

المقرر: مهارات رقمية

الصف: الثاني متوسط

الزمن: ساعة



المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

إدارة التعليم

متوسطة

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني للعام 1444 هـ

السؤال	س1	س2	المجموع النهائي	المصحح	التوقيع
الدرجة			الدرجة رقماً	المراجع	التوقيع
			الدرجة كتابة فقط		

رقم الجلوس ( )

اسم الطالب /

5

السؤال الأول: اختر الحرف الذي يمثل الإجابة الصحيحة لكل فقرة مما يأتي :-

1- هي دالة تبديل جزءاً أو كامل النص في خلية بأخر جديد وفق نص محدد:

أ SUBSTITUTE    ب left    ج mid    د right

2- هو بروتوكول يوفر اتصالاً آمناً بين حاسوبين في الشبكة العنكبوتية:

أ HTTP    ب HTTPS    ج SMTP    د DNS

3- عبارة عن خدمة شبكات اجتماعية ومدونات صغيرة تمكن مستخدميها من كتابة وإرسال وقراءة الرسائل النصية القصيرة والمعروفة باسم التغريدات

أ تويتر    ب انستقرام    ج سناب شات    د فيسبوك

4- هي الاستخدام الآمن والمسؤول للتقنيات الرقمية بالإضافة إلى كونك عضواً نشطاً ومحترماً في المجتمع الرقمي سواء عند الاتصال بالانترنت من عدمه:

أ المواطنة الرقمية    ب الانترنت    ج الذكاء الاصطناعي    د البريد الإلكتروني

5- ..... هو أي عمل من أعمال التهيب، أو العدوان، أو التحرش السلوكي من خلال أجهزة الاتصال بالانترنت:

أ الاختراق    ب الفيروسات    ج التتمر الإلكتروني    د التجسس

6- تحتوي على وحدات رقمية بت تشير إلى المرسل والمستلم بالإضافة إلى بروتوكول الاتصال والحزمة:

أ الحمولة    ب الذيل    ج رأس الحزمة    د تبادل المعلومات

7- خادم مزود الانترنت يعمل على .....

أ إرسال الطلبات إلى خوادم الشبكة العنكبوتية    ب يبحث عن البيانات    ج إعادة توجيه الطلبات إلى خوادم الشبكة العنكبوتية    د لا شيء مما سبق

8- هي ..... حلقة تستخدم لتكرار مجموعة من الأوامر لعدد محدد من المرات، ويكون عدد التكرارات محدد في قيم دالة النطاق:

أ For    ب Infinite loop    ج While    د Input

9- الحلقة اللانهائية في البايثون تسمى .....

أ Input    ب While    ج Infinite loop    د For

10- المتغيرات التي يمكنك الاعلان عنها في الدالة تسمى .....

أ المعاملات    ب الوسائط    ج الدوال    د الصيغ

أ / ضع علامة (√) إذا كانت العبارة صحيحة و علامة (x) إذا كانت العبارة خاطئة فيما يلي:-

1	ترتيب أولويات العمليات الحسابية الاقواس ثم الاس ثم الضرب والقسمة ثم الجمع والطرح
2	لحساب القوى نستخدم دالة Powers
3	نماذج شبكة الحاسب هي قنوات اتصال لنقل البيانات، وتحدد طريقة مشاركة الموارد بين أجهزة الحاسب في الشبكة
4	من عيوب شبكة النظير للنظير صعوبة الاعداد والتكلفة العالية
5	لنقل الملفات بين حواسيب الشبكة FTP يستخدم البروتوكول
6	تعد خوادم الشبكة العنكبوتية مسؤولة عن استقبال طلبات العميل
7	يدعم البايثون نوعين من الحلقات : حلقة WHILE وحلقة FOR
8	تستخدم دالة النطاق Rang مع الحلقة لتحديد عدد التكرارات
9	من القواعد التي تنطبق على الحلقات المتداخلة أن الحلقة الداخلية يجب أن تكتمل أولا
10	تستخدم دالة lter_rows عندما تريد الحصول على جميع القيم لسطر أو أكثر في ورقة عمل اكسل

ب / أجب عن الأسئلة الآتية

أولا: ماهي الملكية الفكرية ؟

.....  
 .....

