

تم تحميل وعرض المادة من :



موقع واجباتي

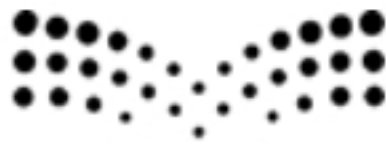
www.wajibati.net

موقع واجباتي منصة تعليمية تساهم بنشر
حل المناهج الدراسية بشكل متميز لترتقي بمجال التعليم
على الإنترنت ويستطيع الطلاب تصفح حلول الكتب مباشرة
لجميع المراحل التعليمية المختلفة



حمل التطبيق من هنا





اختبار المهارات الرقمية الفكري الأول لصف ثاني متوسط الفصل الثاني لعام

اسم الطالب/ة: الصف:

السؤال الأول: حدد العبارة الصحيحة والعبارة الخاطئة:	١٦ درجة
١-البيانات عبارة عن مجموعة من الحقائق لم يتم تحليلها أو معالجتها بأي طريقة .	☐
٢-المعلومات هي بيانات تم معالجتها أو تنظيمها أو تقديمها في سياق معين للوصول لمعرفة أ وحقائق.	☐
٣-الطريقة الشائعة لجمع البيانات حالياً هي استخدام النماذج عبر الإنترنت.	☐
٤-النموذج عبر الانترنت هو صفحة إلكترونية تفاعلية يسمح للمستخدم بإدخال المعلومات.	☐
٥-توفر تطبيقات النماذج الالكترونية العديد من أنماط الأسئلة التي يمكن استخدامها.	☐
٦-يمكن السماح للمشاركة باختيار أكثر من إجابة في بعض الحالات بتفعيل خيار (إجابات متعددة) .	☐
٧-توفر النماذج عبر الإنترنت حلاً مناسباً لجمع البيانات المختلفة التي تحتاجها بطريقة آلية وسريعة.	☐
٨-يمكن معاينة النموذج ومعرفة كيف يبدو عبر الانترنت على أجهزة الحاسب والهواتف المحمولة.	☐
٩-لا يمكن أن يحتوي الاستطلاع إلا على نوع واحد من الأسئلة.	☐
١٠-تتكون قاعدة البيانات من جدول واحد فقط .	☐
١١- لا يمكن تطبيق عوامل تصفية متقدمة على قاعدة البيانات الخاصة بك.	☐
١٢-يمكن استخدام برنامج مايكروسوفت إكسل لإنشاء جدول قاعدة البيانات بطريقة بسيطة للغاية.	☐
١٣-يتم تطبيق عامل تصفية لعرض مجموعة محددة من السجلات.	☐
١٤-يفيد فرز السجلات في العثور على ما تبحث عنه بسهولة.	☐
١٥-يمكن فرز بيانات قاعدة البيانات وفقاً لحقول متعددة بدلاً من حقل واحد من خلال الفرز متعدد البيانات.	☐
١٦- يمكن تصدير استجابات النموذج إلى جدول بيانات مايكروسوفت إكسل.	☐

الصفحة التالية <<

السؤال الثاني : اختر الإجابة الصحيحة:			٤ درجات
١-هي نظام يمكن من خلاله تنظيم البيانات وإدارتها :			
البيانات	المعلومات	قاعدة البيانات	
٢-يمكن إنشاء نموذج إلكتروني باستخدام :			
مايكروسوفت وورد	مايكروسوفت بوربوينت	مايكروسوفت فورمز	
٣-من خلال نوع هذا السؤال يمكن للمستجيبين الإجابة عن سؤالك برد نصي حر:			
نص	تقييم	اختيار	
٤-نوع من أنواع الأسئلة يتيح لك تقديم ملاحظات بسرعة وسهولة حول الجوانب المختلفة للسؤال :			
تقييم	ليكرت	المقالية	

السؤال المساعد : عدد اربعة من أنواع أسئلة الخادج عبر الانترنت ؟	٢ درجتان
١-	
٢-	
٣-	
٤-	

ما مدى رضاكم عن مستوى الاختبار؟



مدير/ة المدرسة :

معلم/ة المادة :

اختبار المهارات الرقمية الفترى الأول لصف ثانٍ متوسط الفصل الثاني لعام

نموذج الإجابة

اسم الطالب/ة: الصف:

السؤال الأول: حدد العبارة الصحيحة والعبارة الخاطئة:	١٦ درجة
١-البيانات عبارة عن مجموعة من الحقائق لم يتم تحليلها أو معالجتها بأي طريقة .	☒
٢-المعلومات هي بيانات تم معالجتها أو تنظيمها أو تقديمها في سياق معين للوصول لمعرفة أ وحقائق.	☒
٣-الطريقة الشائعة لجمع البيانات حالياً هي استخدام النماذج عبر الإنترنت.	☒
٤-النموذج عبر الانترنت هو صفحة إلكترونية تفاعلية يسمح للمستخدم بإدخال المعلومات.	☒
٥-توفر تطبيقات النماذج الالكترونية العديد من أنماط الأسئلة التي يمكن استخدامها.	☒
٦-يمكن السماح للمشاركة باختيار أكثر من إجابة في بعض الحالات بتفعيل خيار (إجابات متعددة) .	☒
٧-توفر النماذج عبر الإنترنت حلاً مناسباً لجمع البيانات المختلفة التي تحتاجها بطريقة آلية وسريعة.	☒
٨-يمكن معاينة النموذج ومعرفة كيف يبدو عبر الانترنت على أجهزة الحاسب والهواتف المحمولة.	☒
٩-لا يمكن أن يحتوي الاستطلاع إلا على نوع واحد من الأسئلة.	☒
١٠-تتكون قاعدة البيانات من جدول واحد فقط .	☒
١١- لا يمكن تطبيق عوامل تصفية متقدمة على قاعدة البيانات الخاصة بك.	☒
١٢-يمكن استخدام برنامج مايكروسوفت اكسل لإنشاء جدول قاعدة البيانات بطريقة بسيطة للغاية.	☒
١٣-يتم تطبيق عامل تصفية لعرض مجموعة محددة من السجلات.	☒
١٤-يفيد فرز السجلات في العثور على ما تبحث عنه بسهولة.	☒
١٥-يمكن فرز بيانات قاعدة البيانات وفقاً لحقول متعددة بدلاً من حقل واحد من خلال الفرز متعدد البيانات.	☒
١٦- يمكن تصدير استجابات النموذج إلى جدول بيانات مايكروسوفت إكسل.	☒

الصفحة التالية >>

السؤال الثاني : اختر الإجابة الصحيحة:			٤ درجات
١-هي نظام يمكن من خلاله تنظيم البيانات وإدارتها :			
البيانات	المعلومات	قاعدة البيانات	
٢-يمكن إنشاء نموذج إلكتروني باستخدام :			
مايكروسوفت وورد	مايكروسوفت بوربوينت	مايكروسوفت فورمز	
٣-من خلال نوع هذا السؤال يمكن للمستجيبين الإجابة عن سؤالك برد نصي حر:			
نص	تقييم	اختيار	
٤-نوع من أنواع الأسئلة يتيح لك تقديم ملاحظات بسرعة وسهولة حول الجوانب المختلفة للسؤال :			
تقييم	ليكرت	المقالية	

السؤال المساعد : عدد اربعة من أنواع أسئلة النماذج عبر الانترنت ؟		٢ درجتان
١-المقالية او المقالية المقيدة		
٢-اختيار		
٣-ليكرت		
٤-تقييم		

ما مدى رضاكم عن مستوى الاختبار؟



مدير/ة المدرسة :

معلم/ة المادة :



موقع واجباتي



السؤال الأول : اختاري الإجابة الصحيحة :		
١- هي نظام يمكن من خلاله تنظيم البيانات وإدارتها		
قاعدة البيانات.	المعلومات .	البيانات
٢- من خلال نوع هذا السؤال يمكن للمستجيبين الإجابة عن سؤالك برد نصي حر		
أختيار	نص	تقييم
٣- إذا اردت رؤية مجموعة محددة عن السجلات فاستخدم		
تصفية .	فرز	حذف
٤- يتكون الفرز متعدد المستويات من ::		
مستوى واحد	مستويين	العديد من المستويات
٥- اي من رموز العمليات الحسابية الأساسية في مايكروسوفت أكسل التالية هو رمز الاس		
^	+	*
٦- دالة نصية في أكسل وتقوم بتبديل جزء او كامل النص في الخلية باخر جديد وفق شرط محدد		
دالة اليسار	دالة التبديل	دالة الوسط
٧- : إذا ظهرت رسالة الخطأ "#REF!" في خلية فهذا يعنى أن		
النص اصغر من الخلية	مرجع غير صالح	الصيغة تحتوى على بيانات رقمية
٨- دالة نصية في اكسل تقوم باستخراج عددا من الحروف على الجانب الايسر من النص في خلية هي		
دالة التبديل	دالة الوسط	دالة اليسار

السؤال الثاني : حددي العبارة الصحيحة والعبارة الخاطئة مع تصويب الخطأ:		
١- توفر النماذج عبر الانترنت حلا مناسباً لجمع البيانات التي تحتاجها بطريقة آلية وسريعة	☐	☐
٢- البيانات هي بيانات تم معالجتها او تنظيمها او تقديمها في سياق معين لوصول لمعرفة أو حقائق.	☐	☐
٣- يتم تطبيق عامل تصفية لعرض مجموعة محددة من السجلات	☐	☐



☐	☐	٤-يفيد فرز السجلات في العثور على ماتبحث عنه بسهولة
☐	☐	٥-عند اجراء العمليات الحسابية يكون ترتيب العمليات من اليسار الى اليمين
☐	☐	٦-يمكن تغير القيمة المعروضة برقم عشري الى نسبة مئوية عن طريق تطبيق تنسيق النسبة المئوية .
☐	☐	٧-لايمكن استخدام البيانات النصية في مايكروسوفت أكسل .
☐	☐	٨- في المرجع المطلق للصف تكون علامة الدولار قبل رقم الصف فيبقى الصف ثابتا.

