

تم تحميل وعرض المادة من

منهجي

mnhaji.com



موقع منهجي منصة تعليمية توفر كل ما يحتاجه المعلم
والطالب من حلول الكتب الدراسية وشرح للدروس
بأسلوب مبسط لكافة المراحل التعليمية وتوزيع
المناهج وتحضير وملخصات ونماذج اختبارات وأوراق
عمل جاهزة للطباعة والتحميل بشكل مجاني

حمل تطبيق منهجي ليصلك كل جديد



اختبار مقرر: المهارات الرقمية
الصف: أول متوسط
زمن الاختبار: ساعة واحدة
عدد الصفحات: ٤ صفحات

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني لمقرر المهارات الرقمية (الجانب النظري) للصف أول متوسط (الدور الأول) للعام الدراسي ١٤٤٦ هـ

اسم الطالبة:

رقم الجلوس:

الفصل:

السؤال الاول	رقماً:	كتابة:	السؤال الثاني	السؤال الثالث
اسم المصححة	المجموع النهائي من ١٥	التوقيع	التوقيع	التوقيع
اسم المراجعة	رقماً:	التوقيع	التوقيع	التوقيع
اسم المدققة	كتابة:	التوقيع	التوقيع	التوقيع

(اللهم لا سهل إلا ما جعلته سهلاً وأنت تجعل الحزن إذا شئت سهلاً)

استعيني بالله تعالى ثم تقيدي بالتعليمات التالية:

- الكتابة بالقلم الأزرق فقط.
- التأكد من عدد صفحات الاختبار.
- كتابة اسمك رباعياً ورقم الجلوس وفصلك بشكل صحيح.
- عدم محاولة الغش في الاختبار بأي شكل من اشكال الغش.
- يجب التوقيع على كشف التسليم قبل تسليم ورقة الاختبار.

السؤال الأول: اكتب المصطلح المناسب أمام التعريف المناسب له :

البرامج الضارة	جدار الحماية	عوامل التصفية	جهاز الموجه	مزود خدمة الإنترنت	البريد الإلكتروني
١	هو جهاز يقوم بتوصيل جهاز الحاسب الخاص بك بمزود الخدمة.				
٢	أحد أهم الأدوات الرئيسية في التواصل عبر الإنترنت.				
٣	هو شركة الاتصالات التي توفر لك إمكانية الاتصال بالإنترنت.				
٤	تخصيص نتائج البحث وفق حقوق الملكية الفكرية للعثور على ما تريده بالضبط.				
٥	تهدف إلى تعطيل عملية تشغيل الحاسب، أو تجمع معلومات حساسة .				
٦	يستخدم في المحافظة على أمان الشبكة ويتحكم في حركة البيانات عبر الشبكة .				

السؤال الثاني : حددي (صح) أمام العبارة الصحيحة و (خطأ) أمام العبارة الخاطئة:

١	لزيارة موقع إلكتروني يجب عليك معرفة عنوانه الخاص.	صح	خطأ
٢	يعتبر كل ما يعرض على الانترنت صحيح .	صح	خطأ
٣	قد تحتوي رسائل البريد العشوائي على برامج ضارة مرتبطة بها.	صح	خطأ
٤	يمكن تعيين موقع ويب محدد كصفحة رئيسية لمايكروسوفت ايدج .	صح	خطأ
٥	لإجراء الحسابات المالية تحتاج إلى تغيير تنسيق البيانات من أرقام إلى عملة.	صح	خطأ
٦	يمكنك في إكسل إضافة ايقونات لجعل الجدول أكثر جاذبية.	صح	خطأ
٧	يمكن إضافة أوراق عمل إلى ملف إكسل أو حذفها أو تسميتها.	صح	خطأ
٨	في لغة بايثون توجد دالة الإدخال () input لإدخال البيانات.	صح	خطأ
٩	يستخدم بايثون نوع واحد من الأعداد هو الأعداد الصحيحة.	صح	خطأ

خطأ	صح	١٠	تحدد وضعية السلحفاة باستخدام نظام إحداثيات ثنائي الأبعاد .
خطأ	صح	١١	يمكن استخدام وظيفة (turtle.reset) لحذف ما رسمته السلحفاة .
خطأ	صح	١٢	البيانات المنطقية نوعين أما True أو False .

٦

السؤال الثالث : اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١	من أنواع المعاملات في بايثون وتستخدم لإجراء العمليات الحسابية :		
أ	المعاملات الرياضية	ب	معاملات الإسناد
ج	المعاملات المنطقية		
٢	من معاملات الإسناد وتستخدم لإسناد القيمة :		
أ	=	ب	+=
ج	==		
٣	يمنحك برنامج بايثون القدرة على تغيير لون السلحفاة باستخدام دالة :		
أ	Shape()	ب	Size()
ج	Color()		
٤	من الدوال المستخدمة في الرسم وتقوم بتحريك السلحفاة إلى جهة اليمين :		
أ	penup()	ب	right()
ج	goto()		
٥	يمثل امتداد (.com) مواقع الويب الخاصة بالفئات :		
أ	تجارية	ب	تعليمية
ج	حكومية		
٦	إذا كان هناك موقع ويب تقوم بزيارته بصورة متكررة ، فيمكن إضافته إلى :		
أ	الإعدادات	ب	المفضلة
ج	المظهر		
٧	تعتبر عملية إجراء الحسابات المالية من أهم الاستخدامات الأساسية لبرنامج مايكروسوفت :		
أ	إكسل	ب	الورد
ج	بوربوينت		

الصفحة التالية

٨	الرمز الذي يفصل اسم المستخدم في عنوان البريد الإلكتروني عن باقي العنوان :			
أ	\$	ب	#	ج @
٩	يمكنك حفظ جميع معلومات الاتصال بأصدقاتك لتستخدمها في برنامج البريد الإلكتروني من خلال:			
أ	جهات الاتصال	ب	التقويم	ج البحث
١٠	برامج تكرر نفسها من أجل الانتشار في أجهزة الحاسب الأخرى:			
أ	برامج التجسس	ب	برامج حضان طروادة	ج برامج الدودة
١١	يجب تثبيته وتفعيله على جهاز الحاسب الخاص بك لضمان الكشف عن البرامج الضارة الجديدة :			
أ	برامج ميكروسوفت اوفيس	ب	برنامج مكافح الفيروسات	ج برنامج الرسم بالحاسب
١٢	دالة تستخدم لدمج خليتين نصيتين أو أكثر :			
أ	MID	ب	FIND	ج CONCAT

انتهت الأسئلة,,, اسأل الله لكن التوفيق والنجاح .

