

الأزهار

١. اختر حقل اسم المنتج في جدول المنتجات وطبق فهرس للتأكد من أن تكرار القيم غير مقبول. احفظ ثم أغلق جدول المنتجات.
٢. افتح جدول المناسبات وقم بتعديل السجل التاسع في عمود المناسبة إلى مهرجان التسوق. احفظ ثم أغلق الجدول.
٣. احذف جدول أسماء العملاء.
٤. افرز جدول العملاء عن طريق حقل اسم العميل بحيث تكون الأسماء مرتبة أبجدياً. أغلق قاعدة البيانات الأزهار. accddb احفظ أي تغييرات تطلب منك. لا تغلق برنامج الأكسس.

المنتجات

١. إنشئ قاعدة بيانات جديدة فارغة. واحفظ قاعدة البيانات باسم بياناتي مع ملف Documents\Litmus أغلق قاعدة البيانات.
٢. افتح قاعدة البيانات المنتجات من Documents\Litmus. وأجب على الأسئلة في نموذج. انقر على زر موافق لإغلاق النموذج.
٣. افتح نموذج المبيعات. في طريقة عرض التصميم وغير تسمية التكلفة بالوحدة إلى التكلفة. احفظ وأغلق النموذج.
٤. افتح الجدول المنتجات وقم بتغيير القيمة في عمود الكمية للسجل الأول من ٢٥ إلى ٥٠. احفظ الجدول.
٥. اذهب إلى السجل ٥ في نفس الجدول المنتجات وغير قيمة حقل الكمية إلى ٤٥. احفظ وأغلق الجدول.
٦. افتح الجدول الطلبات ورتب الجدول حسب حقل اسم العميل في ترتيب تصاعدي. احفظ وأغلق الجدول.

البضائع

١. في جدول الأصناف، احذف السجل الأخير رقم ٦، ثم احفظ الجدول.
٢. في جدول الأصناف، قم بتعديل النص للسجل رقم ١ في حقل الصنف من سيارات إلى سيارات قديمة. احفظ ثم اغلق جدول الأصناف.
٣. أنشئ جدولاً جديداً باسم المواصفات مستخدماً الحقول التالية:

اسم الحقل	نوع البيانات	حجم الحقل
رمز المنتج	نص	
اسم المنتج	نص	100
المواصفات	مذكرة	

٤. في جدول العملاء، قم بإضافة حقل باسم البائع، واختار نوع البيانات نص.
 ٥. في جدول العملاء، قم بتوسعة حجم العمود اسم العميل بحيث يظهر النص بشكل كامل ثم قم بالتحقق.
 ٦. في جدول العملاء، ابحث عن الكلمة الديكور مستخدماً أمر البحث غير الكلمة إلى الهدايا. احفظ ثم أغلق الجدول.
 ٧. قم بتغيير الحجم لحقل الكمية في جدول الطلبات إلى عدد صحيح. احفظ الجدول. (اضغط موافق إذا ظهرت لك أي رسالة تحذيرية).
 ٨. أنشئ قاعدة للتحقق من الصحة لحقل الكمية في جدول الطلبات بحيث تسمح فقط بالأرقام الأكبر من أو تساوي ٣٠. اكتب أقل من الحد الأدنى للطلب كنص للتحقق. احفظ ثم أغلق الجدول. (اضغط نعم إذا ظهرت لك أي رسالة تحذيرية).
 ٩. أجب عن السؤال في نموذج السؤال التاسع. اضغط زر موافق لإغلاق النموذج.
 ١٠. أنشئ استعلام مستخدماً كافة حقول جدول العملاء بحيث يعرض فقط سجلات العملاء من السعودية. احفظ الاستعلام باسم السعودية.
 ١١. أنشئ استعلام مستخدماً الحقول رقم العميل و رمز المنتج و الكمية من جدول الطلبات و الحقول اسم المنتج و التكلفة من جدول المنتجات بحيث يعرض فقط كافة سجلات طلبات العميل ١٠١. احفظ الاستعلام باسم العميل ١٠١.
 ١٢. عدل الاستعلام طلبية الإمارات بحيث يعرض فقط سجلات العملاء من الإمارات. احفظ ثم أغلق الاستعلام.
- الرجاء إغلاق أي نافذة مفتوحة ضمن برنامج الأكسس فيما عدا نافذة قاعدة البيانات.

