يمكن إجراء أستدارة للكائن بعد النقر عليه وتحديده من خلال:

- المربعات التي تظهر على أطرافه.
 - الدوائر التي تظهر على زواياه.
- الدائرة الخضراء التي تظهر متصلة بأعلى الكائن بخط.
- المربع الأخضر الذي يظهر متصل بأعلى الكائن بخط.

تستخدم الدئرة الخضراء التي تظهر متصلة بخط بأعلى الكائن عند النقر عليه:

- لتغيير حجم الكائن
 - لإزاحة الكائن
 - لحذف الكائن
 - لأستدارة الكائن

تمكن الدوائر والمربعات التي تظهر على أطراف الكائن عند النقر عليه من:

- رؤية الكائن بشكل أفضل
 - ربط الكائن بالشريحه
 - تغيير حجم الكائن
 - تغيير مكان الكائن

الأمر الخاص بتطبيق تأثيرات ظل على نص في الشريحة موجود في :

- مجموعة الفقرة paragraph في تبويب الصفحة الرئيسية home .
 - مجموعة الخط font في تبويب الصفحة الرئيسية home
 - مجموعة النصوص fext في التبويب إدراج insert.
 - مجموعة الخط في التبويب تصميم design .

لتحديد أتجاه الكتابة من اليمين إلى اليسار أو العكس نذهب إلى :

- تبويب الصفة الرئيسية home ثم المجموعة خط font .
- تبويب الصفة الرئيسية home ثم المجموعة فقرة paragraph .
- التبويب تصميم design ثم المجموعة شرائح فقرة paragraph .
 - التبويب عرض view ثم المجموعة تحرير فقرة paragraph .

لتغير مظهر النص:

- نستعمل الأوامر في مجموعة الخط.
- نستعمل الأوامر في مجموعة الفقره.
- نستعمل الأوامر في مجموعة التصميم.
- نستعمل الأوامر في مجموعة الإداراج.

من خلال مجموعة الخط font لايمكن تغيير: يمكن تغير

- لون النص
- حجم النص
- ظل النص كل الأجابات صحيحة
 - إتجاه النص << من مجموعة فقرة

لتغيير في كيفية (التعداد الرقمي) نقوم بذلك من خلال: <<<< أو (التعداد النقطي)

- تبويب الصفة الرئيسية home ثم المجموعة فقرة paragraph .
- تبويب الصفة الرئيسية home ثم المجموعة خط paragraph .
 - التبويب تصميم design ثم المجموعة قوائم menu .
 - التبويب إدراج insert ثم المجموعة نص text .

لتغيير خصائص كائن من النوع أشكال shapes نذهب إلى تبويب أدوات:

- الرسم drawing tools
- الصورة picture tools
 - جدول table tools
 - المخطط chart tools

الأمر الخاص بتطبيق محاذاة للنصوص موجود في:

- مجموعة الخط font في تبويب الصفحة الرئيسية home .
- مجموعة الفقرة paragraph في تبويب الصفحة الرئيسية
 - مجموعة النصوص text في التبويب إدراج insert .
 - مجموعة الخط في التبويب تصميم design .

من الأمور التي يمكن إدراجها على الشريحه:

- قصاصه فنیه
 - مخطط.
 - جدول ـ
- كل الاجابات المذكورة صحيحه

من خلال مجموعة الفقرة Paragraph لا يمكن تغيير:

- تباعد الأحرف.
- تباعد الأسطر.
- محاذاة النص
- إتجاه الكتابة.

لنقل وحذف ونسخ محتوى الشريحة نستعمل الأوامر في:

- تبویب التصمیم Design
- مجموعة التحرير Editing
- مجموعة الحافظة Clipboard
- مجموعة النسخ واللصق Cut&paste

لتكرار الشريحة نذهب إلى:

- التبويب تصميم Design ثم مجموعة التنقيط والترقيم Pullet& Number
- تبویب الصفحة الرئیسیة Home ثم مجموعة الشرائح ثم القائمة إدراج شریحة
 - تبويب الصفحة الرئيسية Home ثم مجموعة التكرار ثم الأمر شريحة
 - تبويب الصفحة الرئيسية Home ثم مجموعة فقرة Paragraph

يستخدم مع أكسس لعرض البيانات بشكل أحترافي وتصمييم الفواتير بغرض طباعتها:

- التقارير reports
- الجداول tables
- الاستعلام queries
 - النماذج forms

يستخدم في أكسس لطرح الأسئلة واستخراج البيانات من قاعدة البيانات:

- التقارير reports
- الجداول tables
- الاستعلام queries
 - النماذج forms

يتم تنظيم وتخزين البيانات مع قواعد بيانات أكسس في:

- التقارير reports
 - الجداول tables
- الاستعلام queries
 - النماذج forms

يستخدم من أكسس لعرض البيانات بطريقة صديقة للمستخدم وإدخال البيانات عبره:

- التقارير reports
- الاستعلام queries
 - النماذج forms
 - المايكرو macro

لترقيم الشرائح في أسفلها:

- يمكن إجراء ذلك من خلال مربع الحوار رأس وتذييل
- يمكن إجراء ذلك من خلال مربع الحوار إعدادات الشريحة
 - يمكن إجراء ذلك من خلال مربع الحوار طباعة
 - لايتيح بور بوينت إمكانية ترقيم الشرائح في أسفلها

لتحديد الرقم الذي يبدأ منه ترقيم الشرائح نذهب إلى: (يمكن تغيير أتجاه الشريحة من عامودي إلى أفقي أو العكس من خلال)

- التبويب تصميم design ثم مجموعة إعداد الصفحه Page setup
- تبويب الصفحه الرئيسيه Home ثم مجموعة إعداد الصفحه الرئيسيه
 - التبويب إدراج Insert ثم مجموعة نص Text ثم رأس وتذييل
 - التبويب إدراج Insert ثم مجموعة نص Text ثم رقم الصفحة

مجموعة الأوامر إعداد الصفحة Page Setup موجودة في:

- التبويب عرض الشرائح
- تبويب الصفحة الرئيسية
 - التبويب إدراج
 - التبویب تصمیم

يمكن تحديد تأثير حركة خلال الانتقال من شريحة إلى أخرى من خلال:

- ، التبويب تصميم
- تبويب الصفحة الرئيسية
 - التبويب انتقالات
 - التبويب حركات

يمكن إضافة عناصر نصية او رسومية إلى الشريحة الحالية من خالا:

- تبويب الصفحة الرئيسية
 - التبويب إدراج
 - التبويب تصميم
 - التبويب انتقالات

التبويب الإضافي الذي يظهر في شريط التبويبات عند العمل على كائن جدول ويسمح ...:

- التبويب تخطيط layout
 - التبويب جدول table
 - التبويب إدراج insert
 - التبويب عرض wiew

يعتبر حقل المفتاح الاجنبي مع قواعد البيانات:

- حقل في جدول ما يكون دائماً مفتاحاً رئيسياً في جدول أخر
 - حقل مذكور في جدولين يكون دئماً من النوع النصى
 - حقل مذكور في جدولين يكون دئماً من النوع الرقمي
 - حقل لاتتكرر قيمتة مطلقاً في كل سجلات الجدول

من ميزات الحقل الاجنبي مع قواعد البيانات:

- يمكن ان تتكرر قيمته
- يجب ان تكون قيمته متسلسلة
 - يمكن ان تولد قيمه تلقائياً
 - لايمكن ان تتكرر قيمته

لإدراج رقم الشريحه في أي مكان داخل الشريحه الحالية فقط: (نص أو تاريخ)

- من خلال مربع حوار رأس وتذييل الذي نفتحه من التبويب إدراج
 - من خلال الأمر رقم الشريحة تبويب الصفحة الرئيسية
- من خلال الأمر رقم الشريحة من المجموعة نص في التبويب إدراج
 - لا يمكن إدراج رقم الشريحة على شريحة واحده فقط

يتم ترقيم كل الشرائح من خلال الأمر:

- رأس وتذييل في مجموعة نص text في تبويب الصفحة الرئيسية home
 - تذييل الشريحة في مجموعة نص text في التبويب إدراج insert
 - ترقيم الشريحة في مجموعة نص text في التبويب تصميم design
 - رأس وتذييل في مجموعة نص text في التبويب إدراج insert

يمكن الدخول تحديد لون خلفية الشرائح Slides background من خلال:

- التبويب تصميم Design ثم مجموعة أنماط الخلفية Background Slides
 - التبويب تصميم Design ثم مجموعة خلفية
 - التبويب الصفحة الرئيسية Home ثم مجموعة خلفية
- التبويب إدراج Insert ثم مجموعة صيغة الخلفية

من الأمور التي لايمكن تغييرها في الرسم من النوع Smart art:

- تغيير لون الظل
- تغيير عناصره
 - تغيير حجمه
 - تغيير نوعه

السمات هي عباره عن:

- إعدادات جاهزه خاصه بخلفية الشاشه
- إعدادات جاهزه خاصه بألوان وخطوط النصوص في الشرائح
 - إعدادات جاهزه خاصه بتنسيق كامل للشرائح
 - إعدادات جاهزه لقوالب العروض التقديميه

الشريط البديل للقوائم وأشرطة الأدوات الموجودة في الإصدارات السابقة لبوربوينت 2007 هو:

- شريط أدوات الوصول السريع
 - شريط التبويبات
 - شريط العنوان
 - قائمة زر أوفيس

البديل في بور بوينت 2007 لقائمة ملف File الموجودة في الإصدارات السابقة هو:

- شريط أدوات الوصول السريع
 - شريط التبويبات
 - شريط العنوان
 - قائمة زر أوفيس

ما يمكن إجراؤه من خلال مجموعة تحرير editing في تبويب الصفحة الرئيسية home:

- بحث
- أستبدال
 - تحدید
- كل الإجابات السابقة صحيحة

يمكن إجراء بحث أو استبدال مع باوربوينت من خلال المجموعة:

- فقرة paragraph في التبويب تصميم
- تحرير editing في تبويب الصفحة الرئيسية
- بحث واستبدال في تبويب الصفحة الرئيسية home
 - تحرير editing في التبويب تصميم

أى من العبارات التالية غير صحيحة:

- يمكن إضافة تأثيرات حركة لأى عنصر نصى أو كائني في الشريحة
- تصبح التأثيرات الحركية على الكائنات غير قابلة للتغيير بعد تحديدها
 - يمكن تحديد تأثيرات حركة لدخول العنصر في الشريحة
 - يمكن تحديد تأثيرات حركة دخول العناصر مع تأثير الحركة

أي من التالي غير صحيح في بوربوينت:

- يمكن إضافة تأثيرات حركة لأي عنصر نصي أو كائني في الشريحة
 - لايمكن تحديد تأثير حركه خلال الإنتقال بين الشرائح
 - يمكن تحديد تأثيرات حركة لدخول العنصر في الشريحة
 - بمكن تحديد تأثيرات حركة دخول العناصر مع تأثير الحركة

تحتوي الأوامر التي تعمل على عرض تقديمي:

- مشريط أدوات الوصول السريع
 - تبويب الصفحة الرئيسية
 - قائمة زر أوفيس
 - التبويب تصميم

الأمر حفظ save الذي يقوم بحفظ عرض تقديمي ببوربوينت موجود في

- تبويب الصفحة الرئيسية home
 - قائمة الزر أوفيس
 - التبويب تصميم design
 - التبويب إدراج

عند تنفيذ الأمر فتح open الذي يقوم بفتح عرض تقديمي موجود:

- يتم إظهر مربع حوار لعرض العروض التقديمية التي تم فتحها حديثاً
 - يتم إظهار مربع حوار الختيار العرض التقديمي المراد فتحة
 - يتم إظهار مربع حوار لفتح عرض تقديمي جديد
 - يتم فتح آخر عرض تقديمي تم العمل عليه

يتم استعمال المفتاح shift عند رسم خط للحصول على خطوط مستقيمة ومضبوط:

- أفقياً
- عمودياً
- محورياً
- كل الإجابات السابقة صحيحة

مجموعة الأوامر غير الموجودة في التبويب تصميم design هي المجموعة:

- أعداد الصفحة page setup
 - الخلفية back ground
 - السمات themes
 - إدراج insert

مجموعة الأوامر غير الموجودة في التبويب الصفحة الرئيسية home هي

- font الخط
- الفقرة paragraph
 - الشرائح slides
 - الجداول tables

ليست من الأمور التي يمكن إدراجها من خلال التبويب إدراج insert:

- مخطط chart
- شرائح slides
- جداول tables
- رموز symbols

يستخدم المعيار criteria مع الاستعلامات لتحديد:

- الحقول التي ستظهر ضمن نتيجة الاستعلام
 - الجداول التي يبني عليها الاستعلام
- السجلات التي ستظهر ضمن نتيجة الاستعلام
 - مظهر السجلات ضمن نتائج الاستعلام

تستخدم المربعات داخل السطر عرض show في واجهة تصميم الاستعلامات لتحديد:

- السجلات التي ستظهر
- الحقول التي ستظهر في النتيجة
 - الحقل التي عليها شروط
- الحقول المستعملة في الاستعلام

يرتكز مفهوم تعدد المهام Multithreading على تنفيذ عدة مهام:

- على حاسب واحد له عدة وحدات معالجة مركزية
- من قبل عدة مستخدمين على عدة حاسبات مرتبطة بشبكة
- على عدة حاسبات لكل منها وحدة معالجة مركزية واحدة فقط
 - على حاسب واحد له وحدة معالجة مركزية واحدة فقط

عند العمل على كائن جدول يظهر في شريط التبويبات تبويب جديد يسمح بالتغيير في بنية الجدول هو:

- التبويب تخطيط layout
 - التبويب جدول table
- التبويب تنسيق format
- التبويب تصميم design

تستعمل هذة الازرار "A "A لتغيير

- حجم الشريحة
- حجم التكبير
 - حجم الخط
 - حجم الشكل

أي من الكائنات مبني على سلاسل بيانات مخزنة في جدول يفتح في برنامج أكسل لتعديلها:

- المخططات Charts
- مخططات الرسوم Shapes
- المخططات الهيكلية Smart Arts
- مخططات تدقيق البيانات flowcharts

من الامور التي يمكن إدراجها من خلال التبويب إدراج insert:

- صوره
- سمات
- شريحة
- عرض

ليست من أنواع البيانات التي يوفرها اكسس الستخدامها لحقول الجداول:

- نص
- عدد
- عمله
- صورة

عند العمل على كائن صور أو شكل أو مربع نص يمكن تغيير حجم الكائن من خلال التبويب الإضافى:

- تخطیط layout
- جدول tables
- تنسیق format
- اعداد setting

لعرض العلاقات التنظيمية بين أقسام أو أفراد الشركات نستخدم مخطط من النوع:

- .charts •
- .smartart
 - .shapes •
 - .tables •

لرسم اشكال هندسية ومخطوط وعناصر شروحات في بوربو ينت يتم استخدام كائن من نوع

- .charts •
- .smartart
 - .shapes •
 - .tables •

من الخصائص التي يمكن التحكم بها بخصوص تأثيرات الحركة المطبقة على عناصر الشريحة:

- البدء
- الأتجاة
- السرعة
- كل الإجابات المذكورة صحيحة

تستخدم الفهارس indexes مع الحقول في اكسس من أجل:

- تقليل حجم التخزين الذي تأخذة هذة الحقول
- و تسريع عمليات البحث المبنية على هذه الحقول
 - منع تكرار القيم التي تأخذها هذه الحقول
- التأكد من صحة القيم المدخلة في هذه الحقول

لاتظهر في واجهة تصميم الجداول بأكسس:

- قيم الحقول
- أسماء الحقول
- أنواع بيانات الحقول
 - وصف الحقول

تقوم طريقة عرض فارز الشرائح Slide Sorter :

- يعرض الشريحة على كل شاشة الحاسب
- يعرض صفحة الملاحظات الخاصة بالشرائح
- يعرض الشرائح بشكل مصغر كائيقونات للعمل عليها
 - عرض محتوى الشرائح بشكل نصى للعمل عليها

المقصور بالمراحل الانتقالية transitions للشرائح:

- تحدید تأثیر معین عند الانتقال من مکون فی الشریحة إلی مکون أخر فیها
 - تحديد تأثير معين عند الانتقال من شريحة إلى اخرى خلال العرض
 - تجهيز نسخ انتقالية غير نهائية من شرائح العروض التقديمية
 - أنشاء شرائح العروض التقديمية على مراحل

يمكن تغير تخطيط layout الشريحة الحالية:

- بنقر زر الفارة الأيمن على مكان فارغ داخل الشريحة وأختيار التخطيط من القائمة المنسدلة
- بنقر زر الفارة الأيمن على مربع نص داخل الشريحة وأختيار التخطيط من القائمة المنسدلة
 - من خلال التبويب الصفحة الرئيسية home ثم المجموعة تخطيط layout
 - من خلال التبويب تصميم design ثم المجموعة تخطيط layout

يستخدم الزر "Aa من أجل:

- التغيير في حجم خط الكتابة
- و تغيير التباعد بين احرف النصوص
- تغيير حالة الأحرف اللاتينية بين كبيرة وصغيرة
- تطبيق الكتابة المنخفضة subscript أو المرتفعة superscript

يمكننا في أكسس من أستخدام حقل نوع بياناته نص text لتخزين:

- الأسم الأول للطالب
- محتوی موقع ویب
- محتوى بريد الكتروني
 - صورة الطالب

يمكن إدراج رقم الشريحة في مربع نص داخل الشريحة من خلال التبويب إدراج insert ثم:

- المجموعة ارقام unmbers
 - المجموعة نص text
 - المجموعة روابط links
 - المجوعة رمز symbols

عند إنشاء جدول جديد يقوم اكسس تلقائياً

- بأنشاء الجدول وفتحة في واجهة تصميم الجدول
- بأضافة حقل مفتاح رئيسي رقمي وأسمة Number
- بأضافة حقل مفتاح رئيسي يأخدذ قيم نصية وأسمة PK
- بأضافة حقل مفتاح رئيسي يأخذ قيم تلقائياً وأسمة ID

يتم استخدام الأزرار التي تظهر في شريط الحالة ببرنامج بور بو ينت من اجل:

- تغيير نوع تخطيط الشريحة الحالية
- تغيير طريقة عرض العرض التقديمي
- تغيير السمات المطبقة على العرض التقديمي
 - التنقل بين العروض التقديمية المفتوحة

يمكن حذف الشريحة الحالية من خلال:

- التبويب الصفحة الرئيسية home ثم المجموعة شرائح slidce
- التبويب الصفحة الرئيسية home ثم المجموعة حذف delete
 - التبويب تصميم design ثم مجموعة شرائح
 - التبويب تصميم design ثم مجموعة حذف

أي طريقة عرض للتقارير بأكسس تسمح بمشاهدة البيانات أثناء تغيير تصميم وحجم عناصر التقرير:

- طريقة عرض تصميم التقرير
- طريقة المعاينة قبل الطباعة
 - طریقة عرض التخطیط
 - طريقة عرض التقرير

من المجموعات الموجودة في تبويب تصميم:

- المجموعة خط
- المجموعة فقرة
- المجموعة جداول
- المجموعة خلفية

الكائنات من نوع مخطط تكون مبنية على بينات يتم تحريرها في

- ورقة عمل برنامج اكسل Excel
- ورقة عمل برنامج اكسس Access
 - جدول برنامج اکسس Access
 - جدول برنامج وورد Word

