقليل حيز التخزين والتسريع بالوصول للبيانات ويتم استرجاع بيانات منها للاستفادة منها .

س ٢٤ / من خلال مجموعة فقرة paragraph لا يمكن تغيير

أ - محاذاة النص

ب - تباعد الاسطر

ج - لون النص

د . تغيير اتجاه كتابة النص

س ٢٥ يمكن تغيير حالة الاحرف اللاتينية بين كبيرة وصغيرة من خلال تحديد النص المراد تغيير حالته ثم تذهب .

أ - تبويب الصفحة الصفحة الرئيسية home ثم مجموعة خط

ب - تبويب الصفحة الصفحة الرئيسية home ثم مجموعة تحرير

ج - تبويب الصفحة الصفحة الرئيسية home ثم مجموعة رسم

د - تبويب الصفحة الصفحة الرئيسية home ثم مجموعة فقرة

س ٢٦ / الدائرة الخضراء التي تظهر في الكائنات او الصور التي يتم ادراجها تستعمل لـ :

أ - تغيير حجم الكائن عمودياً

ب - تغيير حجم الكائن أفقياً

ج - إدارة الكائن حول نفسه

د - تغيير نوع الكائن .

س ٢٧ / لنقل كائن (نص ، صورة) من مكان الى آخر في الشريحة نقوم بالتالي :

أ - نضع مؤشر الفأرة عليه ليصبح شكله مربع ثم نسحب الكائن الى المكان المراد نقله اليه .

ب - نضع مؤشر الفأرة عليه ليصبح شكله زائد ثم نسحب الكائن الى المكان المراد نقله اليه .

ج - نضع مؤشر الفأرة عليه ليصبح شكله دائرة ثم نسحب الكائن الى المكان المراد نقله اليه .

د - نضع مؤشر الفأرة عليه ليصبح شكله ناقص ثم نسحب الكائن الى المكان المراد نقله اليه .

س 28 / جزء الملاحظات في العروض التقديمية موجود في طريقة العرض العادي

أ - على النافذة

ب - أسفل النافذة

ج - يمين النافذة

د - يسار النافذة ؟

س ٢٩ التمرين على التوقيت في عرض الشرائح نذهب الى :

أ . طريقة عرض فارز الشرائح

ب . طريقة العرض العادي

ج . طريقة عرض الشرائح التي تظهر الشرائح على كامل شاشة الحاسب .

د . طريقة عرض معاينة الشرائح .

س ٣٠ / هو عبارة عن حقل في جدول ما يكون حقلاً رئيسياً في جدول الاكسس

أ . السجل

ب . المفتاح الاجنبي

ج . الخلية

د . مفتاح الجدول

س ٣١ / العروض التقديمية عبارة عن

أ - مجموعة من الشرائح التي يمكن تصميمها بطريقة احترافية لتقديم مادة معينة أمام جمهور ما

ب - أوراق افتراضية يمكن اضافة معادلات حسابية يقوم البرنامج بالعمليات الحسابية بشكل تلقائي

ت - برنامج مخصص لمعالجة البيانات حسب حاجة المستخدم

ث - برامج لإدارة قواعد البيانات من تطوير شركة مايكروسوفت

اختبار تقنية المعلومات ٢ الفصل الأول لعام ١٤٣٨ هـ

س٣٢/ يمكن مشاهدة البيانات أثناء تغير وتصميم وحجم العناصر وتحسين مظهر التقرير وتعديل الهوامش ف أكسس من خلال طريقة

- أ- طريقة عرض تقرير
- ب- طريقة عرض تخطيط
- ت- طريقة عرض تصميم التقرير
- ث- طريقة معاينة قبل الطباعة

س٣٣/ أي من الخيارات التالية ينطبق مع الصيغة m(nsa)q مع معايير الاستعلامات

- أ- mpq
- ب- nmq
- ت- msq
- ث- Qsm

س٣٤/ ----- 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

- أ- العلاقة رأس برأس
- ب- العلاقة أطراف بأطراف
- ت- العلاقة رأس بأطراف
- ث- العلاقة أطراف برأس