مديرة المدرسة :

معلمة المادة :

اختبار مقرر: المهارات الرقمية
الصف: أول متوسط
زمن الاختبار: ساعة واحدة
عدد الصفحات: ٤ صفحات

إجابة اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني لمقرر المهارات الرقمية (الجانب النظري)
للصف أول متوسط (الدور الأول) للعام الدراسي ١٤٤٦ هـ

نموذج الإجابة

٦	السؤال الثالث	٦	السؤال الثاني	٣	السؤال الأول
		كتابة: خمسة عشر درجة فقط.	رقماً: ١٥		المجموع النهائي من ١٥
	التوقيع				اسم المصححة
	التوقيع				اسم المراجعة
	التوقيع				اسم المدققة

(اللهم لا سهل إلا ما جعلته سهلاً وأنت تجعل الحزن إذا شئت سهلاً)

استعيني بالله تعالى ثم تقيدي بالتعليمات التالية:

- الكتابة بالقلم الأزرق فقط.
- التأكد من عدد صفحات الاختبار.
- كتابة اسمك رباعياً ورقم الجلوس وفصلك بشكل صحيح.
- عدم محاولة الغش في الاختبار بأي شكل من أشكال الغش.
- يجب التوقيع على كشف التسليم قبل تسليم ورقة الاختبار.



السؤال الأول: اكتب المصطلح المناسب أمام التعريف المناسب له :

البرامج الضارة	جدار الحماية	عوامل التصفية	جهاز الموجه	مزود خدمة الإنترنت	البريد الإلكتروني
١	هو جهاز يقوم بتوصيل جهاز الحاسب الخاص بك بمزود الخدمة.	جهاز الموجه	٢	أحد أهم الأدوات الرئيسية في التواصل عبر الإنترنت.	البريد الإلكتروني
٣	هو شركة الاتصالات التي توفر لك إمكانية الاتصال بالإنترنت.	مزود خدمة الإنترنت	٤	تخصيص نتائج البحث وفق حقوق الملكية الفكرية للعثور على ما تريده بالضبط.	عوامل التصفية
٥	تهدف إلى تعطيل عملية تشغيل الحاسب، أو تجمع معلومات حساسة .	البرامج الضارة	٦	يستخدم في المحافظة على أمن الشبكة ويتحكم في حركة البيانات عبر الشبكة .	جدار الحماية

السؤال الثاني : حددي (صح) أمام العبارة الصحيحة و (خطأ) أمام العبارة الخاطئة:

١	لزيارة موقع إلكتروني يجب عليك معرفة عنوانه الخاص.	صح	خطأ
٢	يعتبر كل ما يعرض على الانترنت صحيح .	صح	خطأ
٣	قد تحتوي رسائل البريد العشوائي على برامج ضارة مرتبطة بها.	صح	خطأ
٤	يمكن تعيين موقع ويب محدد كصفحة رئيسية لمايكروسوفت ايدج .	صح	خطأ
٥	لإجراء الحسابات المالية تحتاج إلى تغيير تنسيق البيانات من أرقام إلى عملة.	صح	خطأ
٦	يمكنك في إكسل إضافة ايقونات لجعل الجدول أكثر جاذبية.	صح	خطأ
٧	يمكن إضافة أوراق عمل إلى ملف إكسل أو حذفها أو تسميتها.	صح	خطأ
٨	في لغة بايثون توجد دالة الإدخال () input لإدخال البيانات.	صح	خطأ
٩	يستخدم بايثون نوع واحد من الأعداد هو الأعداد الصحيحة.	صح	خطأ



خطأ	صح	١٠	تحدد وضعية السلحفاة باستخدام نظام إحداثيات ثنائي الأبعاد .
خطأ	صح	١١	يمكن استخدام وظيفة (turtle.reset) لحذف ما رسمته السلحفاة .
خطأ	صح	١٢	البيانات المنطقية نوعين أما True أو False .

٦	٦
---	---

نصف درجة لكل فقرة

السؤال الثالث : اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١	من أنواع المعاملات في بايثون وتستخدم لإجراء العمليات الحسابية :
أ	المعاملات الرياضية
ب	معاملات الإسناد
ج	المعاملات المنطقية
٢	من معاملات الإسناد وتستخدم لإسناد القيمة :
أ	=
ب	+=
ج	==
٣	يمنحك برنامج بايثون القدرة على تغيير لون السلحفاة باستخدام دالة :
أ	Shape()
ب	Size()
ج	Color()
٤	من الدوال المستخدمة في الرسم وتقوم بتحريك السلحفاة إلى جهة اليمين :
أ	penup()
ب	right()
ج	goto()
٥	يمثل امتداد (.com) مواقع الويب الخاصة بالفنات :
أ	تجارية
ب	تعليمية
ج	حكومية
٦	إذا كان هناك موقع ويب تقوم بزيارته بصورة متكررة ، فيمكن إضافته إلى :
أ	الإعدادات
ب	المفضلة
ج	المظهر
٧	تعتبر عملية إجراء الحسابات المالية من أهم الاستخدامات الأساسية لبرنامج مايكروسوفت :
أ	إكسل
ب	الورد
ج	بوربوينت

الصفحة التالية

٨	الرمز الذي يفصل اسم المستخدم في عنوان البريد الإلكتروني عن باقي العنوان :			
أ	\$	ب	#	ج @
٩	يمكنك حفظ جميع معلومات الاتصال بأصدقائك لتستخدمها في برنامج البريد الإلكتروني من خلال:			
أ	جهات الاتصال	ب	التقويم	ج البحث
١٠	برامج تكرر نفسها من أجل الانتشار في أجهزة الحاسب الأخرى:			
أ	برامج التجسس	ب	برامج حضان طروادة	ج برامج الدودة
١١	يجب تثبيته وتفعيله على جهاز الحاسب الخاص بك لضمان الكشف عن البرامج الضارة الجديدة :			
أ	برامج ميكروسوفت اوفيس	ب	برنامج مكافح الفيروسات	ج برنامج الرسم بالحاسب
١٢	دالة تستخدم لدمج خليتين نصيتين أو أكثر :			
أ	MID	ب	FIND	ج CONCAT

انتهت الأسئلة,,, اسأل الله لكن التوفيق والنجاح .