ثانيا: اذكر بعض العوامل التي تساعد على حماية خصوصيتك عبر الانترنت ؟

1	
2	

ثالثا: اذكر بعض أنواع التمر الالكتروني

1	
2	

المقرر: مهارات رقمية

الصف: الثاني متوسط

الزمن: ساعة



المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

إدارة التعليم

متوسطة

نموذج إجابة اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني للعام 1444 هـ

السؤال	س1	س2	المجموع النهائي	المصحح	التوقيع
الدرجة			الدرجة رقماً	المراجع	التوقيع
			الدرجة كتابة فقط		

رقم الجلوس ( )

اسم الطالب /

5

السؤال الأول: اختر الحرف الذي يمثل الإجابة الصحيحة لكل فقرة مما يأتي :-

1- هي دالة تبديل جزءاً أو كامل النص في خلية بأخر جديد وفق نص محدد:

أ **SUBSTITUTE** ب left ج mid د right

2- هو بروتوكول يوفر اتصالاً آمناً بين حاسوبين في الشبكة العنكبوتية:

أ HTTP ب **HTTPS** ج SMTP د DNS

3- عبارة عن خدمة شبكات اجتماعية ومدونات صغيرة تمكن مستخدميها من كتابة وإرسال وقراءة الرسائل النصية القصيرة والمعروفة باسم التغريدات

أ **تويتر** ب انستقرام ج سناب شات د فيسبوك

4- هي الاستخدام الآمن والمسؤول للتقنيات الرقمية بالإضافة إلى كونك عضواً نشطاً ومحترماً في المجتمع الرقمي سواء عند الاتصال بالإنترنت من عدمه:

أ **المواطنة الرقمية** ب الإنترنت ج الذكاء الاصطناعي د البريد الإلكتروني

5- ..... هو أي عمل من أعمال التهريب، أو العدوان، أو التحرش السلوكي من خلال أجهزة الاتصال بالإنترنت:

أ الاختراق ب الفيروسات ج **التنمر الإلكتروني** د التجسس

6- تحتوي على وحدات رقمية بت تشير إلى المرسل والمستلم بالإضافة إلى بروتوكول الاتصال والحزمة:

أ الحمولة ب الذيل ج **رأس الحزمة** د تبادل المعلومات

7- خادم مزود الإنترنت يعمل على .....

أ إرسال الطلبات إلى خوادم الشبكة العنكبوتية ب يبحث عن البيانات ج **إعادة توجيه الطلبات إلى خوادم الشبكة العنكبوتية** د لا شيء مما سبق

8- هي ..... حلقة تستخدم لتكرار مجموعة من الأوامر لعدد محدد من المرات، ويكون عدد التكرارات محدداً في قيم دالة النطاق:

أ **For** ب Infinite loop ج While د Input

9- الحلقة اللانهائية في البايثون تسمى .....

أ Input ب **While** ج Infinite loop د For

10- المتغيرات التي يمكنك الإعلان عنها في الدالة تسمى .....

أ **المعاملات** ب الوسائط ج الدوال د الصيغ

أ / ضع علامة (√) إذا كانت العبارة صحيحة و علامة (x) إذا كانت العبارة خاطئة فيما يلي:-

√	1	ترتيب أولويات العمليات الحسابية الاقواس ثم الاس ثم الضرب والقسمة ثم الجمع والطرح
√	2	لحساب القوى نستخدم دالة Powers
√	3	نماذج شبكة الحاسب هي قنوات اتصال لنقل البيانات، وتحدد طريقة مشاركة الموارد بين أجهزة الحاسب في الشبكة
x	4	من عيوب شبكة النظير للنظير صعوبة الاعداد والتكلفة العالية
√	5	لنقل الملفات بين حواسيب الشبكة FTP يستخدم البروتوكول
x	6	تعد خوادم الشبكة العنكبوتية مسؤولة عن استقبال طلبات العميل
√	7	يدعم البايثون نوعين من الحلقات : حلقة WHILE وحلقة FOR
√	8	تستخدم دالة النطاق Rang مع الحلقة لتحديد عدد التكرارات
√	9	من القواعد التي تنطبق على الحلقات المتداخلة أن الحلقة الداخلية يجب أن تكتمل أولا
√	10	تستخدم دالة lter_rows عندما تريد الحصول على جميع القيم لسطر أو أكثر في ورقة عمل اكسل

