



موقع اجاباتكم

Google

للمزيد اكتب
في جوجل

موقع اجاباتكم

موقع اجاباتكم التعليمي يوفر كل ما يحتاجه الطالب والمعلم من حلول الكتب توزيع المنهج. اختبارات نهائية وفترية ملخصات. أوراق عمل والكثير



موقع اجاباتكم
www.ajabatkum.com

موقع اجاباتكم
www.ajabatkum.com

السادس الابتدائي المهارات الرقمية

الفصل الدراسي الثاني 144 هـ

مذكرة أوراق العمل

الاسم /
الفصل /

الوحدة الأولى

تصميم المواقع الإلكترونية



اكتب رقم المصطلح أمام التعريف المناسب

٤

الصفحة الرئيسية

٣

الصفحة الإلكترونية

٢

الموقع الإلكتروني

١

الشبكة الإلكترونية

هي أول صفحة وأكثرها أهمية في الموقع الإلكتروني ومن خلالها تنتقل إلى أي صفحة أخرى في الموقع.

هي صفحة على الإنترنت تتضمن العديد من المكونات مثل النصوص والصور والفيديو وروابط لصفحات أخرى.

هو مجموعة من الصفحات الإلكترونية المتربطة وتحتوي على أكثر من صفحة إلكترونية وللوصول إليها تكتب عنوانه في المتصفح

لفظ يشير إلى أحد المكونات الأساسية في شبكة الإنترنت والتي تتكون من موقع إلكتروني يمكن الوصول إليها من خلال المتصفح

أختر

الارتباط الفرعى

الصفحة الرئيسية

الارتباط التشعبي

غالباً ما يكون كلمة أو عبارة أو صورة عند الضغط عليها تعيد توجيهك إلى صفحة إلكترونية أخرى

أداة سكراتش

أداة جوجل

أداة ياهو

أداة تصميم شبكة إلكترونية مجانية عبر الإنترنت توفرها شركة جوجل

صورة للموقع

مخطط على الورق

الصفحة الرئيسية

قبل البدء بإنشاء موقع إلكتروني عليك إنشاء :

موقع

حساب

عنوان

صح أو خطأ

تتيح لك أداة موقع جوجل إنشاء موقع إلكترونية بدون أي خبرة بلغة HTML

لا يمكن تحرير الصور في الموقع الإلكتروني الخاصة بك

يمكنك استخدام رمز سهولة القراءة لتعزيز لون خلفية الصورة

تتيح لك أيقونة المرساة وضع صورة في أماكن مختلفة على الصفحة

اختيار مظهر الموقع

٣

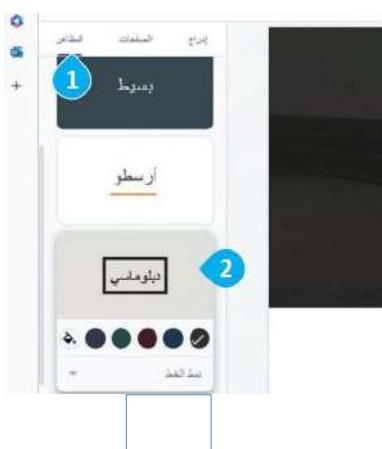
إضافة النصوص

٢

تغيير نمط الخط

١

ضع رقم المسمى في المكان المناسب له



أختبر

تحسين التجربة	التنظيم	المرونة	يتيح لك وجود صفحات إلكترونية متعددة تنظيم المحتوى الخاص بك بطريقة منطقية ومنظمة.
تحسين التجربة	التنظيم	المرونة	تقديمك لمحتوى الموقع الخاص بك بطريقة أفضل من خلال عرضة بشكل منظم وجذاب في صفحات متعددة
تحسين التجربة	التنظيم	المرونة	تسمح لك الصفحات الإلكترونية المتعددة بتجربة تخطيطات وأنماط وأنواع مختلفة من المحتوى

أكتب المسمى المناسب لكل صورة مما يلي :

- إضافة الارتباط الشعبي إنشاء الصفحات الإلكترونية حذف وإضافة عنصر اختيار تخطيط الصفحة إضافة صورة تنظيم صفحاتك

اكتشف ما يميز تروجينا، ذلك الجبل الشاهق في وسط نيوم. تملك تروجينا بعضاً من أجمل المناظر الطبيعية في العالم، مما يجعلها وجهة مميزة لمن يسافرون بالمخاطر والطبيعة.