مستشفى السلامة

١. في جدول الأطباء، قم بإضافة سجلات جديدة مستخدماً البيانات التالية بالأسفل:

رقم الطبيب	الاسم الأول	الاسم الأخير	العنوان
109	سامر	شاهين	29 طريق صلاح سالم
110	نجوى	الثوري	15 شارع الوحدة

٢. انشئ جدول جديد متضمناً الحقول التالية بالأسفل. احفظ الجدول باسم الجراحة.

اسم الحقل	نوع البيانات
رقم المريض	رقم
نوع الجراحة	نص
تاريخ الجراحة	تاريخ/وقت

٣. غير حجم الحقل نوع العلاج في جدول الزيارة ليصبح بمقدار ٥٠.
 ٤. انشئ قاعدة للتحقق من الصحة للحقل رقم المريض في جدول الزيارة بحيث تقبل فقط الأرقام الأكبر من أو تساوي ١. اكتب مسموح فقط بالأرقام الموجبة كنص للتحقق. (اضغط نعم إذا ظهرت أي رسالة تحذير).
 ٥. في جدول بيانات المرضى، انتقل إلى السجل العاشر وقم بتعديل اسم المدينة من لندن إلى باريس.
 ٦. في جدول بيانات المرضى، مستخدماً خاصية البحث ابحث عن الكلمة دايزي وعدلها إلى جيني. احفظ الجدول.
 ٧. اضبط الحقل رقم المريض كمفتاح أساسي في جدول بيانات المرضى.
 ٨. في نفس جدول بيانات المرضى، اصف الحقل الرمز البريدي وعين له نوع البيانات نص.
 ٩. انشئ استعلاماً مستخدماً كل حقول جدول الزيارة بحيث يعرض فقط السجلات عندما يكون حقل تاريخ الزيارة هو ٢٠٠٧/٠٥/٢١. احفظ الاستعلام باسم زيارة.
 ١٠. قد بتعديل استعلام العمر بحيث يعرض فقط السجلات عندما يكون حقل العمر أقل من أو يساوي ٣. احفظ الاستعلام.
 ١١. قم بتعديل استعلام العلاج ليعرض فقط السجلات عندما يكون حقل نوع العلاج هو جراحة أو أدوية.
 ١٢. قم بإزالة التصفية من نموذج المرضى. احفظ النموذج.
- من فضلك أغلق أي جداول، استعلامات، نماذج مفتوحة. لا تغلق نافذة قاعدة البيانات.

بيانات الموظفين

- ١- أضف إلى المسمى الوظيفي محاسب إلى السجل ٦ في رقم الموظف في جدول الموظفين .
- ٢- زد حجم العمود حتى يظهر النص كاملاً مرئياً في حقل عنوان البريد الإلكتروني من الجدول الموظفين واحفظ الجدول .
- ٣- غير القيمة الافتراضية لحقل العمر في الجدول الموظفين إلى ١٨. احفظ الجدول. (انقر فوق موافق إذا يتم عرض أي رسائل تحذير).
- ٤- في الجدول الموظفين ، عين حقل رقم الموظف كمفتاح أساسي. احفظ وأغلق الجدول.
- ٥- إنشئ قاعدة التحقق من الصحة لحقل الراتب في جدول الرواتب ليسمح فقط الأرقام الأقل من أو تساوي ٥٠٠٠٠٠ £. أدخل النص الراتب يتجاوز الحد المسموح به كنص للتحقق من الصحة. (انقر فوق نعم لأية رسائل التحذير التي تظهر) .
- ٦- إنشئ جدول باسم القيمة مع الحقول التالية :

اسم الحقل	نوع البيانات	الحجم
رقم الموظف	ترقيم تلقائي	
رمز القسم	نص	٥٠

- ٧- طبق تصفية حسب التحديد باستخدام المسمى الوظيفي كاتب في نموذج رواتب الموظفين أدخل عدد السجلات التي تمت تصفيتها في مربع النص بنموذج السؤال الثامن. انقر على زر موافق لإغلاق النموذج.
 - ٨- إنشئ استعلام باستخدام كافة الحقول جدول الموظفين ليعرض فقط السجلات حيث رمز القسم ١٠١. احفظ هذا الاستعلام باسم الموظف ١٠١.
 - ٩- عدل استعلام الموظفين فقط ليعرض السجلات حيث المدراء الاسم الأخير هو شكري احفظ الاستعلام.
 - ١٠- عدل استعلام الأقسام ليعرض الموظفين فقط من قسم دعم تكنولوجيا المعلومات. احفظ وأغلق الاستعلام.
- الرجاء إغلاق أي الإطارات المفتوحة في الوصول باستثناء إطار قاعدة البيانات.