ب / أجب عن الأسئلة الآتية

أولا: ماهي الملكية الفكرية ؟

هي أي شيء أصلي ينشئه شخص ما

ثانيا: اذكر بعض العوامل التي تساعد على حماية خصوصيتك عبر الانترنت ؟ ( اثنين فقط )

\*تعديل اعدادات الخصوصية في منصات التواصل الاجتماعي

\*عدم اتاحة المعلومات الشخصية عبر الانترنت

\*كن حذر عند نشر شيء ما

\*لا تفترض ان المحتوى الذي عينته خاص أنه آمن بنسبة 100%

\*كن حريص على الصور والفيديوهات الخاصة بك

\*مصادقة الأشخاص الذين نعرفهم في مواقع التواصل الاجتماعي

ثالثا: اذكر بعض أنواع التمر الالكتروني ( اثنين فقط )

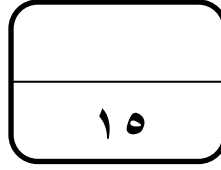
\*التمر اللفظي

\*التمر عبر نشر المعلومات والصور الشخصية

\*اختراق الحسابات الخفية

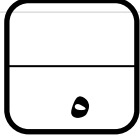
\*التمر الجماعي والنبذ الالكتروني

\*تمر صانعي المحتوى الالكتروني



## نموذج اختبار نهائي لمادة المهارات الرقمية **للفصل الثاني متوسط** الفصل الثاني

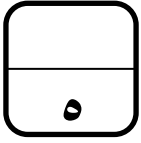
لعام ١٤٤٤ هـ (الدور الاول)



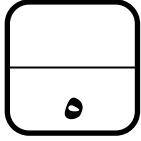
### السؤال الاول : ضلي الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١	دالة نصية في إكسل وتقوم بتبديل جزء أو كامل النص في الخلية بآخر جديد وفق شرط محدد :							
○	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>right</td> <td>○</td> <td>mid</td> <td>○</td> <td>left</td> <td>○</td> <td>SUBSTITUTE</td> </tr> </tbody> </table>	right	○	mid	○	left	○	SUBSTITUTE
right	○	mid	○	left	○	SUBSTITUTE		
٢	أي من رموز العمليات الحسابية الأساسية في مايكروسوفت إكسل التالية هو رمز النسبة المئوية :							
○	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>^</td> <td>○</td> <td>%</td> <td>○</td> <td>/</td> <td>○</td> <td>*</td> </tr> </tbody> </table>	^	○	%	○	/	○	*
^	○	%	○	/	○	*		
٣	أي مما يلي لا يعد من مميزات نموذج النظير للنظير :							
○	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>مكونات الحاسب أقل تكلفة</td> <td>○</td> <td>سهولة الإدارة</td> <td>ج</td> <td>ليس آمناً جداً</td> <td>○</td> <td>عدم الحاجة لاستخدام خادم مخصص</td> </tr> </tbody> </table>	مكونات الحاسب أقل تكلفة	○	سهولة الإدارة	ج	ليس آمناً جداً	○	عدم الحاجة لاستخدام خادم مخصص
مكونات الحاسب أقل تكلفة	○	سهولة الإدارة	ج	ليس آمناً جداً	○	عدم الحاجة لاستخدام خادم مخصص		
٤	عبارة عن خدمة شبكات اجتماعية ومدونات صغيرة تمكن مستخدميها من إرسال وقراءة الرسائل النصية القصيرة المعروفة باسم التغريدات :							
○	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>يوتيوب</td> <td>○</td> <td>تويتر</td> <td>○</td> <td>انستغرام</td> <td>○</td> <td>فيسبوك</td> </tr> </tbody> </table>	يوتيوب	○	تويتر	○	انستغرام	○	فيسبوك
يوتيوب	○	تويتر	○	انستغرام	○	فيسبوك		
٥	من أنواع الحلقات تستخدم لتكرار مجموعة من الأوامر لعدد محدد من المرات :							
○	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>for</td> <td>○</td> <td>Do. While</td> <td>○</td> <td>While</td> <td>○</td> <td>For. Next</td> </tr> </tbody> </table>	for	○	Do. While	○	While	○	For. Next
for	○	Do. While	○	While	○	For. Next		





