|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **المقرر: مهارات رقمية**  |
| **وزارة التعليم** | **الصف: الثاني متوسط** |
| **إدارة التعليم**  | **الزمن: ساعة**  |
| **متوسطة**  |

**اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني للعام 1444 هـ**

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

 **اسم الطالب / رقم الجلوس ( )**

5

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

|  |
| --- |
| 1-هي دالة تبدل جزءاً أو كامل النص في خلية بآخر جديد وفق نص محدد: |
| **أ** | **SUBSTITUTE** | **ب** | **left** | **ج** | **mid** | **د** | **right** |
| 2-هو بروتوكول يوفر اتصالاً آمناً بين حاسوبين في الشبطة العنكبوتية: |
| **أ** | **HTTP** | **ب** | **HTTPS** | **ج** | **SMTP** | **د** | **DNS** |
| 3-عبارة عن خدمة شبكات اجتماعية ومدونات صغيرة تمكن مستخدميها من كتابة وارسال وقراءة الرسائل النصية القصيرة والمعروفة باسم التغريدات  |
| **أ** | **تويتر** | **ب** | **انستقرام** | **ج** | **سناب شات** | **د** | **فيسبوك** |
| 4-هي الاستخدام الآمن والمسؤول للتقنيات الرقمية بالإضافة الى كونك عضوا نشطاً ومحترما في المجتمع الرقمي سواء عند الاتصال بالانترنت من عدمه: |
| **أ** | **المواطنة الرقمية** | **ب** | **الانترنت** | **ج** | **الذكاء الاصطناعي** | **د** | **البريد الالكتروني** |
| 5-...................هو أي عمل من أعمال الترهيب، أو العدوان، أو التحرش السلوكي من خلال أجهزة الاتصال بالانترنت: |
| **أ** | **الاختراق** | **ب** | **الفيروسات** | **ج** | **التنمر الالكتروني** | **د** | **التجسس** |
| 6-تحتوي على وحدات رقمية بت تشير الى المرسل والمستلم بالاضافة الى بروتكول الاتصال والحزمة:  |
| **أ** | **الحمولة** | **ب** | **الذيل** | **ج** | **رأس الحزمة** | **د** | **تبادل المعلومات** |
| 7-خادم مزود الانترنت يعمل على ........: |
| **أ** | **إرسال الطلبات الى 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 الاعلان عنها في الدالة تسمى .......... : |
| **أ** | **المعاملات** | **ب**  | **الوسائط** | **ج** | **الدوال** | **د**  | **الصيغ**  |

 ***السؤال الثاني*:**



10

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | ترتيب أولويات العمليات الحسابية الاقواس ثم الاس ثم الضرب والقسمة ثم الجمع والطرح |  |
| 2 | Powers لحساب القوى نستخدم دالة |  |
| 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 | يستخدم البروتوكول FTP لنقل الملفات بين حواسيب الشبكة |  |
| 6 | تعد خوادم الشبكة العنكبوتية مسؤولة عن استقبال طلبات العميل |  |
| 7 | FOR وحلقة WHILE حلقة يدعم البايثون نوعين من الحلقات : |  |
| 8 |  مع الحلقة لتحديد عدد التكرارات Rang تستخدم دالة النطاق  |  |
| 9 | من القواعد التي تنطبق على الحلقات المتداخلة أن الحلقة الداخلية يجب أن تكتمل أولا |  |
| 10 | عندما تريد الحصول على جميع القيم لسطر أو أكثر في ورقة عمل اكسل Iter\_rows تستخدم دالة  |  |

**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 التنمر الالكتروني**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** |  |
| **2** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **المقرر: مهارات رقمية**  |
| **وزارة التعليم** | **الصف: الثاني متوسط** |
| **إدارة التعليم**  | **الزمن: ساعة**  |
| **متوسطة** |

