





التاريخ: / ١٤٤٤ هـ

اليوم:

الفترة الأولى الزمن: ساعة

عدد الأوراق: ٢

١٥

نموذج اختبار نهائي لمادة المهارات الرقمية **لصف الثاني متوسط** الفصل الثاني

لعام ١٤٤٤ هـ (الدور الأول)

٥

**السؤال الأول: ضلالي الإجابة الصحيحة فيما يلي :**

١ دالة نصية في إكسل وتقوم بتبديل جزء أو كامل النص في الخلية باخر جديد وفق شرط محدد:

right  mid  left  SUBSTITUTE 

٢ أي من رموز العمليات الحسابية الأساسية في مايكروسوفت إكسل التالية هو رمز النسبة المئوية :

^  %  /  \* 

٣ أي مما يلي لا يعد من مميزات نموذج النظير للنظير :

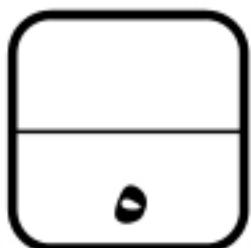
عدم الحاجة لاستخدام خادم مخصص  ليس آمناً جداً  ج  سهولة الإدارة  مكونات الحاسب أقل تكلفة 

٤ عبارة عن خدمة شبكات اجتماعية ومدونات صغيرة تمكن مستخدميها من إرسال وقراءة الرسائل النصية القصيرة المعروفة باسم التغريدات :

فيسبوك  انستغرام  تويتر  يوتيوب 

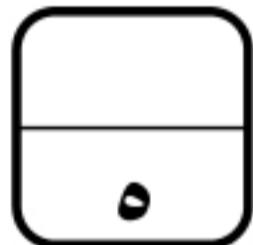
٥ من أنواع الحلقات تستخدم لتكرار مجموعة من الأوامر لعدد محدد من المرات :

for  Do. While  While  For. Next 



٥

السؤال الثاني : ظللي الجملة الصحيحة أو الجملة الخاطئة فيما يلي :	صحيحة	خاطئة
١. الهوية الرقمية هي مجموعة معلومات تتعلق بشخص ما موجودة في شكل رقمي :	٠	٠
٢. بروتوكول الاتصال هو نظام لتنسيقات الرسائل الرقمية وقواعد تبادل هذه الرسائل :	٠	٠
٣. المسافة البدائية لعبارات if الشرطية ليس أمراً مهم في بايثون :	٠	٠
٤. يطلق على نسخ وبيع الأفلام ومقاطع الصوت غير المجانية حقوق التأليف والنشر :	٠	٠
٥. توفر جميع لغات البرمجة تقريباً بنية تحكم تسمى حلقة (loop) :	٠	٠



٦

### السؤال الثالث : اختاري من العمود الأول ما يناسبة من العمود الثاني

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

انتهت الاسئلة تمنياتي لكن بال توفيق والنجاح



التاريخ: / ١٤٤٤ هـ

اليوم:

الفترة الأولى الزمن: ساعة

عدد الأوراق: ٢

١٥

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

لعام ١٤٤٤ هـ (الدور الأول)

٥

## السؤال الأول: اختياري الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١ دالة نصية في إكسل وتقوم بتبديل جزء أو كامل النص في الخلية باخر جديد وفق شرط محدد:

right  mid  left  SUBSTITUTE 

٢ أي من رموز العمليات الحسابية الأساسية في مايكروسوفت إكسل التالية هو رمز النسبة المئوية :

^  %  /  \* 

٣ أي مما يلي لا يعد من مميزات نموذج النظير للنظير :

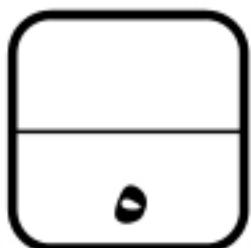
عدم الحاجة لاستخدام خادم مخصص  ليس آمناً جداً  سهولة الإدارة  مكونات الحاسب أقل تكلفة 

٤ عبارة عن خدمة شبكات اجتماعية ومدونات صغيرة تمكن مستخدميها من إرسال وقراءة الرسائل النصية القصيرة المعروفة باسم التغريدات :