صحيحة	خاطئة	السؤال الثاني : ظللي الجملة الصحيحة أو الجملة الخاطئة فيما يلي :
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	١. الهوية الرقمية هي مجموعة معلومات تتعلق بشخص ما موجودة في شكل رقمي :
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	٢. بروتوكول الاتصال هو نظام لتنسيقات الرسائل الرقمية وقواعد تبادل هذه الرسائل :
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	٣. المسافة البادئة لعبارات if الشرطية ليس أمراً مهم في بايثون :
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	٤. يطلق على نسخ وبيع الأفلام ومقاطع الصوت غير المجانية حقوق التأليف والنشر :
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	٥. توفر جميع لغات البرمجة تقريباً بنية تحكم تسمى حلقة ( loop ) :



### السؤال الثالث : اختاري من العمود الأول مايناسبة من العمود الثاني

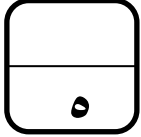
العمود الأول	العمود الثاني
١ من أكثر التقنيات استخداماً والتي تتيح نقل البيانات بسرعة عبر خطوط الهاتف :	نقطة إلى نقطة
٢ من أنواع هيكلية الشبكة وفيه تكون العُقد متصلة بكابل واحد :	TCP
٣ من رسائل الخطأ في برنامج إكسل وتعني التحقق من طريقة كتابة الصيغة أو الخلايا التي تشير إليها :	#VALUE!
٤ مصطلح يشير إلى بروتوكول التحكم في النقل :	الهيكلية الخطية
٥ من أنواع هيكلية الشبكة ويعد أبسط هيكل موجود ويتكون من ارتباط دائم بين نقطتين :	خط المشترك الرقمي غير المتناظر

انتهت الاسئلة تمنياتي لكن بالتوفيق والنجاح

معلمة المادة : نجود دحمان

## نموذج إجابة اختبار نهائي لمادة المهارات الرقمية **للصف الثاني متوسط** الفصل الثاني

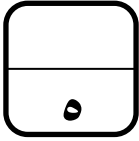
عام ١٤٤٤ هـ (الدور الاول)



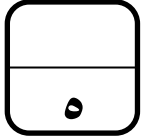
### السؤال الاول : اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١	دالة نصية في إكسل وتقوم بتبديل جزء أو كامل النص في الخلية بآخر جديد وفق شرط محدد :
<input type="radio"/>	<b>SUBSTITUTE</b> <input type="radio"/>
<input type="radio"/>	left <input type="radio"/>
<input type="radio"/>	mid <input type="radio"/>
<input type="radio"/>	right <input type="radio"/>
٢	أي من رموز العمليات الحسابية الأساسية في مايكروسوفت إكسل التالية هو رمز النسبة المئوية :
<input type="radio"/>	* <input type="radio"/>
<input type="radio"/>	/ <input type="radio"/>
<input type="radio"/>	% <input type="radio"/>
<input type="radio"/>	^ <input type="radio"/>
٣	أي مما يلي لا يعد من مميزات نموذج النظير للنظير :
<input type="radio"/>	مكونات الحاسب أقل تكلفة <input type="radio"/>
<input type="radio"/>	سهولة الإدارة <input type="radio"/>
<input type="radio"/>	ليس آمناً جداً <input type="radio"/>
<input type="radio"/>	عدم الحاجة لاستخدام خادم مخصص <input type="radio"/>
٤	عبارة عن خدمة شبكات اجتماعية ومدونات صغيرة تمكن مستخدميها من إرسال وقراءة الرسائل النصية القصيرة المعروفة باسم التغريدات :
<input type="radio"/>	يوتيوب <input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<b>تويتر</b> <input type="radio"/>
<input type="radio"/>	انستغرام <input type="radio"/>
<input type="radio"/>	فيسبوك <input type="radio"/>
٥	من أنواع الحلقات تستخدم لتكرار مجموعة من الأوامر لعدد محدد من المرات :
<input type="radio"/>	For. Next <input type="radio"/>
<input type="radio"/>	While <input type="radio"/>
<input type="radio"/>	Do. While <input type="radio"/>
<input type="radio"/>	for <input type="radio"/>