**نموذج إجابة اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني للعام 1444 هـ**

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

 **اسم الطالب / رقم الجلوس ( )**

5

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

|  |
| --- |
| 1-هي دالة تبدل جزءاً أو كامل النص في خلية بآخر جديد وفق نص محدد: |
| **أ** | **SUBSTITUTE** | **ب** | **left** | **ج** | **mid** | **د** | **right** |
| 2-هو بروتوكول يوفر اتصالاً آمناً بين حاسوبين في الشبطة العنكبوتية: |
| **أ** | **HTTP** | **ب** | **HTTPS** | **ج** | **SMTP** | **د** | **DNS** |
| 3-عبارة عن خدمة شبكات اجتماعية ومدونات صغيرة تمكن مستخدميها من كتابة وارسال وقراءة الرسائل النصية القصيرة والمعروفة باسم التغريدات  |
| **أ** | **تويتر** | **ب** | **انستقرام** | **ج** | **سناب شات** | **د** | **فيسبوك** |
| 4-هي الاستخدام الآمن والمسؤول للتقنيات الرقمية بالإضافة الى كونك عضوا نشطاً ومحترما في المجتمع الرقمي سواء عند الاتصال بالانترنت من عدمه: |
| **أ** | **المواطنة الرقمية** | **ب** | **الانترنت** | **ج** | **الذكاء الاصطناعي** | **د** | **البريد الالكتروني** |
| 5-...................هو أي عمل من أعمال الترهيب، أو العدوان، أو التحرش السلوكي من خلال أجهزة الاتصال بالانترنت: |
| **أ** | **الاختراق** | **ب** | **الفيروسات** | **ج** | **التنمر الالكتروني** | **د** | **التجسس** |
| 6-تحتوي على وحدات رقمية بت تشير الى المرسل والمستلم بالاضافة الى بروتكول الاتصال والحزمة:  |
| **أ** | **الحمولة** | **ب** | **الذيل** | **ج** | **رأس الحزمة** | **د** | **تبادل المعلومات** |
| 7-خادم مزود الانترنت يعمل على ........: |
| **أ** | **إرسال الطلبات الى 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 الاعلان عنها في الدالة تسمى .......... : |
| **أ** | **المعاملات** | **ب**  | **الوسائط** | **ج** | **الدوال** | **د**  | **الصيغ**  |

 ***السؤال الثاني*:**



10

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | ترتيب أولويات العمليات الحسابية الاقواس ثم الاس ثم الضرب والقسمة ثم الجمع والطرح | **√** |
| 2 | Powers لحساب القوى نستخدم دالة  | **√** |
| 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 | **ꭓ** |
| 5 | يستخدم البروتوكول FTP لنقل الملفات بين حواسيب الشبكة | **√** |
| 6 | تعد خوادم الشبكة العنكبوتية مسؤولة عن استقبال طلبات العميل | **ꭓ** |
| 7 | FOR وحلقة WHILE حلقة يدعم البايثون نوعين من الحلقات : | **√** |
| 8 |  مع الحلقة لتحديد عدد التكرارات Rang تستخدم دالة النطاق  | **√** |
| 9 | من القواعد التي تنطبق على الحلقات المتداخلة أن الحلقة الداخلية يجب أن تكتمل أولا | **√** |
| 10 | عندما تريد الحصول على جميع القيم لسطر أو أكثر في ورقة عمل اكسل Iter\_rows تستخدم دالة  | **√** |

**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 اعدادت الخصوصية في منصات التواصل الاجتماعي\*

عدم اتاحة المعلومات الشخصية عبر الانترنت\*

كن حذر عند نشر سيء 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 التنمر الالكتروني ( اثنين فقط )**

**\*التنمر اللفظي**

**\*التنمر عبر نشر المعلومات والصور الشخصية**

**\*اختراق الحسابات الخصية**

**\*التمر الجماعي والنبذ الالكتروني**

**\*تنمر صانعي المحتوى الالكتروني**



**15**

**التاريخ : / /1444هـ**

**اليوم :**

**الفترة الأولى الزمن : ساعة**

**عدد الأوراق : 2**

**المملكة العربية السعودية**

**وزارة التعليم**

**إدارة التعليم بمنطقة جازان**

**مدرسة: متوسطة :**

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

 **لعام 1444 هـ (الدور الاول)**

**5**

|  |
| --- |
| **السؤال الاول : ضللي الإجابة الصحيحة فيما يلي :** |
| 1 | دالة نصية في إكسل وتقوم بتبديل جزء أو كامل النص في الخلية بآخر جديد وفق شرط محدد : |
| ⭘ | SUBSTITUTE | ⭘ | left | ⭘ | mid | ⭘ | right |
| 2 | أي من رموز العمليات الحسابية الأساسية في مايكروسوفت إكسل التالية هو رمز النسبة المئوية : |
| ⭘ | \* | ⭘ | / | ⭘ | % | ⭘ | ^ |
| 3 | أي مما يلي لا يعد من مميزات نموذج النظير للنظير : |
| ⭘ | مكونات الحاسب أقل تكلفة | ⭘ | سهولة الإدارة | ج | ليس آمناً جداً | ⭘ | عدم الحاجة لاستخدام خادم مخصص |
| 4 | عبارة عن خدمة شبكات اجتماعية ومدونات صغيرة تمكن مستخدميها من إرسال وقراءة الرسائل النصية القصيرة المعروفة باسم التغريدات : |
| ⭘ | يوتيوب | ⭘ | تويتر  | ⭘ | انستغرام | ⭘ | فيسبوك |
| 5 | من أنواع الحلقات تستخدم لتكرار مجموعة من الأوامر لعدد محدد من المرات : |
| ⭘ | For. Next | ⭘ | While | ⭘ | Do. While | ⭘ | for |