تروجينا جبل نيوم هو علم سار يفتح الأفق لل里احيين. تملك تروجينا بعضاً من أجمل المناظر الطبيعية في العالم، مما يجعلها وجهة مميزة لمن يسافرون بالمخاطر والطبيعة.

اكتشف ما يميز تروجينا، ذلك الجبل الشاهق في وسط نيوم. تملك تروجينا بعضاً من أجمل المناظر الطبيعية في العالم، مما يجعلها وجهة مميزة لمن يسافرون بالمخاطر والطبيعة.

صح أو خطأ

أدركت الشركات التجارية والمؤسسات الاجتماعية أهمية المداومة على وسائل التواصل الاجتماعي للتوعس في النشر

لإضافة أيقونة لوسائل التواصل الاجتماعي يتطلب منك إضافة تذيل إلى صفحتك

لتعزيز وظائف موقعك الإلكتروني وصورته المرئية لا تقوم بإضافة تذيل إلى صفحاتك

سيظهر التذيل في كل صفحة من صفحات موقعك عند إضافته

بعد إضافة روابط وسائل التواصل الاجتماعي لا يمكنك حذفها

يمكنك إجراء بعض التعديلات على التذيل بعد إضافة رابط وسائل التواصل الاجتماعي

من الضروري التحقق من التغييرات التي أجريتها على صفحاتك ومعرفة كيف سيبدو الموقع قبل نشره

يمكنك نشر موقعك الإلكتروني عندما يصبح جاهزاً

يمكنك مشاركة موقعك مع أصدقائك فور نشره

لا تستطيع مشاركة موقعك مع أشخاص معينين

الوحدة الثانية

قواعد البيانات



اكتب رقم المصطلح أمام التعريف المناسب

٥

البيانات

٤

المعلومات

٣

قاعدة البيانات

٢

السجل

١

الحق

هي الحقائق الأولية الموجودة حولك بشكلها الخارجي الظاهر.

هي المعاني والمعارف التي يدركها الإنسان.

هي مجموعة من البيانات الأولية التي يمكن تغييرها وفرزها والبحث عنها بسرعة لإظهار معلومات مفصلة حول شيء محدد.

هو مجموعة كاملة من المعلومات التي تشير إلى كيان معين ، مثل شخص أو منتج أو معاملة مخزنة في قاعدة بيانات.

يطلق على كل خلية تحتوي على نوع واحد من البيانات ضمن سجل في جدول البيانات

أنواع

البيانات الأبجدية	البيانات الأبجدية العددية	البيانات العددية
أحمد علي آخر رسالة قصيرة المملكة العربية السعودية	ت تكون البيانات الأبجدية من جميع الحروف الأبجدية والفراغات التي تستخدم للفصل بين الكلمات. يمكن أن تستخدم البيانات الأبجدية لتمثيل اسم دولة مثلاً.	يتضمن هذا النوع من البيانات جميع الحروف الأبجدية والأرقام والرموز الخاصة مثل #، %، &، إلخ على سبيل المثال، يمكن أن تستخدم البيانات الأبجدية العددية لتمثيل الوقت أو التاريخ أو العنوان الوطني لمنزلك.