صحيحة	خاطئة	السؤال الثاني : ظللي الجملة الصحيحة أو الجملة الخاطئة فيما يلي :
✓	○	١. الهوية الرقمية هي مجموعة معلومات تتعلق بشخص ما موجودة في شكل رقمي :
✓	○	٢. بروتوكول الاتصال هو نظام لتنسيقات الرسائل الرقمية وقواعد تبادل هذه الرسائل :
○	✗	٣. المسافة البادئة لعبارات if الشرطية ليس أمراً مهم في بايثون :
○	✗	٤. يطلق على نسخ وبيع الأفلام ومقاطع الصوت غير المجانية حقوق التأليف والنشر :
✓	○	٥. توفر جميع لغات البرمجة تقريباً بنية تحكم تسمى حلقة ( loop ) :



### السؤال الثالث : اختاري من العمود الأول مايناسبة من العمود الثاني

العمود الثاني		العمود الأول	
نقطة إلى نقطة	٥	١ من أكثر التقنيات استخداماً والتي تتيح نقل البيانات بسرعة عبر خطوط الهاتف :	
TCP	٤	٢ من أنواع هيكلية الشبكة وفيه تكون العُقد متصلة بكابل واحد :	
#VALUE!	٣	٣ من رسائل الخطأ في برنامج إكسل وتعني التحقق من طريقة كتابة الصيغة أو الخلايا التي تشير إليها :	
الهيكلية الخطية	٢	٤ مصطلح يشير إلى بروتوكول التحكم في النقل :	
خط المشترك الرقمي غير المتناظر	١	٥ من أنواع هيكلية الشبكة ويعد أبسط هيكل موجود ويتكون من ارتباط دائم بين نقطتين :	

انتهت الاسئلة تمنياتي لكن بالتوفيق والنجاح

معلمة المادة : نجود دحمان



الاسم : .....

السؤال الأول :

2 درجات

4 درجات

C	B	A	
حساب القوى باستخدام دالة القوى	الأس	الأساس	1
	4	2	2
	2	3	3

س / احسب نتيجة الصيغ الحسابية في الجدول باستخدام دالة  
. POWER

F	E	D	C	B	A	
الضريبة			السعر شاملا الضريبة	السعر بدون الضريبة	المنتج	1
1.15			ر.س. 0.05		الماء	2
			ر.س. 4.50		الحليب	3
			ر.س. 2.50		الخبز	4

س / باستخدام المرجع المطلق للخلايا قم بحساب أسعار المنتجات  
قبل الضريبة .

السؤال الثاني : بناء على الجدول الذي أمامك نفذ المطلوب:

D	C	B	A	
السنة	الشهر	اليوم	تاريخ الميلاد	1
			1/5/2001	2

د درجة

1. استخراج الشهر من التاريخ السابق ..

2 درجة

2. استخراج السنة مع ضبط الخانات الى 2 .

د درجة

3. استبدال كلمة (تاريخ الميلاد ) ب ( تاريخ التخرج ).

السؤال الثالث : بناء على الجدول التالي نفذ المطلوب : 2 درجة

C	B	A	
الرقم ج	الرقم ب	الرقم أ	1
5	3	2	2
			3
			4
			5
			6

حساب الصيغة باستخدام مراجع الخلية  
=((C2^A2)\*A2)^B2

\* احسب الصيغة الحسابية في الجدول باستخدام مرجع الخلية.