مديرة المدرسة :

معلمة المادة :



المقرر: المهارات الرقمية	
الصف: الأول متوسط	
الزمن: ساعة واحدة	

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني للعام ١٤٤٦ هـ (الدور الأول)

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

اسم الطالب/ رقم الجلوس ()

السؤال الأول: ضع المصطلح أمام التعريف المناسب له :-

٥

بروتوكول http	فيروس الحاسب	الدودة	شبكة الإنترنت	المعامل في البرمجة
---------------	--------------	--------	---------------	--------------------

برامج تكرر نفسها من أجل الانتشار في أجهزة الحاسب الأخرى وذلك غالباً من خلال الانتشار عبر الشبكة.	
شبكة عالمية تتكون من ملايين الحواسيب التي تتبادل المعلومات وتعد أكبر شبكة حاسب تربط بين الشبكات الخاصة والعامة والحكومية والأكاديمية.	
رمز يستخدم لإجراء عملية محددة على المتغيرات والقيم.	
هو برنامج خبيث يكرر نفسه وينتشر من حاسب إلى آخر والغرض منه إصابة جهاز الحاسب بالضرر.	
بروتوكول اتصال يساعدك متصفحات المواقع الإلكترونية في التواصل مع الخوادم التي توفر معلومات بتنسيق معين.	

السؤال الثاني : أ- اختر الاجابة الصحيحة بوضع علامة عند الاجابة الصحيحة:-

١٠

١- يستخدم الامتداد لمواقع المؤسسات التعليمية:			
edu	<input type="checkbox"/>	org	<input type="checkbox"/>
com	<input type="checkbox"/>		
٢- يُستخدم للحفاظ على أمان الشبكة والسماح أو الرفض بدخول البيانات عبر الشبكة بعد تحليلها:			
مكافح الفيروسات	<input type="checkbox"/>	جدار الحماية	<input type="checkbox"/>
Dns	<input type="checkbox"/>	بروتوكول	
٣- دالة وظيفتها تحسب عدد الخلايا التي تحتوي على أرقام:			
COUNT	<input type="checkbox"/>	دالة TODAY	<input type="checkbox"/>
دالة NOW	<input type="checkbox"/>		
٤- الأعداد الصحيحة تُعرف في بايثون بـ :			
Str	<input type="checkbox"/>	int	<input type="checkbox"/>
bool	<input type="checkbox"/>		
٥- المعاملات (=) و (+=) و (*=) و (/) تسمى في بايثون :			
الرياضية	<input type="checkbox"/>	المنطقية	<input type="checkbox"/>
الإسناد	<input type="checkbox"/>		

ب- ضع علامة (√) أو (X) أمام العبارات التالية:-

١	يُعد البريد الإلكتروني أحد أهم الأدوات الرئيسية في التواصل عبر الإنترنت
٢	هدف الموقع يعتبر من المعايير الأساسية لتقييم المصادر الإلكترونية
٣	في الاكسل تستخدم دالة Len لدمج خليتين أو أكثر
٤	لا فائدة من استخدام دالة الطباعة (print()) مع دالة الإدخال (input())
٥	في بايثون يتم تنفيذ العمليات بأولويات محددة فتكون الأولوية لتنفيذ ما بداخل الأقواس

انتهت الاسئلة

المقرر: المهارات الرقمية	
الصف: الأول متوسط	
الزمن: ساعة واحدة	

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني للعام ١٤٤٦ هـ (الدور الأول)

السؤال	س ١	س
الدرجة		

نموذج الإجابة

رقم الجلوس ()

اسم الطالب/

السؤال الأول: ضع المصطلح أمام التعريف المناسب له :-

٥

بروتوكول http	فيروس الحاسب	الدودة	شبكة الإنترنت	المعامل في البرمجة
---------------	--------------	--------	---------------	--------------------

برامج تكرر نفسها من أجل الانتشار في أجهزة الحاسب الأخرى وذلك غالباً من خلال الانتشار عبر الشبكة.	الدودة
شبكة عالمية تتكون من ملايين الحواسيب التي تتبادل المعلومات وتعد أكبر شبكة حاسب تربط بين الشبكات الخاصة والعامة والحكومية والأكاديمية.	شبكة الإنترنت
رمز يستخدم لإجراء عملية محددة على المتغيرات والقيم.	المعامل في البرمجة
هو برنامج خبيث يكرر نفسه وينتشر من حاسب إلى آخر والغرض منه إصابة جهاز الحاسب بالضرر.	فيروس الحاسب
بروتوكول اتصال يساعدك متصفحات المواقع الإلكترونية في التواصل مع الخوادم التي توفر معلومات بتنسيق معين.	بروتوكول http

السؤال الثاني : أ- اختر الإجابة الصحيحة بوضع علامة عند الإجابة الصحيحة:-

١٠

١- يستخدم الامتداد لمواقع المؤسسات التعليمية:	edu <input checked="" type="checkbox"/>	org <input type="checkbox"/>	com <input type="checkbox"/>
٢- يُستخدم للحفاظ على أمان الشبكة والسماح أو الرفض بدخول البيانات عبر الشبكة بعد تحليلها:	مكافح الفيروسات <input type="checkbox"/>	جدار الحماية <input checked="" type="checkbox"/>	بروتوكول Dns <input type="checkbox"/>
٣- دالة وظيفتها تحسب عدد الخلايا التي تحتوي على أرقام:	دالة COUNT <input checked="" type="checkbox"/>	دالة TODAY <input type="checkbox"/>	دالة NOW <input type="checkbox"/>
٤- الأعداد الصحيحة تُعرف في بايثون بـ :	Str <input type="checkbox"/>	int <input checked="" type="checkbox"/>	bool <input type="checkbox"/>
٥- المعاملات (=) و (+=) و (*=) و (/=) تسمى في بايثون :	الرياضية <input type="checkbox"/>	المنطقية <input type="checkbox"/>	الإسناد <input checked="" type="checkbox"/>