ضع المسمى في الخانة الصحيحة

الاسم	العنوان الوطني	رقم الهاتف	البريد الإلكتروني	الطلبة	المعلمين
أحمد	RBBD**21	05** **** ***	ahmed.**@outlook.com		
جابر	RBBD**32	05** **** ***	jaber.**@outlook.com		
خالد	RBBD**23	05** **** ***	khaled.**@outlook.com		
فهد	RBBD**24	05** **** ***	fahad.**@outlook.com		

جدول قاعدة البيانات

حق

سجل

ج

صح أو خطأ

يتكون الحق من العديد من السجلات

يمكن أن يحتوي الجدول على سجل واحد

يمكن أن تحتوي قاعدة البيانات على جداول متعددة

صح أو خطأ

لإنشاء قاعدة البيانات الخاصة بك عليك تحديد نوع المعلومات التي تريدها ضمنها

لإنشاء جدول قاعدة بيانات ستحتاج إلى برنامج مايكروسوف特 وورد

يوجد برامج لإنشاء قواعد البيانات شائعة مثل مايكروسوفت أكسس ولبير أو فيس بيس

ضع علامة ✓ على الجداول التي تحتوي على بيانات منتظمة

الهاتف	العنوان	الاسم
05*****	RBBB**21	أحمد
التصوير	1433 صفر 13	11
10	خالد	فهد

الهواية	العمر	الاسم
الرسم	8	أحمد
القراءة	10	خالد
التصوير	11	فهد

الهاتف	عنوان البريد الإلكتروني	الاسم
05*****	ahmed.**@outlook.com	أحمد
05*****	khaled.**@outlook.com	خالد
05*****	fahad.**@outlook.com	فهد

الهواية	العنوان	الاسم
الرسم	8	أحمد
الشواء	05*****	خالد
التصوير	11	فهد

ضع رقم الإجراء أمام الوصف الصحيح

يُستخدم هذا الإجراء لإنشاء إدخال صف جديد في قاعدة بيانات أو جدول بيانات	
يُستخدم هذا الإجراء لتنظيم البيانات في صورة تنسيق سهل القراءة	
يُستخدم هذا الإجراء لكتابة أسماء حقول البيانات المختلفة في خلايا الصف الأول لجدول البيانات	
يُستخدم هذا الإجراء لتمييز صفات واحد أو أكثر في قاعدة بيانات أو جدول بيانات	

١ تحديد سجل أو أكثر
٢ إدراج أسماء الحقول
٣ تنسيق جدول
٤ إضافة سجل

يساعدك فرز البيانات (sort data) وتصفيتها على :

.....

الوصول إلى المعلومات التي تريدها بسهولة

فهم بياناتك وتنظيمها بشكل أفضل

صح أو خطأ

يمكن فرز البيانات بواسطة أكثر من عمود في المرة الواحدة

الفرز يمكنك استخدامه في فرز البيانات بترتيب أبجدي أو رقمي فقط

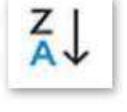
تسمح لك التصفية بعرض البيانات التي تلبي معايير محددة فقط

لا يمكن تطبيق الفرز والتصفيه إلا على البيانات الرقمية في مايكروسوفت اكسيل

يستخدم أمر الفرز لترتيب البيانات في نطاق من الخلايا أو جدول حسب معيار محدد

يستخدم أمر التصفية لعرض مجموعة غير محددة من بيانات الجدول

صل رمز الفرز بالوصف المناسب له

فرز من A إلى Z (Sort A to Z)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
فرز من Z إلى A (Sort Z to A)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
فرز من الأصغر إلى الأكبر (Sort Smallest to Largest)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
فرز من الأكبر إلى الأصغر (Sort Largest to Smallest)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	

الوحدة الثالثة

البرمجة باستخدام سكرياتش



الإحداثيات الديكارتية	نظام الإحداثيات	الإحداثيات الخطية	هو نظام يستخدم رقمًا أو عدة أرقام لتحديد موضع النقاط في مساحة محددة
تحسين التجربة	الإحداثيات الخطية	نظام الإحداثيات	يُعد أبسط أنواع نظام الإحداثيات ويكون من خط أفقي (محور واحد) أو بُعد واحد مُرقم
الإحداثيات الخطية	نظام الإحداثيات	الإحداثيات الديكارتية	في هذا النظام يتقابل خطان بزاوية قائمة بينهما، وإحداثيات النقطة هي بُعد النقطة عن كل خط
الرسوم الثابتة	الرسوم المتحركة	الرسوم التوضيحية	هو رسم تخطيطي مكون من صور لأشياء مختلفة تُستخدم لتمثيل معلومات مختلفة