لإ عادة ترتيب الشريحة أو حذفها أو معاينة التاثيرات الأنتقالية والحركية يفضل أستخدام طريقة:

- العارض العادي normal show
- عرض فارز الشرائحslide sorter
- عرض تصميم الشرائح slide design show
- عرض صفحة الملاحظات notcs page show

الأمر الخاص بتحديد المسافة بين الأسطر في باوربوينت موجود في مجموعة:

- الفقرة في تبويب الصفحة الرئيسية
- الخط في تبويب الصفحة الرئيسية
 - الرموز في تبويب إدراج
 - النصوص في تبويب إدراج

يمكن إنشاء شريحة جديدة:

- بالنقر في وسط الشريحة الحالية بزر الفارة الأيمن واختيار شريحة لاجديدة
 - من مجموعة الشرائح في تبويب الصفحة الرئيسية home
 - من مجموعة الشرائح في تبويب إدراج insert
- من خلال تبويب الصفحة الرئيسية home ثم مجموعة تصميم الشرائح ثم الأمر شريحة جديدة

يمكن تعديل مستوى التكبير والتصغير في بوربو ينت من خلال الجزء المخصص لذلك في :

- شريط الحالة
- شريط العنوان
- جزء الشرائح
- شريط ادوات الوصول السريع

يتم استعمال شريط التمرير مع النماذج في اكسس من أجل:

- إضافة نموذج جديد يرتكز على جدول وأحد فقط
 - التنقل بين السجلات التي يعمل عليها النموذج
 - التنقل بين الحقول الظاهرة في النموذج
- معرفة رقم التقرير الحالي الذي يبني على بيانات النموذج

يتم إدخال المعلومات في باوربو ينت في جزء الملاحظات لتساعد:

- مصمم ومقدم العرض بخصوص محتوى الشرائح
 - الجمهور في التركيز على معلومات العرض
 - مصممى برنامج باوربو ينت فى تطويره
 - الجمهور في معرفة مدة العرض

لتحديد تشغيل صوت مع تأثير الحركة نقوم من خلال الجزء حركة مخصصة eustom animation:

- بالنقربزر الفارة الأيمن على عنصر الحركة المعنية ثم اختيار صوت soumd
- بالنقربزر الفارة الأيمن على عنصر الحركة المعنية ثم اختيار تأثير صوت soumd effect
- بالنقربزرالفارة الأيمن على عنصر الحركة المعنية ثم من خلال خيارات التأثير effcct options
- بالنقر بزر الفارة الأيمن على عنصر الحركة المعنية ثم من خلال خيارات الصوت soumd options

يمكن تجهيز العرض ليعمل تلقائياً من اوله إلى اخرة بتزامن محدد من خلال المجموعة توقيت في :

- التبويب انتقالات
- التبويب تصميم
- التبويب إدراج
- التبويب عرض

لإدراج صورة من النوع clip art في شريحة يتم ذلك من خلال:

- التبويب إدراج inset ثم مجموعة إدراج صورة
- التبويب الصفحة الرئيسية home ثم المجموعة صور
 - التبويب إدراج insert ثم المجموعة صور
 - التبويب تصميم design ثم المجموعة صور

لتطبيق الرموز النقطية bullets على النصوص في باور بوينت نقوم بذلك من خلال:

- تبويب الصفحة الرئيسية home ثم مجموعة خط font
- التبويب تصميم design ثم المجموعة فقرة
- تبويب الصفحة الرئيسية home ثم المجموعة فقرة paragraph
 - التبويب تصميم design ثم المجموعة رموز نقطية

من الخصائص التي يمكن تغييرها بخصوص حركة العناصر في الشرائح:

- المكان التي تبدا منه
 - أتجاه حركتها
 - سرعة حركتها
- كل الإجابات المذكورة صحيحة

تستخدم عملية تجميع group الكائنات الرسومية shapes من أجل:

- مزجها مع بعضها البعض لتبح تشكل كائن واحد
- ربطها مع بعضها البعض للعمل عليها كأنها كائن وأحد
- لمعرفة إمكانية تجانس هذه الكائنات الرسومية مع بعضها البعض
 - لترتيبها فوق بعضها البعض كي لا تتداخل

من أنواع العلاقات في نموذج قواعد البيانات العلائقية الذي يرتكز علية أكسس:

- علاقة رأس بأطراف
- علاقة رأس برأس
- علاقة أطراف بأطراق
- كل الأجابات السابقة صحيحة

من العلاقات بين الجداول التي تستوجب تعريف جدول ربط junction table هي: لايمكن إنشاء علاقة مباشرة بين جدولين في اكسس

- علاقة رأس بأطراف one-to-many
 - علاقة رأس برأس one-to-one
- علاقة أطراف بأطراف many- to-many
 - لايوجد هكذا علاقات مع قواعد البيانات