ب- ضع علامة (√) أو (X) أمام العبارات التالية:-

١	يُعد البريد الإلكتروني أحد أهم الأدوات الرئيسية في التواصل عبر الإنترنت	√
٢	هدف الموقع يعتبر من المعايير الأساسية لتقييم المصادر الإلكترونية	√
٣	في الاكسل تستخدم دالة Len لدمج خليتين أو أكثر	X
٤	لا فائدة من استخدام دالة الطباعة (print()) مع دالة الإدخال (input())	X
٥	في بايثون يتم تنفيذ العمليات بأولويات محددة فتكون الأولوية لتنفيذ ما بداخل الأقواس	√

المقرر: مهارات رقمية

الصف: الأول متوسط

الزمن: ساعة

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني للعام ١٤٤٦ هـ

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

رقم الجلوس ()

اسم الطالب /

5

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

1-..... هي شبكة عالمية تتكوّن من ملايين الحواسيب التي تتبادل المعلومات:

أ | المودم | ب | الحاسوب | ج | متصفح الويب | د | الإنترنت

2- يُعدُّ أحد أهمّ الأدوات الرئيسيّة في التّواصل عبر الإنترنت؛ فمن خلاله يُجرى تبادلُ الرّسائل:

أ | البريد الورقيّ | ب | البريد الإلكترونيّ | ج | متصفح الويب | د | محرّك البحث

3- لإرسال نسخة من البريد الإلكترونيّ مع إخفاء قائمة المُستلمين نستخدمُ خيار:

أ | نسخة (CC) | ب | إدراج ملفّ | ج | إدراج ارتباط تشعبيّ | د | نسخة مخفية (Bcc)

4- فئة البرامج التي تهدفُ إلى تعطيل عمليّة تشغيل الحاسوب، وتلك التي تجمع معلومات حسّاسة، أو تصلُ إلى أنظمة حاسوبية مُعيّنة يُطلق عليّهما:

أ | البرامج النافِسة | ب | البرامج النافِعة | ج | البرامج الثابتة | د | البرامج الضّارة

5- لتغيير تنسيق البيانات في الخليّة من أرقام إلى عملة في علامة تبويب الشّريط الرّئيس، نختارُ من مجموعة رقم، ومن قائمة تنسيق الأرقام، نضغطُ على

أ | تاريخ | ب | عام | ج | وقت | د | عملة

6- تستخدم دالة Today ل:

أ | حساب الأرقام | ب | عرض التاريخ الحالي | ج | ترتيب الخلايا بحسب الاكبر | د | اظهار اكبر نتيجة

7- الخُطوة الأولى من خُطوات دمج الخلايا

أ | دمج الخلايا | ب | التّفاف النّص | ج | تحديدُ الخلايا | د | مُحاذاة

8- بالمعاملات الرياضيه في بايثون يرمز لعلامة ** ب:

أ | الجمع | ب | الطرح | ج | الأقواس | د | الأس

9- أي الدوال التالية في بايثون تستخدم لتغيير الحجم؟:

أ | shape() | ب | color() | ج | shapesize() | د | Right()

10- تستخدم الدالة () shape لتغيير

أ | اللون | ب | الشكل | ج | الحجم | د | الحركة

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

1	من مزايا البريد الإلكتروني إرسال مُستنداتٍ وصورٍ ومقاطع فيديو
2	يجب أن نفتح كل رسائل البريد الإلكتروني المعروفة وغير المعروفة لنزد علمها
3	الرد على الكل إذا أردت إرسال الرسالة إلى أكثر من مُستلم واحد
4	تعدُّ رسائل البريد الإلكتروني من أكثر الطرائق شيوعاً لإصابة جهاز الحاسوب بالفيروسات والبرامج الضارة
5	يجب تحديث برنامج مكافحة الفيروسات باستمرارٍ ليتمكّن من حماية جهاز الحاسوب
6	تستخدم الدالة COUNT لحساب عدد الخلايا التي تحتوي على أرقام
7	في برنامج بايثون تستخدم دالة input() لجمع البيانات
8	في أنواع البيانات ببرنامج بايثون تكون الاعداد نوعين اما اعداد صحيحة او اعداد حقيقية
9	المعاملات الشرطية تستخدم في مقارنة القيم اثناء تنفيذ المعاملات
10	الدالة المستخدمة لإخفاء السلحفاة في برنامج بايثون هي (hideturtle)

ب / أجب عن الأسئلة الآتية

أولاً: ماهي وظيفة الدالة CONCAT في برنامج اكسل؟

.....

.....

ثانياً: اذكر اثنين من الفئات الاساسية لـ انواع البيانات في برنامج بايثون ؟

1	
2	

ثالثاً: اذكر اثنين من الفئات الاربع الاكثر استخداماً في معاملات البايثون ؟

1	
2	

نموذج الإجابة

المقرر: مهارات رقمية

الصف: الأول متوسط

الزمن: ساعة

نموذج إجابة اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني للعام ١٤٤٦ هـ

السؤال	س1	س2	المجموع النهائي		المصحح	التوقيع
الدرجة			الدرجة رقمياً	الدرجة كتابياً	المراجع	التوقيع
			فقط			

رقم الجلوس ()

اسم الطالب /

5

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

1-..... هي شبكة عالمية تتكوّن من ملايين الحواسيب التي تتبادل المعلومات:

أ | المودم | ب | الحاسوب | ج | متصفح الويب | د | الإنترنت

2- يُعدُّ أحد أهمّ الأدوات الرئيسيّة في التّواصل عبر الإنترنت؛ فمن خلاله يُجرى تبادلُ الرّسائل:

أ | البريد الورقيّ | ب | البريد الإلكترونيّ | ج | متصفح الويب | د | محرّك البحث

3- لإرسال نسخةٍ من البريد الإلكترونيّ مع إخفاء قائمة المُستلمين نستخدمُ خيار:

أ | نسخة (CC) | ب | إدراج ملفٍ | ج | إدراج ارتباطٍ تشعبيّ | د | نسخة مخفية (Bcc)

4- فئة البرامج التي تهدفُ إلى تعطيلِ عمليّة تشغيل الحاسوب، وتلك التي تجمع معلومات حسّاسةً، أو تصلُ إلى أنظمة حاسوبيةٍ مُعيّنة يُطلقُ عليّهما:

أ | البرامج النافِسةُ | ب | البرامج النافِعةُ | ج | البرامج الثابتةُ | د | البرامج الضّارةُ

5- لتغيير تنسيق البيانات في الخلية من أرقام إلى عملة في علامة تبويب الشريط الرئيسي، نختارُ من مجموعة رقم، ومن قائمة تنسيق الأرقام، نضغطُ على

أ | تاريخ | ب | عام | ج | وقت | د | عملة

6- تستخدم دالة ToDay ل:

أ | حساب الأرقام | ب | عرض التاريخ الحالي | ج | ترتيب الخلايا بحسب الأعداد | د | اظهار اكبر نتيجة

7- الخطوة الأولى من خطوات دمج الخلايا

أ | دمج الخلايا | ب | التّفاف النّص | ج | تحديدُ الخلايا | د | مُحاداة

8- بالمعاملات الرياضية في بايثون يرمز لعلامة ** ب:

أ | الجمع | ب | الطرح | ج | الأقواس | د | الأس

9- أي الدوال التالية في بايثون تستخدم لتغيير الحجم؟:

أ | shape() | ب | color() | ج | shapesize() | د | Right()

10- تستخدم الدالة () shape لتغيير

أ | اللون | ب | الشكل | ج | الحجم | د | الحركة



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

√	1	من مزايا البريد الإلكتروني إرسال مُستنداتٍ وصورٍ ومقاطع فيديو
x	2	يجب أن نفتح كل رسائل البريد الإلكتروني المعروفة وغير المعروفة لنُدرِّ علمها
√	3	الرَّدُّ على الكلِّ إذا أردتَ إرسالَ الرِّسالةِ إلى أكثر من مُستلِمٍ واحدٍ
√	4	تُعدُّ رسائلُ البريد الإلكتروني من أكثر الطرائق شُيوعًا لإصابة جهاز الحاسوب بالفيروسات والبرامج الضارة
√	5	يجب تحديث برنامج مكافحة الفيروسات باستمرارٍ ليتمكَّن من حماية جهاز الحاسوب
√	6	تستخدم الدالة COUNT لحساب عدد الخلايا التي تحتوي على أرقام
x	7	في برنامج بايثون تستخدم دالة input() لجمع البيانات
√	8	في أنواع البيانات ببرنامج بايثون تكون الأعداد نوعين اما اعداد صحيحة او أعداد حقيقية
√	9	المعاملات الشرطية تستخدم في مقارنة القيم اثناء تنفيذ المعاملات
√	10	الدالة المستخدمة لإخفاء السلحفاة في برنامج بايثون هي (hideturtle)

ب / أجب عن الأسئلة الآتية

أولاً: ماهي وظيفة الدالة CONCAT في برنامج اكسل؟

دمج خليتين نصيتين أو أكثر

ثانياً: أذكر اثنين من الفئات الأساسية لـ أنواع البيانات في برنامج بايثون ؟ (اثنين من 3)

*الأعداد

* النصوص والرموز

*بيانات منطقية

ثالثاً: أذكر اثنين من الفئات الأربعة الأكثر استخداماً في معاملات البايثون ؟ (اثنين من 4)

*المعاملات الرياضية

*معاملات الاسناد

*المعاملات الشرطية

*المعاملات المنطقية

المقرر: المهارات الرقمية	
الصف: الأول متوسط	
الزمن: ساعة واحدة	

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني (نظري) للعام 1446هـ

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

اسم الطالب/ رقم الجلوس ()

10

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

1- شبكة عالمية تتكون من ملايين الحواسيب التي تتبادل المعلومات:			
<input type="checkbox"/>	الانترنت	<input type="checkbox"/>	موقع الويب
<input type="checkbox"/>	متصفح الويب	<input type="checkbox"/>	
2- يعد أحد أهم الأدوات الرئيسية في التواصل عبر الانترنت:			
<input type="checkbox"/>	متصفح الانترنت	<input type="checkbox"/>	البريد الإلكتروني
<input type="checkbox"/>	محرك البحث	<input type="checkbox"/>	
3- يمثل امتداد (.com) مواقع الويب الخاصة بالفئات:			
<input type="checkbox"/>	الحكومية	<input type="checkbox"/>	التعليمية
<input type="checkbox"/>	التجارية	<input type="checkbox"/>	
4- الرمز الذي يفصل اسم المستخدم عن باقي العنوان وينطق at:			
<input type="checkbox"/>	@	<input type="checkbox"/>	HTTP
<input type="checkbox"/>	www	<input type="checkbox"/>	
5- عند فتح متصفح الويب ستظهر صفحة ويب مباشرة على الشاشة يطلق عليها اسم:			
<input type="checkbox"/>	الاعدادات	<input type="checkbox"/>	الصفحة الرئيسية
<input type="checkbox"/>	المفضلة	<input type="checkbox"/>	
6- برامج تكرر نفسها من أجل الانتشار في أجهزة الحاسب الأخرى:			
<input type="checkbox"/>	برامج الدودة	<input type="checkbox"/>	برامج التجسس
<input type="checkbox"/>	البرامج الدعائية	<input type="checkbox"/>	
7- باستخدام شبكة الإنترنت يكون جهازك عرضة بصورة دائمة لأخطار:			
<input type="checkbox"/>	البيانات	<input type="checkbox"/>	الفيروسات
<input type="checkbox"/>	البرامج	<input type="checkbox"/>	
8- تعتبر عملية إجراء الحسابات المالية من أهم الاستخدامات الأساسية لبرنامج مايكروسوفت:			
<input type="checkbox"/>	اكسل	<input type="checkbox"/>	ورد
<input type="checkbox"/>	بوربوينت	<input type="checkbox"/>	
9- من أنواع المعاملات في بايثون وتستخدم لإجراء العمليات الحسابية:			
<input type="checkbox"/>	المعاملات الرياضية	<input type="checkbox"/>	المعاملات الشرطية
<input type="checkbox"/>	المعاملات المنطقية	<input type="checkbox"/>	
10- في لغة البرمجة هو رمز يستخدم لإجراء عملية محددة على المتغيرات والقيم :			
<input type="checkbox"/>	المعامل	<input type="checkbox"/>	النصوص
<input type="checkbox"/>	الأرقام	<input type="checkbox"/>	