فيسبوك  انستغرام  تويتر  يوتيوب 

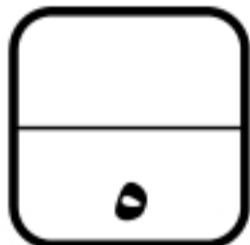
٥ من أنواع الحلقات تستخدم لتكرار مجموعة من الأوامر لعدد محدد من المرات :

for  Do. While  While  For. Next 



٥

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



٥

### السؤال الثالث : اختاري من العمود الأول ما يناسبة من العمود الثاني

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

انتهت الاسئلة تمنياتي لكن بال توفيق والنجاح

المقرر: مهارات رقمية نظرية		المملكة العربية السعودية
الصف: الثاني متوسط	وزارة التعليم	وزارة التعليم
الزمن: ساعة	Ministry of Education	متوسطة

السؤال	س ١	س ٢	المجموع النهائي	المصحح	التوقيع	
الدرجة			الدرجة رقمًا	الدرجة كتابة	المراجع	التوقيع
			فقط			

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني للعام ١٤٤٤ هـ

رقم الجلوس :

اسم الطالبة :

٥

السؤال الأول: اختياري الإجابة الصحيحة لكل فقرة مما يأتي :-

١- هي دالة تبدل جزءاً أو كاملاً النص في خلية بآخر جديد وفق نص محدد:

SUBSTITUTE	د	mid	ج	left	ب	right	أ
------------	---	-----	---	------	---	-------	---

٢- عندما تكون العقد متصلة بقابل واحد تسمى بهيكليّة:

الحلقة	أ	النجمة	ب	الخطية	ج	د	الهجين
--------	---	--------	---	--------	---	---	--------

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

أ	الذكاء الاصطناعي	ب	الانترنت	ج	المواطنة الرقمية	د	البريد الإلكتروني
---	------------------	---	----------	---	------------------	---	-------------------

٤- هي عَدَد تم إنشاؤه بواسطة مصممي البرامج فيما يتعلق باستدامه وإعادة توزيعه:

أ	رخصة البرمجيات	ب	الانتحال	ج	الملكية الفكرية	د	الهوية الرقمية
---	----------------	---	----------	---	-----------------	---	----------------

٥- 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	power	د	Input
---	-----	---	---------------	---	-------	---	-------

١٠

السؤال الثاني: أ / ضعي علامة ( ✓ ) إذا كانت العبارة صحيحة وعلامة ( ✗ ) إذا كانت العبارة خاطئة فيما يلي:-

١	ترتيب أولويات العمليات الحسابية الأقواس ثم الاس ثم الضرب والقسمة ثم الجمع والطرح
٢	تعد خوادم الشبكة العنكبوتية مسؤولة عن استقبال طلبات العميل.
٣	يشير مصطلح (TCP) إلى بروتوكول الإنترن特 ، و(IP) إلى بروتوكول التحكم في النقل.
٤	الحملة في حزم المعلومات تحتوي على الرسالة أو البيانات.
٥	يدعم الباليتون نوعين من الحلقات : حلقة WHILE وحلقة FOR

ب/ اختياري المصطلح المناسب من المصطلحات التالية :

( تويتر - بروتوكول الاتصال - التنمر الإلكتروني - قانون الملكية الفكرية - المكتبة في لغات البرمجة )

١	هو نظام لتنسيق الرسائل الرقمية وقواعد تبادل هذه الرسائل، ويُحدد طريقة تشكيلها .
٢	هو مجموعة من القواعد التي يجب على الناس اتباعها. تطبق المحاكم هذه القواعد وتعاقب من يخالفها.
٣	عبارة عن خدمة شبكات اجتماعية ومدونات صغيرة تُمكن مستخدمها من إرسال وقراءة الرسائل القصيرة.
٤	أي عمل من أعمال الترهيب، أو العدوان أو التحرش السلوكي من خلال أجهزة الاتصال ، بطريقة معتمدة .
٥	هي حزم مقاطع برمجية مكتوبة سابقاً وتؤدي بعض المهام بحيث لا يحتاج المبرمجون إلى كتابتها كل مرّة .