السؤال الثالث :

أرتبي أولويات العمليات الحسابية ؟

...../١

...../٢

...../٣

...../٤

بالتوفيق مبرمجات المستقبل : معلمة المادة:أ : منى



موقع واجباتي



نموذج الإجابة

السؤال الأول : اختاري الإجابة الصحيحة :		
١- هي نظام يمكن من خلاله تنظيم البيانات وإدارتها		
قاعدة البيانات.	المعلومات .	البيانات
٢- من خلال نوع هذا السؤال يمكن للمستجيبين الإجابة عن سؤالك برد نصي حر		
أختيار	نص	تقييم
٣- إذا اردت رؤية مجموعة محددة عن السجلات فاستخدم		
تصفية	فرز	حذف
٤- يتكون الفرز متعدد المستويات من ::		
مستوى واحد	مستويين	العديد من المستويات
٥- اي من رموز العمليات الحسابية الأساسية في مايكروسوفت أكسل التالية هو رمز الاس		
٨	+	*
٦- دالة نصية في أكسل وتقوم بتدبير جزء او كامل النص في الخلية باخر جديد وفق شرط محدد		
دالة اليسار	دالة التبديل	دالة الوسط
٧- : إذا ظهرت رسالة الخطأ "#REF!" في خلية فهذا يعنى أن		
النص اصغر من الخلية	مرجع غير صالح	الصيغة تحتوى على بيانات رقمية
٨- دالة نصية في اكسل تقوم باستخراج عددا من الحروف على الجانب الايسر من النص في خلية هي		
دالة التبديل	دالة الوسط	دالة اليسار

السؤال الثاني : حددي العبارة الصحيحة والعبارة الخاطئة مع تصويب الخطأ:		
١- توفر النماذج عبر الانترنت حلا مناسباً لجمع البيانات التي تحتاجها بطريقة آلية وسريعة	صح	خطأ
٢- البيانات هي بيانات تم معالجتها او تنظيمها او تقديمها في سياق معين لوصول لمعرفة أو حقائق.	صح	خطأ
٣- يتم تطبيق عامل تصفية لعرض مجموعة محددة من السجلات	صح	خطأ

☐	☒	٤-يفيد فرز السجلات في العثور على ماتبحث عنه بسهولة
☐	☒	٥-عند اجراء العمليات الحسابية يكون ترتيب العمليات من اليسار الى اليمين
☐	☒	٦-يمكن تغير القيمة المعروضة برقم عشري الى نسبة مئوية عن طريق تطبيق تنسيق النسبة المئوية .
☒	☐	٧-لايمكن استخدام البيانات النصية في مايكروسوفت أكسل . يمكن
☐	☒	٨- في المرجع المطلق للصف تكون علامة الدولار قبل رقم الصف فيبقى الصف ثابتا.

السؤال الثالث :

أ/رتبي أولويات العمليات الحسابية ؟

١/..... **يمكن اجراء العمليات الموجودة بين قوسين**

٢/..... **أجراء العمليات التي تحتوي على أسس**

٣/..... **أجراء عمليات الضرب والقسمة**

٤/..... **أجراء عمليات الجمع والطرح**

بالتوفيق مبرمجات المستقبل : معلمة المادة:أ : منى



الاسم :

الفيف :

8

نصف درجة لكل فقرة

السؤال الأول : - اكتب المصطلح المناسب مما يلي : -

بروتوكول الاتصال

الألياف الضوئية

الشبكات الواسعة

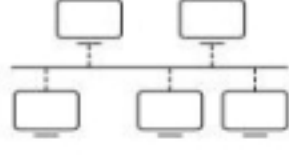
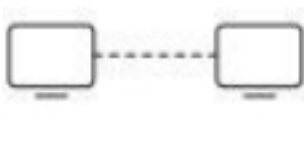
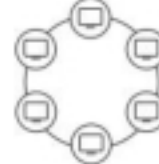
شبكة الحاسب

تغطي دولة أو عدة دول في مختلف القارات.	
هو نظام لتنسيقات الرسائل الرقمية وقواعد تبادل هذه الرسائل ويحدد طريقة تشكيلها.	
ألياف مرنة وشفافة مصنوعة من البلاستيك أو السليكون	
تتكون من جهازي حاسب أو مجموعة من أجهزة الحاسب والأجهزة الأخرى	

السؤال الأول : ب- ضعي علامة √ أو X :

1	إذا ظهرت رسالة الخطأ "#####" في خلية فهذا يعني أن وسيطة من الدالة مفقودة
2	http هو بروتوكول نقل النص التشعبي الآمن
3	عند إجراء العمليات الحسابية تكون الأولوية إجراء عمليات الجمع والطرح
4	الحمولة هي الجزء الذي يحتوي على الرسالة أو البيانات

السؤال الثاني: أ- بيئي مسمى أنواع هيكلية الشبكة الرئيسية:

			
.....			