صحيح أو خطأ

- ت تكون المنصة في سكراتش من مجموعة من النقاط تسمى البكسل
- عندما يكون الكائن في مركز المنصة بذلك تكون إحداثيات موقعه (10,10)
- يمكنك تحريك الكائن إلى أي موضع على المنصة في سكراتش باستخدام لبنات تغيير الإحداثيات
- يتم استخدام لبننة المفتاح (مضغوط للكشف عندما يتم الضغط على مفتاح معين على الشاشة
- تحدد قيمة y موقع الكائن على المحور الرأسي
- تحدد قيمة x موقع الكائن على المحور الأفقي

أكتب رقم الوصف أمام البنية المناسبة

1 تنقل الكائن إلى موقع الإحداثيات (-22,-15).

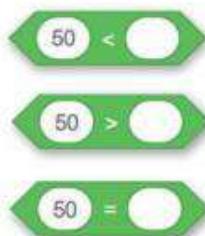
2 تنقل الكائن إلى موقع مؤشر الفارة.

3 تحرك الكائن إلى أعلى.

4 تحرك الكائن إلى اليسار.

5 تعرض إحداثيات الكائن.

اكتب مسمى المعاملات التالية



ضع رقم اللبنة أمام الوصف الصحيح

إذا كان هناك شرطاً خطأ فإن اللبنة ترجع خطأ	
إذا كان شرط خطأ فإنها ترجع صحيحاً وإذا كان صحيحاً ترجع خطأ	
تنتظر عدد من الثانية ثم تستمر إلى اللبنة التالية	
إذا كان هناك شرطاً صحيحاً فإن اللبنة ترجع صحيحاً	

١	
٢	
٣	
٤	

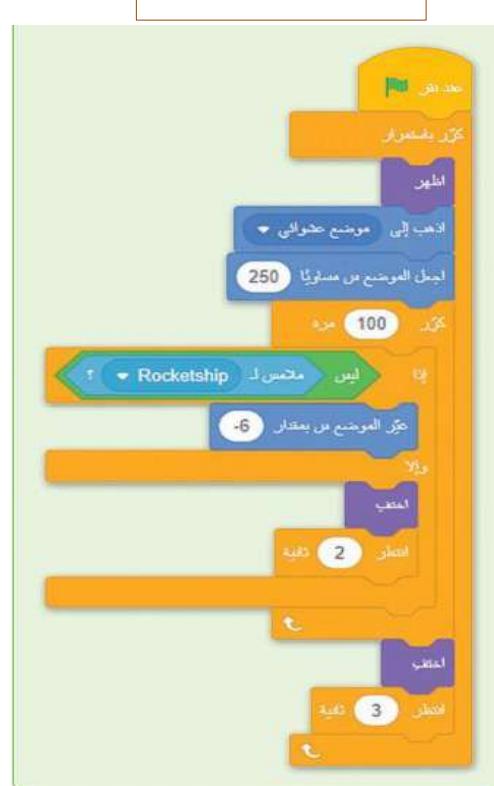
اكتب مسمى الكائن المبرمج

الكائن المبني

الكائن النجمة

كائن المركبة الفضائية

الكائن السحب





السادس الابتدائي المهارات الرقمية

الفصل الدراسي الثاني 144 هـ

الحلول

مذكرة أوراق العمل

الاسم /
الفصل /

الوحدة الأولى

تصميم المواقع الإلكترونية



اكتب رقم المصطلح أمام التعريف المناسب

٤

الصفحة الرئيسية

٣

الصفحة الإلكترونية

٢

الموقع الإلكتروني

١

الشبكة الإلكترونية

هي أول صفحة وأكثرها أهمية في الموقع الإلكتروني ومن خلالها تنتقل إلى أي صفحة أخرى في الموقع.