المقرر: مهارات رقمية نظرية		المملكة العربية السعودية
الصف: الثاني متوسط	وزارة التعليم	وزارة التعليم
الزمن: ساعة	Ministry of Education	متوسطة

السؤال	س ١	س ٢	المجموع النهائي	المصحح	التوقيع	
الدرجة			الدرجة رقمًا	الدرجة كتابة	المراجع	التوقيع
			فقط			

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني للعام ١٤٤٤ هـ

رقم الجلوس :

اسم الطالبة :

٥

**السؤال الأول:** اختاري الإجابة الصحيحة لكل فقرة مما يأتي :-

١- هي دالة تبدل جزءاً أو كاملاً النص في خلية بآخر جديد وفق نص محدد:

SUBSTITUTE	د	mid	ج	left	ب	right	أ
------------	---	-----	---	------	---	-------	---

٢- عندما تكون العقد متصلة بقابل واحد تسمى بهيكليه:

الحلقة	ب	النجمة	ج	الخطية	د	الهجين	د	د
--------	---	--------	---	--------	---	--------	---	---

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

أ	الذكاء الاصطناعي	ب	الانترنت	ج	المواطنة الرقمية	د	البريد الإلكتروني
---	------------------	---	----------	---	------------------	---	-------------------

٤- هي عقد تم إنشاؤه بواسطة مصممي البرامج فيما يتعلق باستخدامه وإعادة توزيعه:

أ	رخصة البرمجيات	ب	الانتحال	ج	الملكية الفكرية	د	الهوية الرقمية
---	----------------	---	----------	---	-----------------	---	----------------

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

Input	د	power	ج	Infinite loop	ب	For	أ
-------	---	-------	---	---------------	---	-----	---

١٠

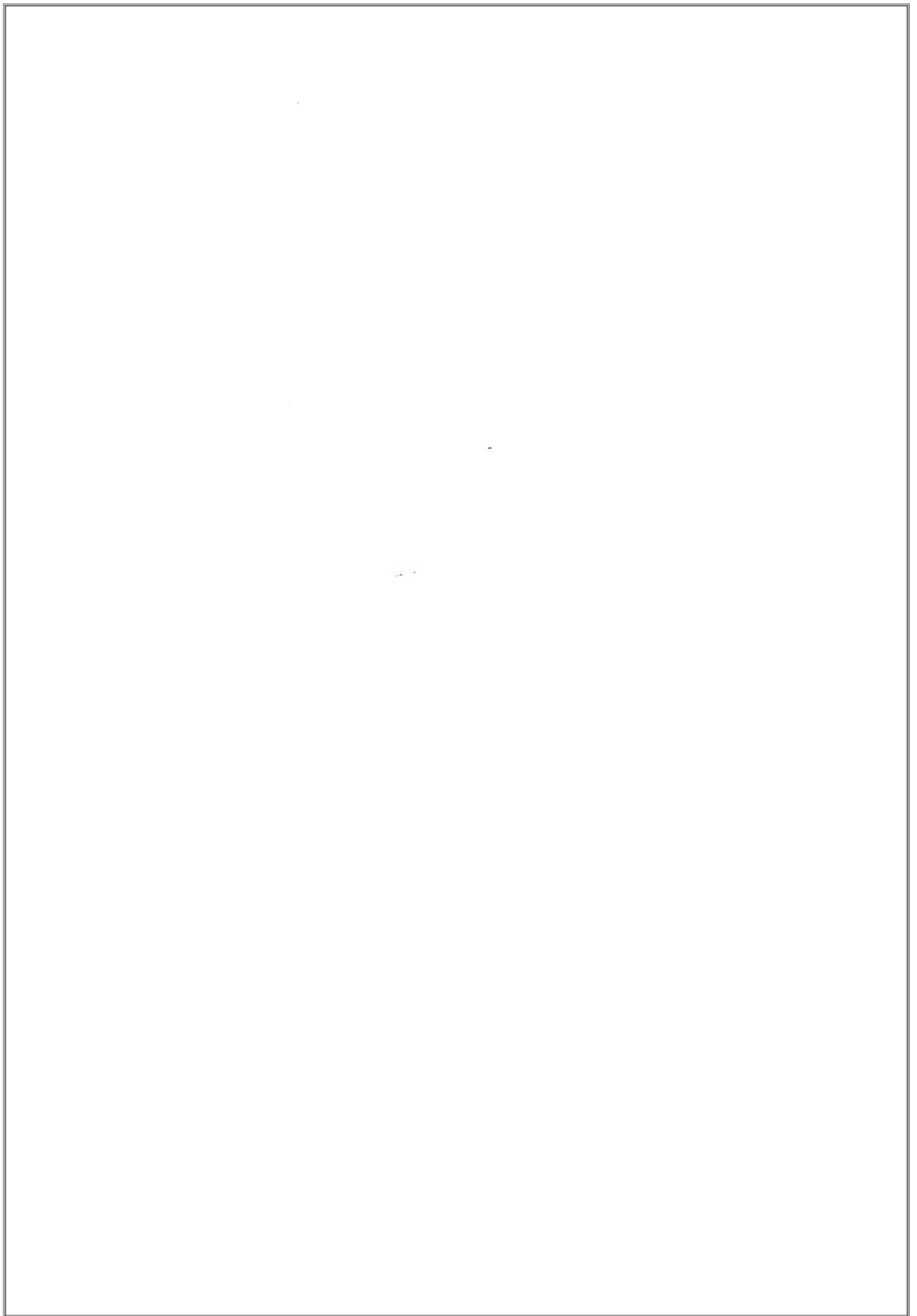
**السؤال الثاني:** أ / ضع علامة (√) إذا كانت العبارة صحيحة وعلامة (✗) إذا كانت العبارة خاطئة فيما يلي:-