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

5

1	يمكن تعيين الصفحة الرئيسية بواسطة البرنامج مع إمكانية تغييرها إذا أردت ذلك
2	يعتبر كل ما يعرض على الانترنت صحيح
3	يمكن تجنب الإصابة بالفيروسات من خلال زيارة مواقع الويب الآمنة والموثوق بها
4	البيانات المنطقية نوع واحد فقط True
5	توجد دالة الإدخال (input) لإدخال البيانات

انتهت الاسئلة

المقرر: المهارات الرقمية	
الصف: الأول متوسط	
الزمن: ساعة واحدة	

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني (نظري) للعام ١٤٤٦ هـ

التوقيع	نموذج الإجابة	السؤال
التوقيع		الدرجة

اسم الطالب/ رقم الجلوس ()

١٠

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

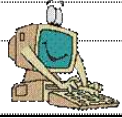
١- شبكة عالمية تتكون من ملايين الحواسيب التي تتبادل المعلومات:			
<input type="checkbox"/>	الانترنت	<input type="checkbox"/>	موقع الويب
<input type="checkbox"/>	متصفح الويب	<input type="checkbox"/>	موقع الويب
٢- يعد أحد أهم الأدوات الرئيسية في التواصل عبر الانترنت:			
<input type="checkbox"/>	متصفح الانترنت	<input type="checkbox"/>	البريد الإلكتروني
<input type="checkbox"/>	محرك البحث	<input type="checkbox"/>	محرك البحث
٣- يمثل امتداد (.com) مواقع الويب الخاصة بالفئات:			
<input type="checkbox"/>	الحكومية	<input type="checkbox"/>	التعليمية
<input type="checkbox"/>	التجارية	<input type="checkbox"/>	التعليمية
٤- الرمز الذي يفصل اسم المستخدم عن باقي العنوان وينطق at:			
<input type="checkbox"/>	@	<input type="checkbox"/>	HTTP
<input type="checkbox"/>	www	<input type="checkbox"/>	www
٥- عند فتح متصفح الويب ستظهر صفحة ويب مباشرة على الشاشة يطلق عليها اسم:			
<input type="checkbox"/>	الإعدادات	<input type="checkbox"/>	الصفحة الرئيسية
<input type="checkbox"/>	المفضلة	<input type="checkbox"/>	الصفحة الرئيسية
٦- برامج تكرر نفسها من أجل الانتشار في أجهزة الحاسب الأخرى:			
<input type="checkbox"/>	برامج الدودة	<input type="checkbox"/>	برامج التجسس
<input type="checkbox"/>	البرامج الدعائية	<input type="checkbox"/>	برامج التجسس
٧- باستخدام شبكة الإنترنت يكون جهازك عرضة بصورة دائمة لأخطار:			
<input type="checkbox"/>	البيانات	<input type="checkbox"/>	الفيروسات
<input type="checkbox"/>	البيانات	<input type="checkbox"/>	الفيروسات
٨- تعتبر عملية إجراء الحسابات المالية من أهم الاستخدامات الأساسية لبرنامج مايكروسوفت:			
<input type="checkbox"/>	اكسل	<input type="checkbox"/>	ورد
<input type="checkbox"/>	بوربوينت	<input type="checkbox"/>	ورد
٩- من أنواع المعاملات في بايثون وتستخدم لإجراء العمليات الحسابية:			
<input type="checkbox"/>	المعاملات الرياضية	<input type="checkbox"/>	المعاملات الشرطية
<input type="checkbox"/>	المعاملات المنطقية	<input type="checkbox"/>	المعاملات المنطقية
١٠- في لغة البرمجة هو رمز يستخدم لإجراء عملية محددة على المتغيرات والقيم:			
<input type="checkbox"/>	المعامل	<input type="checkbox"/>	النصوص
<input type="checkbox"/>	المعامل	<input type="checkbox"/>	النصوص

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

٥

√	١	يمكن تعيين الصفحة الرئيسية بواسطة البرنامج مع إمكانية تغييرها إذا أردت ذلك
X	٢	يعتبر كل ما يعرض على الانترنت صحيح
√	٣	يمكن تجنب الإصابة بالفيروسات من خلال زيارة مواقع الويب الآمنة والموثوق بها
X	٤	البيانات المنطقية نوع واحد فقط True
√	٥	توجد دالة الإدخال (input) لإدخال البيانات





المقرر: مهارات رقمية نظري

الصف: الأول متوسط

الزمن: ساعة

السؤال	س1	س2	المجموع النهائي	المصححة
الدرجة			المراجعة	المدققة

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني للعام ١٤٤٦ هـ

اسم الطالبة : رقم الجلوس :