السؤال الثاني: ب- أختاري الجواب الصحيح :

HTTP	SMTP	FTP	1	بروتوكول نقل البريد الإلكتروني
3G	5G	4G	2	تصل سرعتها إلى 20 جيجابت/ثانية
سهولة الإعداد	سهولة الإدارة	آمن جداً	3	من مميزات نموذج العميل/ الخادم
الشخصية	الواسعة	المحلية	4	شبكة تربط أجهزة الحاسب في مساحة صغيرة

اختبار الفترة (نظري) للفصل الدراسي الثاني

اسم الطالبة/.....

السؤال الأول : أ- اختاري الاجابة الصحيحة بوضع علامة ☒ عند الاجابة الصحيحة:-

1- عند إجراء العمليات الحسابية المعقدة في برنامج الاكسل يكون ترتيب العمليات:			
☐ من اليمين لليسا	☐ من اليسار لليمين	☐ من الأعلى إلى الأسفل	☐ من الأسفل إلى الأعلى
2- من رسائل الخطأ في برنامج اكسل وتظهر عندما لا يتم التعرف على النص الموجود في الصيغة:			
☐ #N/A!	☐ #NAME?	☐ #REF!	☐ #DIV/0!
3- لاستبدال أي نص في خلية بنص جديد في برنامج الاكسل نستخدم الدالة النصية			
☐ الوسط (mid)	☐ التبدل (SUBSTITUTE)	☐ دالة (IF)	☐ دالة (COUNTIF)
4- يعتبر برنامج IP المسؤول عن توجيه الحزم عبر الشبكة العنكبوتية الخاصة بالشبكات المختلفة الى وجهتها النهائية.			
☐ صح	☐ خطأ		
5- تربط الشبكات المحلية أجهزة الحاسب الموجودة في مساحة صغيرة، مثل أجهزة الحاسب في المدرسة			
☐ صح	☐ خطأ		
6- وظيفته نقل الملفات بين حواسيب الشبكة:			
☐ FTP	☐ SMPT	☐ DNS	☐ POP3
7-.....يمكن أن تدعم ما يصل إلى مليون جهاز لكل كيلو متر مربع			
☐ شبكات الجيل الخامس (G5)	☐ شبكات الجيل الرابع (G4)	☐ شبكات الجيل الثالث (G3)	☐ شبكات الجيل الثاني (G2)
8- هو أبسط هيكل موجود ويتكون من ارتباط دائم بين نقطتين .			
☐ الهيكل الخطية	☐ هيكل نقطة الى نقطة	☐ الهيكل النجمية	☐ الهيكل الحلقية
8- أكثر نماذج الشبكة شيوعا هي			
☐ شبكة النظير للنظير	☐ الخادم / العميل	☐ الهيكل الخطية	☐ الهيكل النجمية
9 - رأس الحزمة يحتوي على 4 مكونات أساسية منها			
☐ البيانات والمعلومات	☐ رقم الحزمة وبروتوكول الاتصال	☐ الذيل	☐ العنونة
10- تتكون الشبكة من			
☐ العديد من أجهزة الحاسب فقط	☐ العديد من أجهزة الحاسب والأجهزة الأخرى.	☐ جهاز حاسب واحد	☐ جهاز حاسب و أجهزة أخرى

أكتبي أولويات العمليات الحسابية بالترتيب

1.
2.
3.
4.

انتهت الأسئلة بالتوفيق غاليتي

اختبار الفترة (نظري) للفصل الدراسي الثاني

اسم الطالبة/.....