السؤال الرابع / باستخدام برنامج PyCharm

أ / اكتب برنامج يعرض الأرقام 0,.....,90,95,100 على الشاشة ؟ **4 درجات**

ب/ اكتب المقطع البرمجي الذي يطبع النمط التالي : **6 درجات**

```
5 4 3 2 1
4 3 2 1
3 2 1
2 1
1
```

المقرر: المهارات الرقمية	 وزارة التعليم Ministry of Education	المملكة العربية السعودية
الصف: الثاني متوسط		وزارة التعليم
الزمن: ساعة واحدة		إدارة التعليم متوسطة

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني (نظري) للعام 1444هـ

السؤال	س1	س2	المجموع النهائي		المصحح	التوقيع
			الدرجة رقماً	الدرجة كتابة		
الدرجة					المراجع	التوقيع

اسم الطالب/ رقم الجلوس ( )

10

السؤال الاول : أ- اختر الاجابة الصحيحة بوضع علامة  عند الاجابة الصحيحة:-.

1- عند إجراء العمليات الحسابية المعقدة يكون ترتيب العمليات:			
<input type="checkbox"/> من اليمين لليسار	<input type="checkbox"/> من اليسار لليمين	<input type="checkbox"/> من الأعلى إلى الأسفل	<input type="checkbox"/> من الأسفل إلى الأعلى
2- من رسائل الخطأ في برنامج اكسل وتظهر عندما لا يتم التعرف على النص الموجود في الصيغة:			
<input type="checkbox"/> #N/A!	<input type="checkbox"/> #REF!	<input type="checkbox"/> #NAME?	<input type="checkbox"/> #DIV/0!
3- أي من رموز العمليات الحسابية الأساسية في مايكروسوفت اكسل هو رمز الضرب:			
<input type="checkbox"/> X	<input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/> *	<input type="checkbox"/> /
4- تسمى أجهزة الحاسب والأجهزة المتصلة بشبكة الحاسب بـ:			
<input type="checkbox"/> العقد	<input type="checkbox"/> الكُتل	<input type="checkbox"/> النقاط	<input type="checkbox"/> الخواديم
5- وظيفته نقل الملفات بين حواسيب الشبكة:			
<input type="checkbox"/> FTP	<input type="checkbox"/> SMTP	<input type="checkbox"/> DNS	<input type="checkbox"/> POP3
6- كل 1 جيجا بايت يساوي:			
<input type="checkbox"/> 1024 بايت	<input type="checkbox"/> 1024 ميغا بايت	<input type="checkbox"/> 1024 تيرا بايت	<input type="checkbox"/> 1024 جيجا بايت
7- من أجيال الشبكات و تصل سرعتها إلى 20 جيجابت/الثانية:			
<input type="checkbox"/> الجيل الرابع	<input type="checkbox"/> الجيل الخامس	<input type="checkbox"/> الجيل الثاني	<input type="checkbox"/> الجيل الثالث
8- مدونة صغيرة تمكن مستخدميها من إرسال وقراءة الرسائل النصية القصيرة المعروفة باسم التغريدات:			
<input type="checkbox"/> تويتر	<input type="checkbox"/> انستجرام	<input type="checkbox"/> يوتيوب	<input type="checkbox"/> لينكد إن
9- من القواعد الأساسية للحوار عبر الانترنت:			
<input type="checkbox"/> احترام رأي الآخرين	<input type="checkbox"/> استخدام لغة بذينة	<input type="checkbox"/> عدم فهم وجهات النظر	<input type="checkbox"/> عدم مشاركة المعلومات الشخصية
10- من أنواع الحلقات تستخدم لتكرار مجموعة من الأوامر لعدد محدد من المرات:			
<input type="checkbox"/> For	<input type="checkbox"/> While	<input type="checkbox"/> For..Next	<input type="checkbox"/> Do..While

السؤال الثاني - ضع علامة (√) أو (X) أمام العبارات التالية:-.