**5**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **خاطئة** | **صحيحة** | **السؤال الثاني : ظللي الجملة الصحيحة أو الجملة الخاطئة فيما يلي :** |
| O | O | 1. الهوية الرقمية هي مجموعة معلومات تتعلق بشخص ما موجودة في شكل رقمي :
 |
| O | O | 1. بروتوكول الاتصال هو نظام لتنسيقات الرسائل الرقمية وقواعد تبادل هذه الرسائل :
 |
| O | O | 1. المسافة البادئة لعبارات if الشرطية ليس أمراً مهم في بايثون :
 |
| O | O | 1. يطلق على نسخ وبيع الأفلام ومقاطع الصوت غير المجانية حقوق التأليف والنشر :
 |
| O | O | 1. توفر جميع لغات البرمجة تقريباً بنية تحكم تسمى حلقة ( loop ) :
 |

**5**

|  |
| --- |
| **السؤال الثالث : اختاري من العمود الأول مايناسبة من العمود الثاني**  |
| العمود الأول | العمود الثاني |
| 1 | من أكثر التقنيات استخداماً والتي تتيح نقل البيانات بسرعة عبر خطوط الهاتف : |  | نقطة إلى نقطة |
| 2 | من أنواع هيكلية الشبكة وفيه تكون العُقد متصلة بكابل واحد : |  | TCP |
| 3 | من رسائل الخطأ في برنامج إكسل وتعني التحقق من طريقة كتابة الصيغة أو الخلايا التي تشير إليها : |  | #VALUE! |
| 4 | مصطلح يشير إلى بروتوكول التحكم في النقل : |  | الهيكلية الخطية |
| 5 | 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**



**15**

**التاريخ : / /1444هـ**

**اليوم :**

**الفترة الأولى الزمن : ساعة**

**عدد الأوراق : 2**

**المملكة العربية السعودية**

**وزارة التعليم**

**إدارة التعليم بمنطقة جازان**

**مدرسة: متوسطة :**

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

 **لعام 1444 هـ (الدور الاول)**

**5**

|  |
| --- |
| **السؤال الاول : اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي :** |
| 1 | دالة نصية في إكسل وتقوم بتبديل جزء أو كامل النص في الخلية بآخر جديد وفق شرط محدد : |
| ⭘ | SUBSTITUTE | ⭘ | left | ⭘ | mid | ⭘ | right |
| 2 | أي من رموز العمليات الحسابية الأساسية في مايكروسوفت إكسل التالية هو رمز النسبة المئوية : |
| ⭘ | \* | ⭘ | / | ⭘ | % | ⭘ | ^ |
| 3 | أي مما يلي لا يعد من مميزات نموذج النظير للنظير : |
| ⭘ | مكونات الحاسب أقل تكلفة | ⭘ | سهولة الإدارة | ج | ليس آمناً جداً | ⭘ | عدم الحاجة لاستخدام خادم مخصص |
| 4 | عبارة عن خدمة شبكات اجتماعية ومدونات صغيرة تمكن مستخدميها من إرسال وقراءة الرسائل النصية القصيرة المعروفة باسم التغريدات : |
| ⭘ | يوتيوب | ⭘ | تويتر  | ⭘ | انستغرام | ⭘ | فيسبوك |
| 5 | من أنواع الحلقات تستخدم لتكرار مجموعة من الأوامر لعدد محدد من المرات : |
| ⭘ | For. Next | ⭘ | While | ⭘ | Do. While | ⭘ | for |



**5**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **خاطئة** | **صحيحة** | **السؤال الثاني : ظللي الجملة الصحيحة أو الجملة الخاطئة فيما يلي :** |
| O | **√** | 1. الهوية الرقمية هي مجموعة معلومات تتعلق بشخص ما موجودة في شكل رقمي :
 |
| O | **√** | 1. بروتوكول الاتصال هو نظام لتنسيقات الرسائل الرقمية وقواعد تبادل هذه الرسائل :
 |
| **ꭓ** | O | 1. المسافة البادئة لعبارات if الشرطية ليس أمراً مهم في بايثون :
 |
| **ꭓ** | O | 1. يطلق على نسخ وبيع الأفلام ومقاطع الصوت غير المجانية حقوق التأليف والنشر :
 |
| O | **√** | 1. توفر جميع لغات البرمجة تقريباً بنية تحكم تسمى حلقة ( loop ) :
 |