السؤال الأول : أ- اختاري الاجابة الصحيحة بوضع علامة ☒ عند الاجابة الصحيحة:-

1- عند إجراء العمليات الحسابية المعقدة في برنامج الاكسل يكون ترتيب العمليات:			
☐ من اليسار لليمين	☐ من اليمين للييسار	☐ من الأعلى إلى الأسفل	☐ من الأسفل إلى الأعلى
2- من رسائل الخطأ في برنامج اكسل وتظهر عندما لا يتم التعرف على النص الموجود في الصيغة:			
☐ #NAME?	☐ #REF!	☐ #N/A!	☐ #DIV/0!
3- لاستبدال أي نص في خلية بنص جديد في برنامج الاكسل نستخدم الدالة النصية			
☐ التبدل	☐ الوسط (mid)	☐ دالة (IF)	☐ (SUBSTITUTE)
4- يعتبر برنامج IP المسؤول عن توجيه الحزم عبر الشبكة العنكبوتية الخاصة بالشبكات المختلفة الى وجهتها النهائية.			
☐ صح	☐ خطأ		
5- تربط الشبكات المحلية أجهزة الحاسب الموجودة في مساحة صغيرة، مثل أجهزة الحاسب في المدرسة			
☐ صح	☐ خطأ		
6- وظيفته نقل الملفات بين حواسيب الشبكة:			
☐ DNS	☐ SMPT	☐ FTP	☐ POP3
6-.....يمكن أن تدعم ما يصل إلى مليون جهاز لكل كيلو متر مربع			
☐ شبكات الجيل الثالث (G3)	☐ شبكات الجيل الرابع (G4)	☐ شبكات الجيل الخامس (G5)	☐ شبكات الجيل السادس (G6)
7- هو أبسط هيكل موجود ويتكون من ارتباط دائم بين نقطتين .			
☐ الهيكل الخطية	☐ الهيكل النجمية	☐ هيكل نقطة الى نقطة	☐ هيكل حلقة
8- أكثر نماذج الشبكة شيوعا هي			
☐ شبكة النظير للنظير	☐ الهيكل الخطية	☐ الخادم / العميل	☐ الهيكل النجمية
9 - رأس الحزمة يحتوي على 4 مكونات أساسية منها			
☐ البيانات والمعلومات	☐ الذيل	☐ رقم الحزمة وبروتوكول الاتصال	☐ العنونة
10 تتكون الشبكة من			
☐ جهاز حاسب واحد	☐ العديد من أجهزة الحاسب فقط	☐ العديد من أجهزة الحاسب والأجهزة الأخرى.	☐ جهاز حاسب واحد وأجهزة أخرى

أكتبي أولويات العمليات الحسابية بالترتيب

1.
2.
3.
4.

انتهت الأسئلة بالتوفيق غاليتي

اختبار الفترة (نظري) للفصل الدراسي الثاني

اسم الطالبة/.....

السؤال الأول : أ- اختاري الاجابة الصحيحة بوضع علامة ☒ عند الاجابة الصحيحة:-

1- عند إجراء العمليات الحسابية المعقدة في برنامج الاكسل يكون ترتيب العمليات:			
☐ من اليمين لليسر	☐ من اليسار لليمين	☐ من الأعلى إلى الأسفل	☐ من الأسفل إلى الأعلى
2- من رسائل الخطأ في برنامج اكسل وتظهر عندما لا يتم التعرف على النص الموجود في الصيغة:			
☐ #N/A!	☐ #NAME?	☐ #REF!	☐ #DIV/0!
3- لاستبدال أي نص في خلية بنص جديد في برنامج الاكسل نستخدم الدالة النصية			
☐ الوسط (mid)	☐ التبدل (SUBSTITUTE)	☐ دالة (IF)	☐ دالة (COUNT)
4- رأس الحزمة يحتوي على 4 مكونات أساسية منها			
☐ الذيل	☐ رقم الحزمة وبروتوكول الاتصال	☐ البيانات والمعلومات	☐ العنوان
5- تتكون الشبكة من			
☐ جهاز حاسب واحد	☐ العديد من أجهزة الحاسب والأجهزة الأخرى.	☐ العديد من أجهزة الحاسب فقط	☐ جهاز حاسب واحد وأجهزة أخرى.
6- وظيفته نقل الملفات بين حواسيب الشبكة:			
☐ FTP	☐ SMPT	☐ DNS	☐ HTTP
7-.....يمكن أن تدعم ما يصل إلى مليون جهاز لكل كيلو متر مربع			
☐ شبكات الجيل الخامس G5	☐ شبكات الجيل الرابع (G4)	☐ شبكات الجيل الثالث (G3)	☐ شبكات الجيل الخامس G5
8- أكثر نماذج الشبكة شيوعاً هي			
☐ الهيكلية الخطية	☐ الخادم / العميل	☐ شبكة النظير للنظير	☐ شبكة النجم
9- هو أبسط هيكل موجود ويتكون من ارتباط دائم بين نقطتين .			
☐ هيكلية نقطة الى نقطة	☐ الهيكلية الخطية	☐ الهيكلية النجمية	☐ الهيكلية الحلقية
10 – يعتبر برنامج IP المسؤول عن توجيه الحزم عبر الشبكة العنكبوتية الخاصة بالشبكات المختلفة الى وجهتها النهائية.			
☐ صح	☐ خطأ	☐ صح	☐ خطأ
10- تربط الشبكات المحلية أجهزة الحاسب الموجودة في مساحة صغيرة، مثل أجهزة الحاسب في المدرسة			
☐ صح	☐ خطأ	☐ صح	☐ خطأ

أكتبي أولويات العمليات الحسابية بالترتيب

1.
2.
3.
4.

انتهت الأسئلة بالتوفيق غاليتي

اختبار الفترة (نظري) للفصل الدراسي الثاني

اسم الطالبة/.....