مركز الرشاقة

١. عدل استعلام العملاء الإناء بحيث يعرض فقط البيانات عندما يكون حقل نوع الجنس هو أنشئ. احفظ ثم أغلق الاستعلام
 ٢. افتح استعلام أعلى من ٨٠ كيلوجرام وقم بإخفاء حقل العمر و اللقب. احفظ ثم أغلق الاستعلام.
 ٣. شغل استعلام إنشاء (ملاحظة: اضغط نعم عندما تظهر أي رسالة تحذيرية بعد تشغيل الاستعلام)
 ٤. قم بتصدير استعلام أماكن طلبات العملاء إلى ملف إكسل في المجلد Documents\Litmus My وا قبل الاسم الافتراضي للملف. لا تقم بحفظ خطوط التصدير، بعد التصدير.
 ٥. باستخدام كافة حقول جدول طلبات_العملاء، انشئ تقرير واحفظه باسم قائمة الطلبات. (اقبل كافة الإعدادات الافتراضية)
 ٦. انشئ تقرير مستخدماً الحقول رقم العميل، العمر، نوع الجنس، الوزن (بالكيلو جرام)، الطول (بالسنتيمتر) من جدول العملاء، وقم بتجميعهم بواسطة حقل نوع الجنس، على أن يعرض حقل الوزن القيمة الأقصى لكل عميل. احفظ التقرير بإسم أوزان العملاء ثم اغلقه.
 ٧. غير اتجاه الصفحة لتقرير بيانات العملاء إلى الإتجاه الأفقي واضبط حجم الصفحة إلى A4.
 ٨. انشئ نموذج ليعرض كافة حقول جدول المراكز (اقبل الإعدادات الافتراضية اذا استخدمت معالج النماذج) احفظ النموذج باسم المراكز.
 ٩. افتح نموذج الطلبات ثم قم بحذف السجل الثامن. اضغط نعم للمتابعة اذا ما ظهرت لك أي رسالة تحذيرية. أغلق النموذج
- أغلق قاعدة البيانات مركز الرشاقة accddb واحفظ أي تغييرات. لا تغلق برنامج الأكسس

سينما

١. في الاستعلام تصنيف الأفلام، قم بإخفاء حقل رمز التصنيف.
٢. قم بتعديل استعلام تصنيف الأفلام بحيث يظهر الأفلام التي يبدأ رمز عنوانها بحرف الفاء. احفظ استعلام تصنيف الأفلام ثم أغلقه.
٣. قم بتصدير استعلام تصنيف الأفلام إلى ملف إكسل في المجلد Documents\Litmus وا قبل الاسم الافتراضي للملف. لا تقم بحفظ خطوط التصدير، بعد التصدير.
٤. شغل استعلام إنشاء جدول (ملاحظة: اضغط نعم إذا ظهرت لك أي رسالة تحذيرية بعد تشغيل الاستعلام)
٥. باستخدام كافة حقول جدول عناوين_الأفلام، انشئ نموذج واحفظه باسم أفلام. (اقبل كافة الإعدادات الافتراضية)
٦. قم بتعديل السجل الثالث في نموذج الممثلين والأفلام بحيث يكون اسم الممثل هو تامر وحيد.
٧. ادرج سجل جديد في نموذج الممثلين والأفلام مستخدماً البيانات التالية:

رقم الممثل	29
اسم الممثل	جابر السالم

٨. افتح نموذج تصنيفات الأفلام، قم بحذف السجل الذي يحتوي على رمز التصنيف ٩. اضغط نعم للمتابعة إذا ظهرت لك أي رسالة. أغلق النموذج.
٩. أنشئ تقرير مستخدماً كافة حقول الاستعلام تصنيف الأفلام. قم بفرز التقرير بأي حقل تختاره مستخدماً الإعدادات الافتراضية. احفظ التقرير باسم أفلام متنوعة.