5

1	المسافة البادئة لعبارات if الشرطية ليس أمراً مهم في بايثون
2	لاستخدام بايثون مع اكسل تحتاج إلى مكتبة تسمى أوبيين بيكسل
3	يطلق على نسخ وبيع الأفلام ومقاطع الصوت غير المجانية حقوق التأليف والنشر
4	يشير مصطلح هيكلية الشبكة إلى تخطيط شبكة الحاسب
5	لا يمكن استخدام البيانات النصية في مايكروسوفت اكسل

المقرر: المهارات الرقمية	 وزارة التعليم Ministry of Education	المملكة العربية السعودية
الصف: الثاني متوسط		وزارة التعليم
الزمن: ساعة واحدة		إدارة التعليم متوسطة

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني (نظري) للعام ١٤٤٤ هـ

السؤال	س ١	س ٢	المجموع النهائي		المصحح	التوقيع
			الدرجة رقماً	الدرجة كتابة		
الدرجة					المراجع	التوقيع

اسم الطالب/ رقم الجلوس ( )

١٠

السؤال الاول : أ- اختر الاجابة الصحيحة بوضع علامة  عند الاجابة الصحيحة:-.

١- عند إجراء العمليات الحسابية المعقدة يكون ترتيب العمليات:			
<input type="checkbox"/> من اليمين لليسار	<input type="checkbox"/> من اليسار لليمين	<input type="checkbox"/> من الأعلى إلى الأسفل	<input type="checkbox"/> من الأسفل
٢- من رسائل الخطأ في برنامج اكسل وتظهر عندما لا يتم التعرف على النص الموجود في الصيغة:			
<input type="checkbox"/> #N/A!	<input type="checkbox"/> #REF!	<input type="checkbox"/> #NAME?	<input type="checkbox"/> #VALUE!
٣- أي من رموز العمليات الحسابية الأساسية في مايكروسوفت اكسل هو رمز الضرب:			
<input type="checkbox"/> X	<input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/> *	<input type="checkbox"/> /
٤- تسمى أجهزة الحاسب والأجهزة المتصلة بشبكة الحاسب :-			
<input type="checkbox"/> العُقد	<input type="checkbox"/> الكُتل	<input type="checkbox"/> النقاط	<input type="checkbox"/> العقد
٥- وظيفته نقل الملفات بين حواسيب الشبكة:			
<input type="checkbox"/> FTP	<input type="checkbox"/> SMPT	<input type="checkbox"/> DNS	<input type="checkbox"/> DNS
٦- كل 1 جيجا بايت يساوي:			
<input type="checkbox"/> 1024 بايت	<input type="checkbox"/> 1024 ميغا بايت	<input type="checkbox"/> 1024 تيرا بايت	<input type="checkbox"/> 1024 بايت
٧- من أجيال الشبكات و تصل سرعتها إلى 20 جيجابت/الثانية:			
<input type="checkbox"/> الجيل الرابع	<input type="checkbox"/> الجيل الخامس	<input type="checkbox"/> الجيل الثاني	<input type="checkbox"/> الجيل الثالث
٨- مدونة صغيرة تمكن مستخدميها من إرسال وقراءة الرسائل النصية القصيرة المعروفة باسم التغريدات:			
<input type="checkbox"/> تويتر	<input type="checkbox"/> انستجرام	<input type="checkbox"/> يوتيوب	<input type="checkbox"/> انستجرام
٩- من القواعد الأساسية للحوار عبر الانترنت:			
<input type="checkbox"/> احترام رأي الآخرين	<input type="checkbox"/> استخدام لغة بذيئة	<input type="checkbox"/> عدم فهم وجهات النظر	<input type="checkbox"/> احترام رأي الآخرين
١٠- من أنواع الحلقات تستخدم لتكرار مجموعة من الأوامر لعدد محدد من المرات:			
<input type="checkbox"/> For	<input type="checkbox"/> While	<input type="checkbox"/> For..Next	<input type="checkbox"/> For..Next

السؤال الثاني - ضع علامة (√) أو (X) أمام العبارات التالية:-.

٥

X	المسافة البادئة لعبارات if الشرطية ليس أمراً مهم في بايثون	١
√	لاستخدام بايثون مع اكسل تحتاج إلى مكتبة تسمى أوبين بيكسل	٢
X	يطلق على نسخ وبيع الأفلام ومقاطع الصوت غير المجانية حقوق التأليف والنشر	٣
√	يشير مصطلح هيكلية الشبكة إلى تخطيط شبكة الحاسب	٤
X	لا يمكن استخدام البيانات النصية في مايكروسوفت اكسل	٥