السؤال الأول : أ- اختاري الاجابة الصحيحة بوضع علامة ☒ عند الاجابة الصحيحة:-

1- عند إجراء العمليات الحسابية المعقدة في برنامج الاكسل يكون ترتيب العمليات:			
☐ من الأعلى إلى الأسفل	☐ من اليمين لليسا	☐ من اليسار لليمين	
2- من رسائل الخطأ في برنامج اكسل وتظهر عندما لا يتم التعرف على النص الموجود في الصيغة:			
☐ #N/A!	☐ #REF!	☐ #NAME?	
3- لاستبدال أي نص في خلية بنص جديد في برنامج الاكسل نستخدم الدالة النصية			
☐ التبدل (SUBSTITUTE)	☐ الوسط (mid)	☐ دالة (IF)	
4- هو أبسط هيكل موجود ويتكون من ارتباط دائم بين نقطتين			
☐ هيكل نقطة الى نقطة	☐ الهيكل الخطية	☐ الهيكل النجمية	
5- تتكون الشبكة من			
☐ جهاز حاسب واحد	☐ العديد من أجهزة الحاسب فقط	☐ العديد من أجهزة الحاسب والأجهزة الأخرى.	
6- وظيفته نقل الملفات بين حواسيب الشبكة:			
☐ DNS	☐ SMPT	☐ FTP	
7-.....يمكن أن تدعم ما يصل إلى مليون جهاز لكل كيلو متر مربع			
☐ شبكات الجيل الخامس (G5)	☐ شبكات الجيل الرابع (G4)	☐ شبكات الجيل الثالث (G3)	
8-.. أكثر نماذج الشبكة شيوعا هي			
☐ شبكة النظير للنظير	☐ الهيكل الخطية	☐ الخادم / العميل	
- رأس الحزمة يحتوي على 4 مكونات أساسية منها			
☐ الذيل	☐ البيانات والمعلومات	☐ رقم الحزمة وبروتوكول الاتصال	
9 - الشبكات الواسعة يمكن أن تغطي دولة أو عدة دول مثال الانترنت			
☐ صح	☐ خطأ		
10 يعتبر برنامج IP المسؤول عن توجيه الحزم عبر الشبكة العنكبوتية الخاصة بالشبكات المختلفة الى وجهتها النهائية.			
☐ صح	☐ خطأ		

أكتبي أولويات العمليات الحسابية بالترتيب

1.-2
2.-4

انتهت الأسئلة بالتوفيق غاليتي

س1: ضع علامة (✓) أمام العبارات الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارات الخاطئة:

1	يعد مرجع الخلية عنواناً للخلية ويحدد موقعها.
2	تُرجع دالة القوى (Power) نتيجة رقم مرفوع إلى أس معين.
3	تستخرج دالة اليسار LEFT الحروف من الجانب الأيمن من النص.
4	رسالة الخطأ (#DIV/0!) أنك حاولت قسمة رقم على صفر.
5	يستخدم نموذج النظير للنظير Peer-to-peer الخوادم لنقل البيانات.
6	توفر البرمجيات التجريبية للمستخدمين بدون تكلفة.
7	أنت قادر على نسخ وبيع أي فيلم.
8	أي بيانات تُحدّد هوية شخص ما تسمى البيانات الشخصية.

س2: اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي:

1-	الدالة التي تبديل جزءاً أو كامل النص في الخلية بأخر وفق شرط محدد:						
أ.	MID	ب.	LEFT	ج.	SUBSTITU	د.	RIGHT
2-	الدالة التي تستخرج عدداً من الحروف من منتصف النص هي دالة:						
أ.	LEFT	ب.	SUBSTITU	ج.	MID	د.	RIGHT
3-	هو مرجع الخلية حيث إن الخلية لا تتغير عند نسخها ويضل كل من العمود والصف ثابتين:						
أ.	المرجع النسبي	ب.	المرجع المطلق	ج.	المرجع المختلط	د.	الدال
4-	عندما تريد الاحتفاظ بخلية ثابتة عند نسخ صيغة عليك استخدام علامة:						
أ.	التعبئة التلقائية	ب.	الدولار(\$)	ج.	الدالة	د.	المرجع
5-	هو أبسط هيكل موجود ويتكون من ارتباط دائم بين نقطتين:						
أ.	نقطة إلى نقطة	ب.	الحلقة	ج.	النجمة	د.	الخطية
6-	تربط أجهزة الحاسب الموجودة في مساحة صغيرة مثل المدرسة:						
أ.	الشبكات المحلية	ب.	الانترنت	ج.	الشبكات الواسعة		
7-	يحدد البروتوكول طريقة:						
أ.	اتصال أجهزة الحاسب	ب.	تخطيط الشبكة	ج.	عمل الانترنت	د.	تشكيل الرسائل
8-	نسخ عمل شخص آخر والادعاء بأنه عملك هو:						
أ.	التنمر الالكتروني	ب.	البرمجيات	ج.	المواطنة الرقمية	د.	الانتحال

س3: اختاري المصطلح المناسب من المصطلحات التالية :

(تويتر – هيكلية الشبكة - التتمر الإلكتروني – شبكة الحاسب)

1	عبارة عن جهازي حاسب أو مجموعة من أجهزة الحاسب والأجهزة الأخرى التي يتم ربطها أما سلكياً أو لا سلكياً.
2	يشير إلى تخطيط شبكة الحاسب، ويشرح كيفية اتصال الشبكة مادياً.
3	عبارة عن خدمة شبكات اجتماعية ومدونات صغيرة تُمكن مستخدميها من إرسال وقراءة الرسائل النصية القصيرة.
4	هو أي عمل من أعمال التهريب، أو العدوان، أو التحرش السلوكي من خلال أجهزة الاتصال الرقمية، بطريقة متعمدة ومتكررة.