٤

هي صفحة على الإنترنت تتضمن العديد من المكونات مثل النصوص والصور والفيديو وروابط لصفحات أخرى.

٣

هو مجموعة من الصفحات الإلكترونية المتابطة وتحتوي على أكثر من صفحة إلكترونية وللوصول إليه تكتب عنوانه في المتصفح

٢

لفظ يشير إلى أحد المكونات الأساسية في شبكة الإنترنت والتي تتكون من موقع إلكترونية يمكن الوصول إليها من خلال المتصفح

١

أخر

الارتباط الفرعى

الصفحة الرئيسية

الارتباط التشعبي

أداة جوجل

أداة ياهو

أداة سكراتش

غالباً ما يكون كلمة أو عبارة أو صورة عند الضغط عليها تعيد توجيهك إلى صفحة إلكترونية أخرى

أداة تصميم شبكة إلكترونية مجانية عبر الإنترنت توفرها شركة جوجل

صورة للموقع

مخطط على الورق

الصفحة الرئيسية

قبل البدء بإنشاء موقع إلكتروني عليك إنشاء :

موقع

حساب

عنوان

صح أو خطأ

صح

تتيح لك أداة موقع جوجل إنشاء موقع إلكترونية بدون أي خبرة بلغة HTML

خطأ

لا يمكن تحرير الصور في الموقع الإلكتروني الخاصة بك

خطأ

يمكنك استخدام رمز سهولة القراءة لتعزيز لون خلفية الصورة

صح

تتيح لك أيقونة المرساة وضع صورة في أماكن مختلفة على الصفحة

اختيار مظهر الموقع

٣

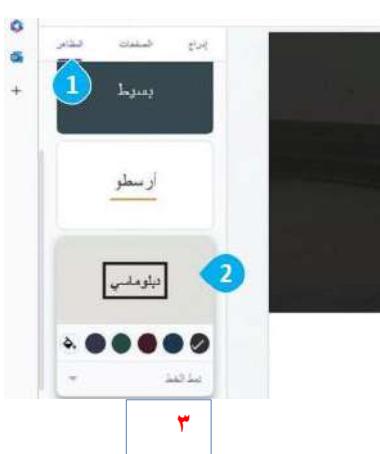
إضافة النصوص

٢

تغيير نمط الخط

١

ضع رقم المسمى في المكان المناسب له



تحسين التجربة	التنظيم	المرونة	يتيح لك وجود صفحات إلكترونية متعددة تنظيم المحتوى الخاص بك بطريقة منطقية ومنظمة.
تحسين التجربة	التنظيم	المرونة	تقديمك لمحتوى الموقع الخاص بك بطريقة أفضل من خلال عرضة بشكل منظم وجذاب في صفحات متعددة
تحسين التجربة	التنظيم	المرونة	تسمح لك الصفحات الإلكترونية المتعددة بتجربة تخطيطات وأنماط وأنواع مختلفة من المحتوى

أكتب المسمى المناسب لكل صورة مما يلي :