س٣٥/ أي نوع من أنواع البيانات التالية تستخدم لإعطاء قيم عديدة صحيحة بشكل تلقائي

- أ- نص
- ب- العملة
- ت- ترقيم تلقائي
- ث- رقم

س٣٦/ يمكن البحث عن قيم بيانات في الجداول في برنامج الأكسس

- أ- تبويب الصفحة الرئيسية ثم مجموعة ضبط ثم الأمر بحث
- ب- تبويب الصفحة الرئيسية ثم مجموعة استبدال ثم الأمر بحث
- ت- تبويب الصفحة الرئيسية ثم مجموعة بحث ثم الأمر بحث
- ث- تبويب عرض ثم مجموعة بحث ثم الأمر بحث

س٣٧/ لإضافة شريحة جديدة نذهب لمكان إضافة الشريحة ثم

- أ- التبويب إدراج ثم مجموعة الشرائح ثم الأمر شريحة
- ب- التبويب إدراج ثم مجموعة فقرة ثم الأمر جديد
- ت- التبويب الصفحة الرئيسية ثم مجموعة شرائح ثم الأمر شريحة جديدة
- ث- تبويب الصفحة الرئيسية ثم مجموعة فقرة ثم الأمر شريحة جديدة

س٣٨/ البروتوكول المستخدم في نقل الملفات بين حواسيب الشبكة والانترنت هو

- أ- بروتوكول FTP
- ب- بروتوكول HTTP
- ت- بروتوكول NTP
- ث- بروتوكول TCP

س٣٩/ هو عمليه ارسال البيانات او الملفات من الحاسب الخادم البعيد الى الحاسب المستخدم او العميل

- أ- الرفع upload

اختبار تقنية المعلومات ٢ الفصل الأول لعام ١٤٣٨ هـ

- ب- التحميل download
- ت- التحويل conversion
- ث- التسليم delivery

س ٤٠ / القوائم البريدية mailing list عبارة عن

- أ- مجموعة من الأسماء وعناوين البريد الإلكتروني يتم استخدامها من قبل فرد أو مؤسسة إلى مجموعة من المستفيدين
- ب- غرف مجازية على شبكة الإنترنت لإلتقاء المستخدمين من جميع أنحاء العالم للتحدث مباشرة مع بعضهم البعض حول مواضيع مشاركة
- ت- لوحة إعلانية حاسوبية تحتوي على رسائل في موضوعات مختلفة حيث يمكن للمشاركة
- ث- نوع من مواقع الإنترنت حيث تكون كصحيفة مصغرة يحرر فيها مدون أو أكثر وتكون ع الإنترنت

س ٤١ / المخبأ cache هو

- أ- ملف نصي خاص يتم انشاؤه تلقائياً من قبل برنامج متصفح الإنترنت
- ب- هو مرجع يشير إلى صفحة أو وثيقة ويشكل طريقة للربط بين الصفحات
- ت- أحد مكونات الحاسب التي تقوم بتفسير التعليمات ومعالجة البيانات
- ث- مكان في القرص الصلب يتم استخدامه لتخزين صفحات الويب التي تم زيارتها مؤخراً

س ٤٢ / الشبكة العالمية العنكبوتية World Wide Web – WWW عبارة عن

- أ- نظام عالمي من الشبكات المتصلة فيما بينها والتي تعمل وفق مجموعة بروتوكولات TCP/IP وتخدم ملايين المستخدمين من أجل تبادل المعلومات وهي شبكة الشبكات مؤلفة من ملايين الشبكات الخاصة والعامة
- ب- شبكة خاصة بمؤسسة تستعمل معايير خاصة لتمكين الموظفين من الوصول إلى ومشاركة المعلومات باستخدام تكنولوجيا النشر عبر الويب
- ت- نظام مؤلف من وثائق نصية تشعبية hypererest مرتبطة فيما بينها يتم الوصول إليها عبر الإنترنت يمكن استعمال متصفح الإنترنت من معاينة هذه الوثائق تحتوي على نصوص وصور وصوتيات وفيديوهات
- ث- شبكة مكونة من مجموعة شبكات الإنترنت ترتبط ببعضها وتحافظ على خصوصية كل مستخدم مع منع أحقية الشراكة على بعض الخدمات والملفات