الحجوزات

- ١- عدل استعلام أسعار الشقق بحيث يعرض البناية التي سعرها أقل من ٥٠٠ دولار. احفظ وأغلق الاستعلام.
- ٢- عدل استعلام بيانات العملاء بحيث يعرض الاسم الأخير الذي يبدأ بالحرف (ب). احفظ وأغلق الاستعلام
- ٣- شغل استعلام الوحدات السكنية (ملاحظة: قبول الرسالة التي قد تظهر بعد تشغيل الاستعلام).
- ٤- إنشئ نموذج باستخدام كافة حقول جدول الشقق. احفظ النموذج باسم الشقق. (قبول كافة الافتراضيات).
- ٥- إدراج سجل جديد في نموذج العملاء النموذج مع البيانات التالية :

رقم العميل : ١٢١

اللقب : الأنسة

الاسم الأول : سماح

الاسم الاخير : كامل

رقم الاتصال : ٤٤٥ ٣٤٥٦٧٨٩

- ٦- في نموذج الحجوزات انتقل إلى السجل الأول واحذف البيانات من حقل وقت الحجز.
- ٧- في رأس نموذج الحجوزات قم بتعديل تسمية نموذج الحجوزات إلى حجوزات عميل. احفظ وأغلق النموذج.
- ٨- اجب على نموذج السؤال الثامن . انقر على زر موافق لإغلاق النموذج.
- ٩- إنشئ تقرير باستخدام كافة الحقول في جدول الحجوزات. ورتب التقرير على أي حقل تختاره واستخدام الإعدادات الافتراضية. احفظ التقرير باسم الحجوزات
- ١٠- افتح تقرير بيانات العملاء وغير مكان العنوان بيانات العملاء ليظهر على الجانب الأيمن من رأس التقرير. احفظ التقرير.
- ١١- غير اتجاه صفحة تقرير بيانات العملاء إلى أفقي وحجم الورق إلى A4.
- ١٢- إنشئ تقرير باستخدام الحقول رقم البناية ، اسم البناية والبلد من الجدول البنائيات والحقل السعر من جدول الأسعار ، وقم بالتجميع على حسب البلد ، والتي سوف تظهر سعر الحد الأدنى من البناية. احفظ التقرير باسم البنائيات وإغلاق التقرير.

لوازم الأثاث

- ١- عدل استعلام الكمية المباعة ليعرض السجلات فقط عندما يكون حقل الكمية أكبر من ٢. ثم أحفظ الاستعلام.
- ٢- أضف حقل الكمية من جدول الفئات إلى الاستعلام قائمة الفئات.
- ٣- شغل الاستعلام إنشاء. (ملاحظة: أقبل الرسالة التي قد تظهر لك بعد تشغيل الاستعلام).
- ٤- أنشئ نموذج مستخدماً كافة حقول جدول المنتجات . أحفظ النموذج باسم المنتجات (أقبل كافة الإعدادات الافتراضية)
- ٥- أدرج سجل جديد في نموذج الفئات مستخدماً البيانات التالية:

رقم الفئة	النوع	الكمية
١٠	حافطة اسطوانات رقمية	٢٧٥

- ٦- عدل السجل السادس في نموذج قائمة العملاء بحيث يصبح الاسم الأخير هو توفيق.
- ٧- أنشئ تقرير مستخدماً كافة حقول جدول قائمة_العملاء. قم بفرز التقرير بأي حقل من اختيارك واستخدم الإعدادات الافتراضية. أحفظ التقرير باسم العملاء.
- ٨- افتح تقرير المنتجات وقم بتغيير اتجاه العنوان مخزون المنتجات بحيث يظهر على الجهة اليمنى من رأس التقرير.
- ٩- قم بإضافة تسمية (Label) لتقرير الكمية المباعة ، باسم كمية البضاعة المباعة في رأس التقرير.

المدرسة الحديثة

١. أضف حقل رقم المنهج من جدول المعلمين إلى استعلام أساتذة المناهج
٢. افرز جدول الطلاب حسب حقل الاسم الأخير
٣. افرز استعلام المراحل التعليمية للطلاب حسب حقل الاسم الأول تصاعدياً
٤. في تقرير بيانات الطلاب حرك العنوان إلى جهة اليمين من رأس التقرير
٥. في تقرير بيانات المعلمين أضف عنوان بيانات المدرسين في رأس التقرير
٦. في نموذج مدرسين المناهج ابحث عن رقم المدرس ٤١١١ واحذف السجل
٧. في جدول المعلمين طبق التصفية حسب التحديد لعمود رقم المنهج تساوي ٢ ثم اكتب عدد السجلات التي ظهرت في نموذج السؤال السادس.

المدارس

١. عدل الاستعلام المدارس الثانوية ليعرض حقل اسم المدير الذي يبدأ بحرف م
٢. في جدول بيانات_المدارس ابحث عن نجوى كامل وغيرها إلى نجوى إبراهيم
٣. أضف حقل إلى جدول قائمة_المدارس باسم العنوان ونوع البيانات نص
٤. عدل التسمية في رأس نموذج بيانات المدارس إلى بيانات المدارس العامة