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

10	1 - الرمز الذي يفصل اسم المستخدم في عنوان البريد الإلكتروني عن باقي العنوان وينطق at هو :	<input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/> @	<input type="checkbox"/> \$
	2 - تستخدم الدالة () shape لتغيير ... :	<input type="checkbox"/> اللون	<input type="checkbox"/> الشكل	<input type="checkbox"/> الحجم
	3- شبكة عالمية تتكون من ملايين الحواسيب التي تتبادل المعلومات :	<input type="checkbox"/> محركات البحث	<input type="checkbox"/> الإنترنت	<input type="checkbox"/> نظام التشغيل
	4- برنامج خبيث يقوم بتكرار نفسه وينتشر من حاسب إلى الآخر بهدف إلحاق الضرر بالجهاز :	<input type="checkbox"/> البريد الإلكتروني	<input type="checkbox"/> جدار الحماية	<input type="checkbox"/> الفيروسات
	5- عناوين الويب التي تنتهي بامتداد .com تشير إلى :	<input type="checkbox"/> مواقع الويب التعليمية	<input type="checkbox"/> مواقع الويب الحكومية	<input type="checkbox"/> مواقع الويب التجارية
	6- يتم تعريف الأعداد الصحيحة في بايثون بـ :	<input type="checkbox"/> int	<input type="checkbox"/> float	<input type="checkbox"/> str
	7- يعد أحد أهم الأدوات الرئيسة في التواصل عبر الإنترنت :	<input type="checkbox"/> البريد الإلكتروني	<input type="checkbox"/> محرك البحث	<input type="checkbox"/> المفضلة
	8- دالة تعرض التاريخ الحالي في ورقة العمل الخاصة بك:	<input type="checkbox"/> TODAY	<input type="checkbox"/> SUM	<input type="checkbox"/> COUNT
	9- تُستخدم دالة PRINT في بايثون لـ :	<input type="checkbox"/> إدخال قيمة	<input type="checkbox"/> عرض النص على الشاشة	<input type="checkbox"/> العمليات الحسابية
	10- أي من الآتي يعد متصفح إنترنت :	<input type="checkbox"/> المفكرة	<input type="checkbox"/> الرسام	<input type="checkbox"/> مايكروسوفت إيدج

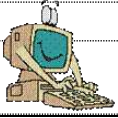
السؤال الثاني: ضعي علامة (✓) إذا كانت العبارة صحيحة وعلامة (✗) إذا كانت العبارة خاطئة فيما يلي:-

5	1 من مزايا البريد الإلكتروني إرسال مستندات وصور ومقاطع فيديو
	2 تستخدم الدالة COUNT لحساب عدد الخلايا التي تحتوي على أرقام
	3 تحتاج إلى حماية بياناتك على الإنترنت حتى لا يصل إليها الآخرون
	4 يعتبر كل ما يعرض على الإنترنت صحيح
	5 يمكن زيارة موقع ويب بدون معرفة عنوانه الخاص



المقرر: مهارات رقمية نظري

الصف: الأول متوسط



نموذج الإجابة

السؤال 1س

الدرجة 10

(نموذج اجابة) اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني للعام 1446 هـ

رقم الجلوس :

اسم الطالبة :

10

10

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

1 -	الرمز الذي يفصل اسم المستخدم في عنوان البريد الإلكتروني عن باقي العنوان وينطق at هو :	<input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/> @	<input type="checkbox"/> \$
2 -	تستخدم الدالة () shape لتغيير ... :	<input type="checkbox"/> اللون	<input type="checkbox"/> الشكل	<input type="checkbox"/> الحجم
3 -	شبكة عالمية تتكون من ملايين الحواسيب التي تتبادل المعلومات :	<input type="checkbox"/> محركات البحث	<input type="checkbox"/> الإنترنت	<input type="checkbox"/> نظام التشغيل
4 -	برنامج خبيث يقوم بتكرار نفسه وينتشر من حاسب إلى الآخر بهدف إلحاق الضرر بالجهاز :	<input type="checkbox"/> البريد الإلكتروني	<input type="checkbox"/> جدار الحماية	<input type="checkbox"/> الفيروسات
5 -	عناوين الويب التي تنتهي بامتداد .com تشير إلى :	<input type="checkbox"/> مواقع الويب التعليمية	<input type="checkbox"/> مواقع الويب الحكومية	<input type="checkbox"/> مواقع الويب التجارية
6 -	يتم تعريف الاعداد الصحيحة في بايثون بـ :	<input type="checkbox"/> int	<input type="checkbox"/> float	<input type="checkbox"/> str
7 -	يعد أحد أهم الأدوات الرئيسة في التواصل عبر الإنترنت :	<input type="checkbox"/> البريد الإلكتروني	<input type="checkbox"/> محرك البحث	<input type="checkbox"/> المفضلة
8 -	دالة تعرض التاريخ الحالي في ورقة العمل الخاصة بك:	<input type="checkbox"/> TODAY	<input type="checkbox"/> SUM	<input type="checkbox"/> COUNT
9 -	تُستخدم دالة PRINT في بايثون لـ :	<input type="checkbox"/> إدخال قيمة	<input type="checkbox"/> عرض النص على الشاشة	<input type="checkbox"/> العمليات الحسابية
10 -	أي من الآتي يعد متصفح إنترنت :	<input type="checkbox"/> المفكرة	<input type="checkbox"/> الرسام	<input type="checkbox"/> مايكروسوفت إيدج

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

5

5

1	من مزايا البريد الإلكتروني إرسال مستندات وصور ومقاطع فيديو	✓
2	تستخدم الدالة COUNT لحساب عدد الخلايا التي تحتوي على أرقام	✓
3	تحتاج إلى حماية بياناتك على الإنترنت حتى لا يصل إليها الآخرون	✓
4	يعتبر كل ما يعرض على الإنترنت صحيح	✗
5	يمكن زيارة موقع ويب بدون معرفة عنوانه الخاص	✗



التاريخ : / / هـ
اليوم :
الفترة الأولى الزمن : ساعة
عدد الأوراق : ٢

١٥

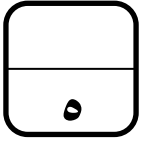
نموذج اسئلة اختبار نهائي لمادة المهارات الرقمية **للصف الأول متوسط** الفصل الثاني
لعام ١٤٤٦ هـ (الدور الاول)