١	ترتيب أولويات العمليات الحسابية الأقواس ثم الاس ثم الضرب والقسمة ثم الجمع والطرح	✓
٢	تعد خوادم الشبكة العنكبوتية مسؤولة عن استقبال طلبات العميل.	✗
٣	يشير مصطلح (TCP) إلى بروتوكول الإنترن特 ، و(IP) إلى بروتوكول التحكم في النقل.	✗
٤	الحمولة في حزم المعلومات تحتوي على الرسالة أو البيانات.	✓
٥	يدعم البايثون نوعين من الحلقات : حلقة WHILE وحلقة FOR	✓

**ب/** اختاري المصطلح المناسب من المصطلحات التالية :

( توينر - بروتوكول الاتصال - التنمّر الإلكتروني - قانون الملكية الفكرية - المكتبة في لغات البرمجة )

١	بروتوكول الاتصال	هو نظام لتنسيق الرسائل الرقمية وقواعد تبادل هذه الرسائل، ويحدد طريقة تشكيلها .
٢	قانون الملكية الفكرية	هو مجموعة من القواعد التي يجب على الناس اتباعها. تطبق المحاكم هذه القواعد وتعاقب من يخالفها.
٣	توينر	عبارة عن خدمة شبكات اجتماعية ومدونات صغيرة تُمكن مستخدميها من إرسال وقراءة الرسائل القصيرة.
٤	التنمّر الإلكتروني	أي عمل من أعمال الترهيب، أو العدوان أو التحرش السلوكي من خلال أجهزة الاتصال ، بطريقة معتمدة.
٥	المكتبة في لغات البرمجة	هي حزم مقاطع برمجية مكتوبة سابقاً وتؤدي بعض المهام بحيث لا يحتاج المبرمجون إلى كتابتها كل مرة .



المقرر: المهارات الرقمية		المملكة العربية السعودية
الصف: الثاني متوسط	وزارة التعليم	وزارة التعليم
الزمن: ساعة واحدة	ادارة التعليم	متوسطة

**اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني(نظري) للعام ١٤٤٤ هـ**

السؤال	س ١	س ٢	المجموع النهائي	المصحح	التوقيع	السؤال	
						الدرجة كتابة	الدرجة رقماً
				الراجح	الراجح	فقط	الراجح

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 الأعلى إلى الأسفل	<input type="checkbox"/>	من اليسار لليمين	<input type="checkbox"/>	من الأعلى إلى الأسفل
٢- من رسائل الخطأ في برنامج اكسل وتنظر عندها عندما لا يتم التعرف على النص الموجود في الصيغة:							
<input type="checkbox"/>	#NAME?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	#REF!	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	#N/A!
٣- أي من رموز العمليات الحسابية الأساسية في مايكروسوفت اكسل هو رمز الضرب:							
<input type="checkbox"/>	*	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	%	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	X
٤- تسمى أجهزة الحاسب والأجهزة المتصلة بشبكة الحاسب بـ:							
<input type="checkbox"/>	النقط	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	القتل	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	العقد
٥- وظيفته نقل الملفات بين حواسيب الشبكة:							
<input type="checkbox"/>	DNS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SMPT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	FTP
٦- كل ١ جيجا بايت يساوي:							
<input type="checkbox"/>	١٠٢٤ بايت	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	١٠٢٤ ميجا بايت	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	١٠٢٤ بايت
٧- من أجيال الشبكات و تصل سرعتها إلى ٢٠ جيجابت/الثانية:							
<input type="checkbox"/>	الجيل الرابع	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	الجيل الخامس	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	الجيل الثاني
٨- مدونة صغيرة تمكن مستخدميها من إرسال وقراءة الرسائل النصية القصيرة المعروفة باسم التغريدات:							
<input type="checkbox"/>	تويتر	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	انستجرام	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	يوتيوب
٩- من القواعد الأساسية للحوار عبر الانترنت:							
<input type="checkbox"/>	احترام رأي الآخرين	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	استخدام لغة بذينة	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	عدم فهم وجهات النظر
١٠- من أنواع الحلقات تستخدم لتكرار مجموعة من الأوامر لعدد محدد من المرات:							
<input type="checkbox"/>	For..Next	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	While	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	For