الصف / ثاني ()

إختبار مادة المهارات الرقمية
منتصف الفصل الدراسي الثاني
للصف (ثاني متوسط)

اسم الطالب /

6

عزيزي الطالب مستعينا بالله أجب على الأسئلة التالية:

السؤال الأول : ضع علامة صح (✓) امام العبارات الصحيحة وعلامة خطأ (x) أمام العبارات الخاطئة:

()	1- تتيح أداة التعبئة التلقائية في مايكروسوفت إكسل نسخ الصيغ والدوال.
()	2- قد تكون الطابعة جزءاً من شبكة.
()	3- لا توجد أولوية في تنفيذ العمليات الحسابية في برنامج إكسل.
()	4- مايكروسوفت إكسل يتعامل مع البيانات الرقمية فقط.
()	5- يُستخدم بروتوكول SMTP لنقل رسائل البريد الإلكتروني .
()	6- المواطنة الرقمية هي طريقة لإعداد الطلبة لإساءة استخدام التقنيات الرقمية.

4

السؤال الثاني : أختَر الأجابة الصحيحة مما يلي بوضع دائرة عليها :

1. هي عَقْد تم إنشاؤه بواسطة مصممي البرامج فيما يتعلق باستخدامه وإعادة توزيعه :					
أ	التنمر الالكتروني	ب	الانتحال	ج	المواطنة الرقمية
2. هو نظام يحول عناوين الحواسيب في الشبكة إلى ما يقابلها من عناوين IP :					
أ	DNS	ب	HTTPS	ج	FTP
3. عندما تكون القيمة أو النص الذي تكتبه أكبر من الخلية تظهر رسالة خطأ وهي :					
أ	####	ب	#NULL!	ج	#VALUE!
4. تربط أجهزة الحاسب الموجودة في مساحة صغيرة مثل المدرسة :					
أ	الشبكات الواسعة	ب	الانترنت	ج	الشبكات المحلية

تمنيتي لكم التوفيق والنجاح يا ابطال
أ.حسن الداود

اختبار الفترة الأولى الصف الثاني متوسط

الاسم :

الصف :

اختباري الإجابة الصحيحة:			
2	البيانات + = معلومات		
أ.المعلومات	ب.البيانات	ج.المعالجة	د.قاعدة البيانات
4	طريقة شائعة لجمع البيانات تستخدم للحصول على مجموعة واسعة من البيانات لأغراض متعددة من قبل الأفراد والمؤسسات		
أ.المعلومات	ب.النماذج عبر الانترنت	ج.المعالجة	د.قاعدة البيانات
5	هي مقياس يستخدم لقياس الآراء حول موضوع ما		
أ.الاسئلة المقالية	ب.اسئلة الاختبار من متعدد	ج.القيود	د.اسئلة الليكرت
6	يتيح مقياس تقديم ملاحظات بسرعه وسهولة		
أ.التقييم	ب.اسئلة الاختبار من متعدد	ج.القيود	د.اسئلة الليكرت
8	لعرض مجموعة من السجلات فبننا نطبق		
أ. عامل التصفية	ب.البيانات	ج.المعالجة	د.قاعدة البيانات
9	فرز بيانات قاعدة البيانات وفقا لحقول متعددة بدلا من حقل واحد		
أ. عامل التصفية	ب.اسئلة ليكرت	ج.فرز متعدد المستويات	د.تصفية متخصصة

اكتب كلمة صح أمام العبارة الصحيحة وكلمة خطأ أمام العبارة الخاطئة	
الإجابة	العبارة
1	تأتي كلمة بيانات من كلمة انجليزية مفردة وهي Datum
2	تتكون قاعدة البيانات من جدول أو عدة جداول
3	جدول قاعدة البيانات يتكون من عدة سجلات
4	النموذج عبر الانترنت هو صفحة الكترونية تفاعلية أو نموذج HTML
5	لا يمكن تحديد ما إذا كانت الأسئلة داخل النموذج إلزامية أو اختيارية
6	يستطيع المستخدم تقديم النموذج دون الإجابة عن الأسئلة الإلزامية
7	عند اختيار السؤال (نص) في النموذج فيمكن للمستخدمين الإجابة برد نصي حر
8	يمكن السماح للمشاركة باختيار أكثر من إجابة عند تفعيل الخيار (مطلوب)
9	يمكن معاينة النموذج ومعرفة كيف يبدو عبر الانترنت على الأجهزة المحمولة فقط
10	عند فرز الحقول من "ي الى أ " والتي تحتوي على أرقام فإنها تفرز بشكل تصاعدي