س ٤٣ / يتم استعمال نوع من نموذج مقسم Split form في أكسس من أجل

- أ- إظهار واجهه تحتوي على سجل واحد
- ب- عرض البيانات على طريق النموذج البسيط في الأعلى وبشكل ورقة بيانات في الأسفل
- ت- عرض سجلات متعددة بشكل ورقة بيانات
- ث- عرض سجلات بيانات بطريقة عرض تخطيط النموذج

س ٤٤ / لإنشاء العلاقات في أكسس نذهب إلى

- أ- التبويب أدوات قاعدة البيانات ← المجموعة رموز ← الأمر علاقات
- ب- التبويب أدوات قاعدة البيانات ← المجموعة تحليل ← الأمر العلاقات
- ت- التبويب إنشاء ← المجموعة إظهار/إخفاء ← الأمر العلاقات
- ث- التبويب أدوات قاعدة البيانات ← المجموعة إظهار/إخفاء ← الأمر العلاقات

س ٤٥ / أحد مميزات العنوان البريدي ما يلي

- أ- احتواءه على فراغات
- ب- يكتب بالأحرف الكبيرة فقط

اختبار تقنية المعلومات ٢ الفصل الأول لعام ١٤٣٨ هـ

- ت- الجزء من العنوان على يمين الرمز @ لا يمكن أن يتكرر
ث- يفصل الرمز @ بين اسم المستخدم والشركة

س٤٦/ لإرسال نسخة خفية بحيث لا يعرف الآخرون المرسل إليهم ذلك ندخل عنوان المراد إخفائه في حقل

- أ- Cc
ب- Acc
ت- Bcc
ث- Dcc

س٤٧/ أي من التالي لا يعتبر وسيلة لحماية الحاسبات من الفيروسات

- أ- تنصيب برامج مضادة للفيروسات
ب- عدم تحميل أي شيء من مواقع غير موثوقة
ت- الانتباه للرسائل البريدية المشبوهة
ث- التحميل من مواقع غير موثوقة

س٤٨/ عند تصميم قاعدة بيانات ذات محتوى نصي يتجاوز ٥٠٠ رمز فهو

- أ- نص
ب- مذكرة
ت- فقرة
ث- مقال

س٤٩/ لتغيير بيانات المخطط نذهب الى....

- أ- من أدوات تبويب المخطط تبويب تنسيق مجموعة بيانات
ب- من أدوات تبويب المخطط تبويب تنسيق مجموعة أنماط الأشكال
ت- من أدوات تبويب المخطط تبويب تخطيط مجموعة عناوين امر بيانات
ث- من أدوات تبويب المخطط التبويب تصميم ثم المجموعة بيانات ثم تحرير البيانات

س٥٠/ يمكن مشاهدة البيانات أثناء تغيير التصميم والتحكم في حجم حقول النموذج وتنسيق وتحسين النموذج

- أ- عرض تخطيط النموذج
ب- عرض النموذج
ت- عرض تخطيط
ث- عرض تصميم النموذج

تم بحمد الله جمع وتنسيق نموذج اختبار تقنية معلومات ٢ لعام ١٤٣٨ هـ الفصل الأول

الشكر موصول لتلقائي من موضوعه في الموقع شجعتني اكمل عليه وشكرًا للغالية رحاب على تصحيحها للإجابات

هذا العمل لمعونة أخ مسلم وصديقة جارية لي ولوالدي لمن يستفيد منه في السنوات التالية لا تنسوني من دعواتكم

[بيششوو ☺](#)