من نظم التشغيل:

- أنيس ANSI
- وین رار Winrar
 - لينكس Linux
- وورکس Works

ليس من البرامج التي تتحكم بمعدات الحاسب:

- يونكس UNIX
- لينكس LINUX •
- انترنت اکسبلورر Internet Explorer
- مایکروسوفت ویندوز Microsoft Windows

الذي يسمح بالتنقل بين مواقع صفحات الويب:

- الارتباط المباشر
- الارتباط التشعبي
- فهارس الصفحات
- تداخل الصفحات

يستخدم سطر العنصر مجموعة Total في أستعلامات:

- لإضافة حقول حسابية إضافية
 - لترتيب حقول السجلات
- لتحديد الحقول التي ستنظهر
- لحصر السجلات التي ستظهر بالنتيجة

يستخدم الصف مجموعة Total في أستعلامات

- لترتيب حقول السجلات بشكل تنازلي أو تصاعدي
- لإضافة حقول جديدة على نتيجة الإستعلام تكون قيمها محسوبة
- لإدراج سجل بأسقل الاستعلام يحتوي مجموع قيم كل حقل يظهر في النتيجة
 - لوضع قيود على السجلات التي ستظهر بنتيجة الاستعلام

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

- لايسمح بتكرار نفس القيم له
- لايسمح بترك قيمة خالية أو فارغة
 - يستعمل لفهرسة الجداول
 - كل الأجابات المذكورة صحيحة

الذاكرة التي يتم أستخدام محتواها عند استنهاض الحاسب هي

- الذاكرة المخباة cache memory
 - ذاكرة الوصول العشوائي RAM
 - ذاكرة القراءة فقط ROM
 - القرص المضغوط CD

التي تفقد البيانات المخزنة فيها عند انقطاع التيار الكهربائي عنها هي:

- ذاكرة الوصول العشوائي RAM
 - ذاكرة القراءة فقط ROM
 - وحدة التخزين الثانوي
 - وحدة التحكم

من طرق التواصل عبر الانترنت التي لاتتطلب الاتصال بنفس الوقت من قبل طرفي الاتصال معاً:

- البريد الإلكتروني
- اللوحات الاخبارية
- المنتديات والمدونات
- جميع الإجابات المذكورة صحيحة

من طرق التواصل عبر الانترنت التي تتطلب الاتصال بالأنترنت من قبل طرفي الاتصال معاً

- البريد الإلكتروني
- اللوحات الاخبارية
- المؤتمرات المرئية المتزامنة
 - المنتديات

جزء الشرائح slides pane:

- يضم الأوامر المستخدمة بكثرة ويمكن الوصول إليها سريعاً
 - يعرض الشرائح بشكل مصغر أو كمخطط نصى تفصيلي
 - يشبه قائمة ملف الاصدارات السابقة
- يعتبر بديل لقوائم وأشرطة الأدوات في الإصدارات السابقة

اللغة التي تستخدم في تصميم مواقع الإنتر نت:

- URL •
- HTTP
 - FTP •
- HTML •

بروتوكول اتصال بين خادم وب وعميل السترجاع وتشغيل صفحات المواقع لعرضها على العميل:

- URL •
- HTTP
 - FTP •
- HTML •

أي بروتوكول يستعمل لنقل الملفات من كمبيوتر إلى آخر على شبكة الإنترنت:

- URL •
- HTTP
 - FTP •
- HTML •

البروتوكول المستخدم بشكل آمن للدخول للمواقع الحساسة في شبكة الانترنت هو:

- FTP •
- HTTP •
- HTTPS •
- HTML •

يعمل الانترنت وفق مجموعة البروتوكولات:

- FTP •
- HTTP •
- HTTPS •
- TCP/IP •

الجزء المسؤول عن إجراء العمليات الحسابية في وحدة المعالجة المركزية:

- المسجلات
- وحدة الحساب والمنطق
 - الوحدة الام
 - وحدة التحكم

نيس جزء من وحدة المعالجة المركزية Central Processing Unit :

- المسجلات
- وحدة الحساب والمنطق
 - وحدة النظام
 - وحدة التحكم

تعتبر الحاسبات الشخصية PCs من نوع الحاسبات:

- الكبيرة
- العملاقة
- المتوسطة
- المصغرة

حاسبات الجيب Palmtop هي من نوع الحاسبات:

- الكبيرة
- العملاقة
- المتوسطة
- المصغرة

ليست من أنواع شبكات الحاسب وفقا لطريقة عملها:

- شبكة الند للند
- شبكة الحلقة
- شبكة الخادم والعميل
- كل الإجابات السابقة صحيحة

ن أنواع تشكيلات شبكات الحاسب Network Topology :

- شبكة الند للند
 - شبكة الناقل
- شبكة الخادم والعميل
 - الشبكة الواسعة

من وحدات الإخراج المستخدمة مع الحاسبات:

- الفارة
- لوحة المفاتيح
 - الكاميرا
 - الطابعة

يتم مع لغات البرمجة استخدام مفهوم الوراثة inhcritance مع:

- لغات التجميع
- اللغات علية المستوى
- اللغات كائنية التوجة
- كل الاجابات المذكورة صحيحة

لغات البرمجة التي تركز على الهياكل البرمجية تتابع وتفرع وتكرار وتركز على البرامج الفرعية:

- لغات التجميع
 - لغات الآلات
- اللغات عالية المستوى
 - اللغات كائنية التوجه

يتم حفظ save العرض التقديمية بصيغة عرض غير قابلة للتعديل حيث يأخذ اسم الملف الامتداد:

- Ppsx •
- Pptx •
- Ppts •
- Mdb •

تخزن فيها وصلات إلى الموقع التي تم زيارتها مؤخراً:

- history.
- cache. ===> المخبا
- modem. ===> المودم
- favorites. ===> المفضلة

يستخدم للتخزين على القرص الصلب الصفحات التي تم زيارتها مؤخراً:

- history. ===> المحفظة
- cache.
- modem. ===> المودم
- favorites. المفضلة

لتخصيص رسائل الأخطاء عند إدخال قم في قاعدة البيانات نستخدم خاصية الحقول

- نص تحقق الصحة
- قاعدة التحقق من الصحة
 - السماح بطول صفري
 - القيمة الافتراضية

للمساعدة في رسم خطوط مستقيمة ومضبوطة يتم استخدام المفتاح:

- .enter
 - .ctrl •
- .shift •
- .tab ●

عند تصميم قاعدة بيانات تحتوي ملخصات بحوث تصل حتى 500 كلمة فنختار لها حقل نوع بياناته:

- نص Text
- مذكرة Memo
- فقرة Paragraph
 - مقال Article

عند تصميم قاعدة بيانات ذات محتو نصى لا يتجاوز 100 رمزاً فنختار له حقل نوع بياناته:

- نص Text
- مذكرة Memo
- فقرة Paragraph
 - مقال Article

أي من التالي يصلح ليكون حقل مفتاح لجدول المقررات:

- رقم الطالب
- رقم الشعبة
- رقم المقرر
- رقم الاختبار

أي من التالي يصلح ليكون حقل مفتاح لجدول الكتاب:

- رقم المؤلف
- أسم المولف
- عمر المؤلف
 - رقم الكتاب

تسمى الإعدادات المتكاملة الجاهزة الخاصة بتنسيق محدد لكافة خصائص الشرائح وتطبق عليها:

- صفات features
 - سمات themes
- قوالب templates
- إعدادات settings

هو جهاز إلكتروني ينفذ البرامج التي تتعامل مع البيانات:

- الفارة
- الحاسب
- الكاميرا
- الشاشة

أي من التالي لا يتطابق مع الصيغة *aa مع معايير الاستعلامات:

- .aagb •
- .abaa •
- .aagfa •
- .aabfb •

أي من التالي لا يتطابق مع الصيغة c[abc]e مع معايير الاستعلامات:

- .cae •
- .cbe •
- .cce •
- .cde •

أي من التالي يتطابق مع الصيغة Khal [ci] d بخصوص معايير الاستعلامات في أكسس:

- Khalad •
- Khalcd •
- Khalud •
- Khalod •

مجموعة أدوات تساعد في نقل وتخزين ومعالجة المعلومات بشكل إلكتروني بأستخدام الحاسب:

- البرامج التلفازية
- البرامج الحاسوبية
- تكنولوجيا المعلومات
- تكنولوجيا التواصل

ليست من البرامج التطبيقية:

- برامج العروض التقديمية كبوربوينت
- برامج استعراض الويب كانترنت أكسبلور
 - برامج النشر المكتبي
 - برامج ویندوز

الطريق الأفضل للبحث عن معلومات على الانترنت

- استخدام محركات المواقع
- استعمال محركات البحث
- استخدام المواقع المهمة على الانترنت
- استخدام الروابط التشعبية في المواقع

نوع من مواقع الانترنت تكون كصحيفة مضغرة يحرر فيها مستخدمون مداخلاتهم:

- المدونات الإلكترونية blogs
- مواقع البريد الإلكترونية cmails
 - مواقع البحث عن المعلومات
 - مواقع المراسلات الفورية

المدونات blogs هي:

- مواقع ويب مخصصة للبحث عن المعلومات
- نوع من الألواح الإلكترونية تستخدم لنشر الأخبار
- مواقع ویب تکون کصحیفة مصغرة یتم التدوین فیها
 - مواقع لبيع المعلومات المتعلقة بمواضيع محددة

ما الذي يحتوي الأوامر الأكثر استخداماً:

- شريط العنوان
- شريط التبويبات
- شريط أدوات الوصول السريع
 - قائمة زر أوفيس

القسم في تركيبة العناوين على الانترنت الذي يحدد طريقة استرجاع البيانات من مكان تخزينها:

- القسم الذي عن يمين رمز النقطتان (:) في العنوان
- القسم الذي عن يسار رمز النقطتان (:) في العنوان
 - لا يمكن تحديد كيفية استرجاع البيانات
 - يحدد ذلك كامل العنوان للموقع

ليس من الاعتبارات الأمنية:

- اختيار كلمة السر شائعة الاستخدام
 استخدام كلمة سر صغيرة وتدونها جانب الحاسب
 - استعمال التشفير لنقل البيانات الخاصة
 - الشهادات الرقمية لتحديد المواقع الموثوقة
 - حماية الأجزاء الخاصة بالمستخدم بكلمة سر

الرمز الذي يستخدم مع محركات البحث لإقصاء (استبعاد) الصفحات التي تحتوي كلمات محددة هو:

- الرمز ــ
- الرمز +
- الرمز"
- الرمز؟

الرمز الذي يستخدم مع محركات البحث للبحث عن جملة كاملة كما هي مكتوبة حرفياً هو:

- الرمز –
- الرمز +
- الرمز"
- الرمز ؟

من أنواع محركات البحث:

- محركات تستكشف المواقع تلقائياً وتصنفها بأسلوب ما وتخزن معلومات عنها في قاعدة بيانات خاصة بها
- محركات ترسل طلب الباحث إلى محركات البحث الأخرى للحصول على معلومات مختلفة ومتنوعة
 - محركات تستخدم الأشخاص human editors لتصنيف المواقع
 - كل الإجابات المذكورة صحيحة

عملية تحويل البيانات من صيغة مقروءة ومفهومة إلى صيغة غير مقروءة ولا مفهومة هى:

- التشفير encrypting
- فك التشفير decryption
 - التوقيع الرقمى
 - الشهادة الرقمية

تقوم بتحليل واختيار صحة برامج المصدر المكتوبة بلغة برمجة عالية المستوى للتمكن من تنفيذها:

- نظام التشغيل
- المترجمات والمفسرات
 - برامج النشر المكتبي
- برامج العروض التقديمية

من حسنات البريد الإلكتروني:

- ارسال الرسائل إلى شخص أو مجموعة
- تسديد ثمن إرسال الرسائل تلقائياً عند ارسالها
 - ضرورة اتصال المرسل له وقت الإرسال
 - نقل الفيروسات مع الرسائل

البريد الإلكتروني التوسلي:

- یحتوی علی دعایة عن شیء ما
- يكون مشفر بكلمة سر لحمايته
- يستخدم للمعاملات الرسمية في المنظمات
 - يستخدم بكثرة بين الأصدقاء

عملية الإيداع أو الرفع upload هي عملية:

- نقل البيانات أو الملفات من حاسب خادم بعيد إلى حاسب المستخدم
- نقل البيانات أو الملفات من حاسب المستخدم إلى حاسب خادم بعيد
 - نقل الملفات الصوتية من الذاكرة الرئيسية إلى القرص الصلب
 - نقل ملفات الصور من الكاميرا إلى القرص الصلب

الجهة التي باستطاعتها توفير الاتصال بالانترنت بأي وقت تسمى:

- مزود خدمة الاتصال
- جهة التحكم بالانترنت
- مزود خدمة الانترنت
 - مزود خدمة البحث

ليست من الأمور الصحيحة بخصوص التواقيع الرقمية digitak signatures

- استخدام المرسل لدالة خاصة تقوم بتوليد رقم معين بالاعتماد على محتوى الرسالة
 - استخدام المرسل لمفتاح تشفير خاص لتشفير التوقيع وإرساله مع الرسالة
- استخدام المرسل صورة توقيعه اليدوي لتوليد التوقيع الرقمي وإرساله مع الرسالة
 - استخدام مستلم الرسالة لمفتاح تشفير عام يكون خاص بالمرسل

ماذا يفعل أكسس إذا تم إدخال قيمة مكررة داخل مفتاح رئيسى:

- يقبل القيمة المدخلة ويضيف السجل للجدول ولا يهتم بالأمر
- يقوم تلقائي بتغيير القيمة المدخلة إلى أقرب قيمة مسجلة ويضيف السجل للجدول
 - يقوم بالتنبيه للأمر ولا يقبل إضافة السجل للجدول
 - يستبدل السجل الموجود والمكررة قيمه بالسجل الجديد

ليست من أداب الشبكة Network Etiquettc عند استخدام البريد الإلكتروني:

- التغيير في الكلمات الأصلية للرسالة عند إعادة توجيهها
 - الانتظار بعض الوقت حتى يتم استلام الرسالة
 - التدقيق اللغوي والإملائي والنحوي
 - احتساب استخدام اللهجات المحلية

ليست من مميزات عنوان البريد الإلكتروني:

- يكتب عادة بأحرف لاتينية صغيرة
 - يمكن استخدام فراغات داخلة
 - يحتوى على الرمز @
- جزء العنوان الذي عن يسار الرمز @ يعتبر كاسم مستخدم