عددي انواع الاسئلة التي يمكن ان يحتوي عليها الاستطلاع	
1	
2	
3	
4	
5	
طرق مشاركة النموذج مع الاخرين:	
1	
2	
3	
4	

اختبار الفترة الأولى الصف الثاني متوسط

الاسم :

الصف :

اختباري الإجابة الصحيحة:			
2	البيانات + = معلومات	أ.المعلومات	ب.البيانات
4	طريقة شائعة لجمع البيانات تستخدم للحصول على مجموعة واسعة من البيانات لأغراض متعددة من قبل الأفراد والمؤسسات	أ.المعلومات	ب.النماذج عبر الانترنت
5	هي مقياس يستخدم لقياس الآراء حول موضوع ما	أ.الاسئلة المقالية	ب.اسئلة الاختبار من متعدد
6	يتيح مقياس تقديم ملاحظات بسرعه وسهولة	أ.التقييم	ب.اسئلة الاختبار من متعدد
8	لعرض مجموعة من السجلات فبننا نطبق	أ.عامل التصفية	ب.البيانات
9	فرز بيانات قاعدة البيانات وفقا لحقول متعددة بدلا من حقل واحد	أ.عامل التصفية	ب.اسئلة ليكرت

اكتب كلمة صح أمام العبارة الصحيحة وكلمة خطأ أمام العبارة الخاطئة	
الإجابة	العبارة
1	تأتي كلمة بيانات من كلمة انجليزية مفردة وهي Datum
2	تتكون قاعدة البيانات من جدول أو عدة جداول
3	جدول قاعدة البيانات يتكون من عدة سجلات
4	النموذج عبر الانترنت هو صفحة الكترونية تفاعلية أو نموذج HTML
5	لا يمكن تحديد ما إذا كانت الأسئلة داخل النموذج إلزامية أو اختيارية
6	يستطيع المستخدم تقديم النموذج دون الإجابة عن الأسئلة الإلزامية
7	عند اختيار السؤال (نص) في النموذج فيمكن للمستخدمين الإجابة برد نصي حر
8	يمكن السماح للمشاركة باختيار أكثر من إجابة عند تفعيل الخيار (مطلوب)
9	يمكن معاينة النموذج ومعرفة كيف يبدو عبر الانترنت على الأجهزة المحمولة فقط
10	عند فرز الحقول من "ي إلى أ" والتي تحتوي على أرقام فإنها تفرز بشكل تصاعدي

عددي أنواع الأسئلة التي يمكن أن يحتوي عليها الاستطلاع	
1	
2	
3	
4	
5	
طرق مشاركة النموذج مع الآخرين:	
1	
2	
3	
4	

المملكة العربية السعودية وزارة التعليم	 وزارة التعليم Ministry of Education	المادة: المهارات الرقمية الصف: ثاني متوسط التاريخ: / / هـ
---	--	---

اختبار الفترة الأولى لمادة المهارات الرقمية (نظري) للصف ثاني متوسط الفصل الدراسي الأول للعام هـ

اسم الطالبة: الصف:

السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

1.	يتكون الجدول في قاعدة البيانات من مجموعة من	المعلومات	البيانات	السجلات
2.	كل..... في جدول قاعدة البيانات له اسم ويتضمن بعض البيانات	البيانات	الصف	الحقل
3.	تتكون قاعدة البيانات من مجموعة من	نصوص	صور	جداول
4.	أحد برامج جمع وتحليل البيانات هو برنامج	Exell	Word	Power point
5.	تقييم الطالبات للخدمات المقدمة لهن في المقصف المدرسي نوع السؤال هنا ...	مقال	اختيار من متعدد	تقييم
6.	للحصول على مجموعة محددة من السجلات فإننا نستخدم	الفرز	التصفية	الفرز متعدد المستويات
7.	إذا اردنا الحصول على السجلات حسب أسماء الطالبات أبجدياً ثم مرتبة حسب العمر	الفرز	الفرز متعدد المستويات	التصفية
8.	إذا اردنا الحصول على السجلات مرتبة أبجدياً فإننا نستخدم	التصفية	الفرز	الفرز متعدد المستويات

السؤال الثاني: ضعي المصطلح المناسب أمام ما يناسبه:

(المعلومات – قاعدة البيانات – البيانات)

1- (.....) نظام يمكن من خلاله تنظيم البيانات وإدارة حيث تحتوي على مجموعة من البيانات الأولية التي يمكن

تغييرها وفرزها

2- (.....) بيانات تم معالجتها وتنظيمها وتقديمها في سياق معين للوصول للمعرفة أو الحقائق

3- (.....) مجموعة من الحقائق مثل الكلمات -الأرقام وهي مجرد وصف لأشياء لم يتم تحليلها