**السؤال الثاني - ضع علامة (✓) أو (X) أمام العبارات التالية:-**

٥

١	المسافة البدائية لعبارات <b>if</b> الشرطية ليس أمراً مهم في بائثون
٢	لاستخدام بائثون مع اكسل تحتاج إلى مكتبة تسمى أوبيان بيكسيل
٣	يطلق على نسخ وبيع الأفلام ومقاطع الصوت غير المجانية حقوق التأليف والنشر
٤	يشير مصطلح هيكلية الشبكة إلى تخطيط شبكة الحاسب
٥	لا يمكن استخدام البيانات النصية في مايكروسوفت اكسل

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

**اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني(نظري) للعام ١٤٤٤هـ**

السؤال	س ١	س ٢	المجموع النهائي	المصحح		التوقع	التصحيح
				الدرجة كتابة	الدرجة رقماً		
				فقط			الدرجة

اسم الطالب/ \_\_\_\_\_ ( رقم الجلوس )

١٠

السؤال الأول : 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 الأعلى إلى الأسفل	<input checked="" type="checkbox"/>	من اليسار لليمين	<input type="checkbox"/>	
٢- من رسائل الخطأ في برنامج اكسل وتظهر عندما لا يتم التعرف على النص الموجود في الصيغة:							
<input checked="" type="checkbox"/>	#NAME?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	#REF!	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	#N/A!
٣- أي من رموز العمليات الحسابية الأساسية في مايكروسوفت اكسل هو رمز الضرب:							
<input type="checkbox"/>	*	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	%	<input type="checkbox"/>	X	<input type="checkbox"/>
٤- تسمى أجهزة الحاسب والأجهزة المتصلة بشبكة الحاسب بـ:							
<input type="checkbox"/>	النقط	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	القتل	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	العقد
٥- وظيفته نقل الملفات بين حواسيب الشبكة:							
<input type="checkbox"/>	DNS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SMPT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	FTP
٦- كل ١ جيجا بايت يساوي:							
<input type="checkbox"/>	١٠٢٤ تيرا بايت	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	١٠٢٤ ميجا بايت	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	١٠٢٤ بايت
٧- من أجيال الشبكات و تصل سرعتها إلى 20 جيجابت/الثانية:							
<input type="checkbox"/>	الجيل الثاني	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	الجيل الخامس	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	الجيل الرابع
٨- مدونة صغيرة تمكن مستخدميها من إرسال وقراءة الرسائل النصية القصيرة المعروفة باسم التغريدات:							
<input type="checkbox"/>	يوتيوب	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	انستجرام	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	تويتر
٩- من القواعد الأساسية للحوار عبر الانترنت:							
<input type="checkbox"/>	احترام رأي الآخرين	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	عدم فهم وجهات النظر	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	استخدام لغة بذينة
١٠- من أنواع الحلقات تستخدم لتكرار مجموعة من الأوامر لعدد محدد من المرات:							
<input type="checkbox"/>	For..Next	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	While	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	For

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

٥

<input checked="" type="checkbox"/>	المسافة البدئية لعبارات <b>if</b> الشرطية ليس أمراً مهم في بایثون	١
<input checked="" type="checkbox"/>	لاستخدام بایثون مع اكسل تحتاج إلى مكتبة تسمى أوبين بيكسل	٢
<input checked="" type="checkbox"/>	يطلق على نسخ وبيع الأفلام ومقاطع الصوت غير المجانية حقوق التأليف والنشر	٣
<input checked="" type="checkbox"/>	يشير مصطلح هيكلية الشبكة إلى تخطيط شبكة الحاسب	٤
<input checked="" type="checkbox"/>	لا يمكن استخدام البيانات النصية في مايكروسوفت اكسل	٥