**5**

|  |
| --- |
| **السؤال الثالث : اختاري من العمود الأول مايناسبة من العمود الثاني**  |
| العمود الأول | العمود الثاني |
| 1 | من أكثر التقنيات استخداماً والتي تتيح نقل البيانات بسرعة عبر خطوط الهاتف : | 5 | نقطة إلى نقطة |
| 2 | من أنواع هيكلية الشبكة وفيه تكون العُقد متصلة بكابل واحد : | 4 | TCP |
| 3 | من رسائل الخطأ في برنامج إكسل وتعني التحقق من طريقة كتابة الصيغة أو الخلايا التي تشير إليها : | 3 | #VALUE! |
| 4 | مصطلح يشير إلى بروتوكول التحكم في النقل : | 2 | الهيكلية الخطية |
| 5 | من أنواع هيكلية الشبكة ويعد أبسط هيكل موجود ويتكون من ارتباط دائم بين نقطتين : | 1 | خط المشترك الرقمي غير المتناظر |

**انتهت الاسئلة تمنياتي لكن بالتوفيق والنجاح**

 **معلمة المادة : نجود دحمان**



25

اختبار العملي النهائي للصف الثاني متوسط الفصل الدراسي الثاني عام 1444 هـ

المملكة العربية السعودية

إدارة التعليم

متوسطة

الاسم : .................................................................................. الصف :...............................

|  |
| --- |
| السؤال الأول : **4 درجات****2 درجات** |
| **س / باستخدام المرجع المطلق للخلايا قم بحساب أسعار المنتجات قبل الضريبة .** | **س / احسب نتيجة الصيغ الحسابية في الجدول باستخدام دالة POWER .** |

|  |
| --- |
| السؤال الثاني : بناء على الجدول الذي أمامك نفذ المطلوب:  |
|  |
| 1. **استخرج الشهر من التاريخ السابق ..**

**2 درجة** |
| 1. **استخرج السنة مع ضبط الخانات الى 2 .**

**2 درجة** |
| 1. **استبدل كلمة (تاريخ الميلاد ) بـ ( تاريخ التخرج ).**

**2 درجة** |

|  |
| --- |
| السؤال الثالث : بناء على الجدول التالي : نفذ المطلوب :**2 درجة** |
|  |
| **\* 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** | **الصف: الثاني متوسط** |
| **إدارة التعليم**  | **الزمن: ساعة واحدة** |
| **متوسطة**  |

**اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني(نظري) للعام1444هـ**

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

**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:** |
| **🞎** | **من اليمين لليسار** | **🞎** | **من اليسار لليمين** | **🞎** | **من الأعلى إلى الأسفل** |
| **2- من رسائل الخطأ في برنامج اكسل وتظهر عندما لا يتم التعرف على النص الموجود في الصيغة:** |
| **🞎** | **#N/A!** | **🞎** | **#REF!** | **🞎** | **#NAME?** |
| **3- أي من رموز العمليات الحسابية الأساسية في مايكروسوفت اكسل هو رمز الضرب:** |
| **🞎** | **X** | **🞎** | **%** | **🞎** | **\*** |
| **4- تُسمى أجهزة الحاسب والأجهزة المتصلة بشبكة الحاسب بـ:** |
| **🞎** | **العُقد** | **🞎** | **الكُتل** | **🞎** | **النقط** |
| **5- وظيفته نقل الملفات بين حواسيب الشبكة:** |
| **🞎** | **FTP** | **🞎** | **SMPT** | **🞎** | **DNS** |
| **6- كل 1 جيجا بايت يساوي:** |
| **🞎** | **1024 بايت** | **🞎** | **1024 ميجا بايت** | **🞎** | **1024تيرا بايت** |
| **7- من أجيال الشبكات و تصل سرعتها إلى 20 جيجابت/الثانية:** |
| **🞎** | **الجيل الرابع** | **🞎** | **الجيل الخامس** | **🞎** | **الجيل الثاني** |
| **8- مدونة صغيرة تمكن مستخدميها من إرسال وقراءة الرسائل النصية القصيرة المعروفة باسم التغريدات:** |
| **🞎** | **تويتر** | **🞎** | **انستجرام** | **🞎** | **يوتيوب** |
| **9- من القواعد الأساسية للحوار عبر الانترنت:** |
| **🞎** | **احترام رأي الآخرين** | **🞎** | **استخدام لغة بذيئة** | **🞎** | **عدم فهم وجهات النظر** |
| **10- من أنواع الحلقات تستخدم لتكرار مجموعة من الأوامر لعدد محدد من المرات:** |
| **🞎** | **For** | **🞎** | **While** | **🞎** | **For..Next** |

**السؤال الثاني - ضع علامة (√) أو (Х) أمام العبارات التالية:-**

**5**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1** | **المسافة البادئة لعبارات if الشرطية ليس أمراً مهم في بايثون** |  |
| **2** | **لاستخدام بايثون مع اكسل تحتاج إلى مكتبة تسمى أوبين 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** |  |