إضافة الارتباط التشعبي

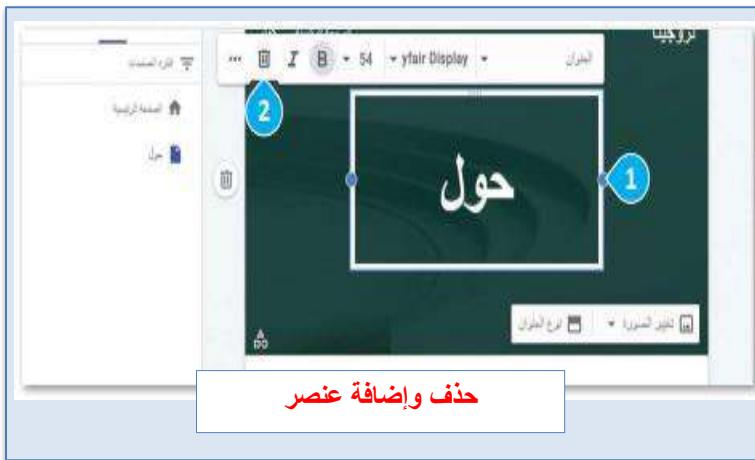
إنشاء الصفحات الإلكترونية

حذف وإضافة عنصر

اختيار تخطيط الصفحة

إضافة صورة

تنظيم صفحاتك



صح أو خطأ

صح

أدركت الشركات التجارية والمؤسسات الاجتماعية أهمية المداومة على وسائل التواصل الاجتماعي للتوعي في التسويق

صح

إضافة أيقونة لوسائل التواصل الاجتماعي يتطلب منك إضافة تذيل إلى صفحتك

خطأ

لتعزيز وظائف موقعك الإلكتروني وصورته المرئية لا تقوم بإضافة تذيل إلى صفحاتك

صح

سيظهر التذيل في كل صفحة من صفحات موقعك عند إضافته

خطأ

بعد إضافة روابط وسائل التواصل الاجتماعي لا يمكنك حذفها

صح

يمكنك إجراء بعض التعديلات على التذيل بعد إضافة رابط وسائل التواصل الاجتماعي

صح

من الضروري التحقق من التغييرات التي أجريتها على صفحاتك ومعرفة كيف سيبدو الموقع قبل نشره

صح

يمكنك نشر موقعك الإلكتروني عندما يصبح جاهزاً

صح

يمكنك مشاركة موقعك مع أصدقائك فور نشره

خطأ

لا تستطيع مشاركة موقعك مع أشخاص معينين

الوحدة الثانية

قواعد البيانات



اكتب رقم المصطلح أمام التعريف المناسب

٥

البيانات

٤

المعلومات

٣

قاعدة البيانات

٢

السجل

١

الحق

هي الحقائق الأولية الموجودة حولك بشكلها الخارجي الظاهر.

٥

هي المعاني والمعارف التي يدركها الإنسان.

٤

هي مجموعة من البيانات الأولية التي يمكن تغييرها وفرزها والبحث عنها بسرعة لإظهار معلومات مفصلة حول شيء محدد.

٣

هو مجموعة كاملة من المعلومات التي تشير إلى كيان معين ، مثل شخص أو منتج أو معاملة مخزنة في قاعدة بيانات.

٢

يطلق على كل خلية تحتوي على نوع واحد من البيانات ضمن سجل في جدول البيانات

١

أنواع البيانات

البيانات الأبجدية	البيانات الأبجدية العددية	البيانات العددية
أحمد علي آخر رسالة قصيرة المملكة العربية السعودية	ت تكون البيانات الأبجدية من جميع الحروف الأبجدية والفراغات التي تستخدم للفصل بين الكلمات. يمكن أن تستخدم البيانات الأبجدية لتمثيل اسم دولة مثلاً.	يتضمن هذا النوع من البيانات جميع الحروف الأبجدية والأرقام والرموز الخاصة مثل #، %، ،، إلخ. على سبيل المثال، يمكن أن تستخدم البيانات الأبجدية العددية لتمثيل الوقت أو التاريخ أو العنوان الوطني لمنزلك.