٥

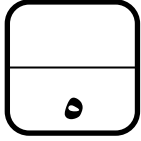
السؤال الاول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١	تعتبر عملية إجراء الحسابات المالية من أهم الاستخدامات الأساسية لبرنامج مايكروسوفت :						
<input type="radio"/>	وورد	<input type="radio"/>	اكسل	<input type="radio"/>	بوربوينت	<input type="radio"/>	اكسس
٢	إذا كان هناك موقع ويب تقوم بزيارته بصورة متكررة ، فيمكن إضافته إلى :						
<input type="radio"/>	الصفحة الرئيسية	<input type="radio"/>	المفضلة	<input type="radio"/>	الاعدادات	<input type="radio"/>	المظهر
٣	لتحديد تسلسل مختلف للعمليات الحسابية يتم استخدام :						
<input type="radio"/>	الضرب	<input type="radio"/>	الجمع	<input type="radio"/>	الطرح	<input type="radio"/>	الأقواس
٤	أي من المعاملات التالية في بايثون لا يعد من المعاملات الرياضية :						
<input type="radio"/>	+	<input type="radio"/>	=	<input type="radio"/>	-	<input type="radio"/>	*
٥	من أنواع المعاملات في بايثون وتمكن من اتخاذ قرارات لجمل شرطية مركبة :						
<input type="radio"/>	المعاملات الرياضية	<input type="radio"/>	المعاملات الشرطية	<input type="radio"/>	معاملات الإسناد	<input type="radio"/>	المعاملات المنطقية





صحيحة	خاطئة	السؤال الثاني : ظلل الجملة الصحيحة أو الجملة الخاطئة فيما يلي :
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	١ . تستخدم جميع الدول نفس تنسيق التاريخ :
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	٢ . يستخدم بايثون نوع واحد من الأعداد هو الأعداد الصحيحة :
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	٣ . يمكن زيارة موقع ويب بدون معرفة عنوانه الخاص :
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	٤ . يمكن تجنب الإصابة بالفيروسات من خلال زيارة مواقع الويب الآمنة والموثوق بها :
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	٥ . لإجراء الحسابات المالية تحتاج إلى تغيير تنسيق البيانات في الخلية من أرقام إلى عملة :



السؤال الثالث : اختر من العمود الأول مايناسبة من العمود الثاني	
العمود الأول	العمود الثاني
١ دالة تُرجع الوقت بالإضافة إلى تاريخ نظامك :	LEN
٢ دالة تستخدم لحساب عدد الخلايا التي تحتوي على أرقام	معاملات الإسناد
٣ من أنواع المعاملات في بايثون وتستخدم لإسناد قيم المتغيرات :	برامج الدودة
٤ تجمع معلومات حول المستخدمين دون علمهم وهي برامج مخفية عن المستخدم ويصعب اكتشافها	COUNT
٥ دالة ترجع عدد الأحرف في خلية نصية :	NOW

تمنيااتي لكن بالتوفيق والنجاح

انتهت الأسئلة

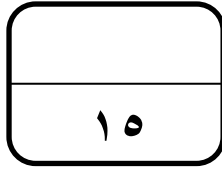
معلمة المادة : نجود دحمان

التاريخ: / / هـ

اليوم:

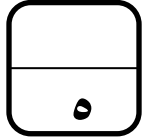
الفترة الأولى الزمن: ساعة

عدد الأوراق: ٢



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

عام ١٤٤٦ هـ (الدور الاول)



نموذج الإجابة

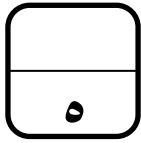
السؤال الاول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١	تعتبر عملية إجراء الحسابات المالية من أهم الاستخدامات الأساسية لبرنامج مايكروسوفت :						
<input type="radio"/>	وورد	<input type="radio"/>	اكسل	<input type="radio"/>	بوربوينت	<input type="radio"/>	اكسس
٢	إذا كان هناك موقع ويب تقوم بزيارته بصورة متكررة ، فيمكن إضافته إلى :						
<input type="radio"/>	الصفحة الرئيسية	<input type="radio"/>	المفضلة	<input type="radio"/>	الاعدادات	<input type="radio"/>	المظهر
٣	لتحديد تسلسل مختلف للعمليات الحسابية يتم استخدام :						
<input type="radio"/>	الضرب	<input type="radio"/>	الجمع	<input type="radio"/>	الطرح	<input type="radio"/>	الأقواس
٤	أي من المعاملات التالية في بايثون لا يعد من المعاملات الرياضية :						
<input type="radio"/>	+	<input type="radio"/>	=	<input type="radio"/>	-	<input type="radio"/>	*
٥	من أنواع المعاملات في بايثون وتمكن من اتخاذ قرارات لجمل شرطية مركبة :						
<input type="radio"/>	المعاملات الرياضية	<input type="radio"/>	المعاملات الشرطية	<input type="radio"/>	معاملات الإسناد	<input type="radio"/>	المعاملات المنطقية

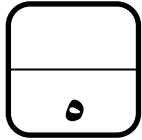


موقع منهجي
mnhaji.com





خاطئة	صحيحة	السؤال الثاني : ظلل الجملة الصحيحة أو الجملة الخاطئة فيما يلي :
X	O	١ . تستخدم جميع الدول نفس تنسيق التاريخ :
X	O	٢ . يستخدم بايثون نوع واحد من الأعداد هو الأعداد الصحيحة :
X	O	٣ . يمكن زيارة موقع ويب بدون معرفة عنوانه الخاص :
O	V	٤ . يمكن تجنب الإصابة بالفيروسات من خلال زيارة مواقع الويب الآمنة والموثوق بها :
O	V	٥ . لإجراء الحسابات المالية تحتاج إلى تغيير تنسيق البيانات في الخلية من أرقام إلى عملة :



السؤال الثالث : اختر من العمود الأول مايناسبة من العمود الثاني		
العمود الثاني		العمود الأول
LEN	٥	١ دالة تُرجع الوقت بالإضافة إلى تاريخ نظامك :
معاملات الإسناد	٤	٢ دالة تستخدم لحساب عدد الخلايا التي تحتوي على أرقام
برامج الدودة	٣	٣ من أنواع المعاملات في بايثون وتستخدم لإسناد قيم المتغيرات :
COUNT	٢	٤ تجمع معلومات حول المستخدمين دون علمهم وهي برامج مخفية عن المستخدم ويصعب اكتشافها
NOW	١	٥ دالة ترجع عدد الأحرف في خلية نصية :

تمنيااتي لكن بالتوفيق والنجاح

معلمة المادة : نجود دحمان

انتهت الأسئلة