ضع المسمى في الخانة الصحيحة

سجل	حقل	جدول قاعدة البيانات																														
البيانات	البيانات	<table border="1"> <thead> <tr> <th>الاسم</th> <th>العنوان الوطني</th> <th>رقم الهاتف</th> <th>البريد الإلكتروني</th> <th>الطلبة</th> <th>المعلمين</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>أحمد</td> <td>RBBD**21</td> <td>05** **** ***</td> <td>ahmed.**@outlook.com</td> <td>جابر</td> <td>آخر</td> </tr> <tr> <td>خالد</td> <td>RBBD**32</td> <td>05** **** ***</td> <td>jaber.**@outlook.com</td> <td>فهد</td> <td>رسالة قصيرة</td> </tr> <tr> <td>فهد</td> <td>RBBD**23</td> <td>05** **** ***</td> <td>khaled.**@outlook.com</td> <td>آخر</td> <td>المملكة العربية السعودية</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RBBD**24</td> <td>05** **** ***</td> <td>fahad.**@outlook.com</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	الاسم	العنوان الوطني	رقم الهاتف	البريد الإلكتروني	الطلبة	المعلمين	أحمد	RBBD**21	05** **** ***	ahmed.**@outlook.com	جابر	آخر	خالد	RBBD**32	05** **** ***	jaber.**@outlook.com	فهد	رسالة قصيرة	فهد	RBBD**23	05** **** ***	khaled.**@outlook.com	آخر	المملكة العربية السعودية		RBBD**24	05** **** ***	fahad.**@outlook.com		
الاسم	العنوان الوطني	رقم الهاتف	البريد الإلكتروني	الطلبة	المعلمين																											
أحمد	RBBD**21	05** **** ***	ahmed.**@outlook.com	جابر	آخر																											
خالد	RBBD**32	05** **** ***	jaber.**@outlook.com	فهد	رسالة قصيرة																											
فهد	RBBD**23	05** **** ***	khaled.**@outlook.com	آخر	المملكة العربية السعودية																											
	RBBD**24	05** **** ***	fahad.**@outlook.com																													

جدول قاعدة البيانات

حقل

سجل

صح أو خطأ

يتكون الحقل من العديد من السجلات

خطأ

يمكن أن يحتوي الجدول على سجل واحد

صح

يمكن أن تحتوي قاعدة البيانات على جداول متعددة

صح

صح أو خطأ

صح	لإنشاء قاعدة البيانات الخاصة بك عليك تحديد نوع المعلومات التي تريدها ضمنها
خطأ	لإنشاء جدول قاعدة بيانات ستحتاج إلى برنامج مايكروسوف特 وورد
صح	يوجد برامج لإنشاء قواعد البيانات شائعة مثل مايكروسوفت أكسس ولبير أوفيس بيس

ضع علامة ✓ على الجداول التي تحتوي على بيانات منتظمة

الهاتف	العنوان	الاسم
05*****	RBBB**21	أحمد
التصوير	1433 صفر 13	11
10	خالد	فهد

الهواية	العمر	الاسم
الرسم	8	أحمد
القراءة	10	خالد
التصوير	11	فهد

الهاتف	عنوان البريد الإلكتروني	الاسم
05*****	ahmed.**@outlook.com	أحمد
05*****	khaled.**@outlook.com	خالد
05*****	fahad.**@outlook.com	فهد

الهواية	العنوان	الاسم
الرسم	8	أحمد
الشواء	05*****	خالد
التصوير	11	فهد

ضع رقم الإجراء أمام الوصف الصحيح

٤	يُستخدم هذا الإجراء لإنشاء إدخال صف جديد في قاعدة بيانات أو جدول بيانات
٣	يُستخدم هذا الإجراء لتنظيم البيانات في صورة تنسيق سهل القراءة
٢	يُستخدم هذا الإجراء لكتابة أسماء حقول البيانات المختلفة في خلايا الصف الأول لجدول البيانات
١	يُستخدم هذا الإجراء لتمييز صفات واحد أو أكثر في قاعدة بيانات أو جدول بيانات

١	تحديد سجل أو أكثر
٢	إدراج أسماء الحقول
٣	تنسيق جدول
٤	إضافة سجل

يساعدك فرز البيانات (sort data) وتصفيتها على :

اتخاذ قرارات مؤثرة

الوصول إلى المعلومات التي تريدها بسهولة

فهم بياناتك وتنظيمها بشكل أفضل

صح أو خطأ

صح

يمكنك فرز البيانات بواسطة أكثر من عمود في المرة الواحدة

خطأ

الفرز يمكنك استخدامه في فرز البيانات بترتيب أبجدي أو رقمي فقط

صح

تسمح لك التصفية بعرض البيانات التي تلبي معايير محددة فقط

خطأ

لا يمكن تطبيق الفرز والتصفيه إلا على البيانات الرقمية في مايكروسوفت اكسيل

صح

يستخدم أمر الفرز لترتيب البيانات في نطاق من الخلايا أو جدول حسب معيار محدد

خطأ

يستخدم أمر التصفية لعرض مجموعة غير محددة من بيانات الجدول

صل رمز الفرز بالوصف المناسب له

فرز من أ إلى ي (Sort A to Z)	
فرز من ي إلى أ (Sort Z to A)	
فرز من الأصغر إلى الأكبر (Sort Smallest to Largest)	
فرز من الأكبر إلى الأصغر (Sort Largest to Smallest)	

الوحدة الثالثة

البرمجة باستخدام سكرياتش



الإحداثيات الديكارتية	نظام الإحداثيات	الإحداثيات الخطية	هو نظام يستخدم رقمًا أو عدة أرقام لتحديد موضع النقاط في مساحة محددة
تحسين التجربة	الإحداثيات الخطية	نظام الإحداثيات	يُعد أبسط أنواع نظام الإحداثيات ويكون من خط أفقي (محور واحد) أو بُعد واحد مُرقم
الإحداثيات الخطية	نظام الإحداثيات	الإحداثيات الديكارتية	في هذا النظام يتقابل خطان بزاوية قائمة بينهما، وإحداثيات النقطة هي بُعد النقطة عن كل خط
الرسوم المتحركة	الرسوم التوضيحية		هو رسم تخطيطي مكون من صور لأشياء مختلفة تُستخدم لتمثيل معلومات مختلفة

صحيح أو خطأ

صحيح	ت تكون المنصة في سكراتش من مجموعة من النقاط تسمى البكسل
خطأ	عندما يكون الكائن في مركز المنصة بذلك تكون إحداثيات موقعه (10,10)
صحيح	يمكنك تحريك الكائن إلى أي موضع على المنصة في سكراتش باستخدام لبنات تغيير الإحداثيات
صحيح	يتم استخدام <u>لبننة المفتاح</u>) مضغوط للكشف عندما يتم الضغط على مفتاح معين على الشاشة
صحيح	تحدد قيمة y موقع الكائن على المحور الرأسي
صحيح	تحدد قيمة x موقع الكائن على المحور الأفقي

اكتب رقم الوصف أمام البنية المناسبة

1 2 3 4 5

1. تنقل الكائن إلى موقع الإحداثيات (-22,-15).

2. تنقل الكائن إلى موقع مؤشر الفارة.

3. تحرك الكائن إلى أعلى.

4. تحرك الكائن إلى اليسار.

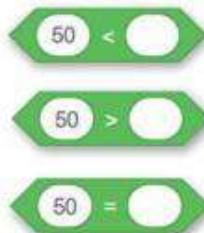
5. تعرض إحداثيات الكائن.

اكتب مسمى المعاملات التالية

المعاملات المنطقية



المعاملات الشرطية



المعاملات الحسابية



ضع رقم اللبنة أمام الوصف الصحيح

إذا كان هناك شرطاً خطأ فإن اللبنة ترجع خطأ	١
إذا كان شرط خطأ فإنها ترجع صحيحاً وإذا كان صحيحاً ترجع خطأ	٤
تنتظر عدد من الثنائي ثم تستمر إلى اللبة التالية	٢
إذا كان هناك شرطاً صحيحاً فإن اللبة ترجع صحيحاً	٣

١	
٢	
٣	
٤	

اكتب مسمى الكائن المبرمج

الكائن المبني

الكائن النجمة

كائن المركبة الفضائية

الكائن السحب

كائن المركبة الفضائية

الكائن النجمة



الكائن المبني

الكائن السحب

