|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **المملكة العربية السعودية**  **وزارة التعليم**  **إدارة التعليم**  **المتوسطة** | شعار-الوزارة-ابيض-واسود | **اختبار مقرر: المهارات الرقمية**  **الصف: أول متوسط**  **زمن الاختبار: ساعة واحدة**  **عدد الصفحات: 4 صفحات** |

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني لمقرر المهارات الرقمية (الجانب النظري)

للصف أول متوسط (الدور الأول) للعام الدراسي 1446هـ

استعيني بالله تعالى ثم تقيدي بالتعليمات التالية:

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

المجموع النهائي من 15

كتابة:

رقماً:

السؤال الثالث

السؤال الاول

السؤال الثاني

اسم المدققة

التوقيع

اسم المراجعة

التوقيع

اسم المصححة

التوقيع

اسم الطــــــــالبة: ..................................................................................

رقم الجلــــــوس: ..................................................................................

الفصـــــــــــــــــل: ..................................................................................

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

3

السؤال الأول: اكتبي المصطلح المناسب أمام التعريف المناسب له :

البريد الالكتروني

مزود خدمة الإنترنت

جهاز

الموجه

عوامل التصفية

جدار

الحماية

البرامج

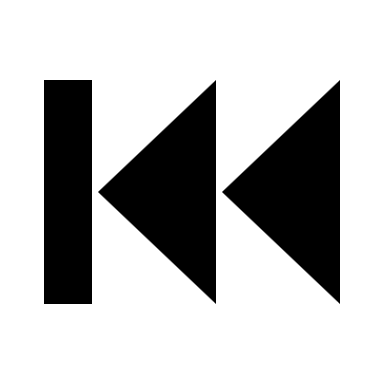
الضارة

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | **هو جهاز يقوم بتوصيل جهاز الحاسب الخاص بك بمزود الخدمة.** |  |
| 2 | **أحد أهم الأدوات الرئيسة في التواصل عبر الإنترنت.** |  |
| 3 | **هو شركة الاتصالات التي توفر لك إمكانية الاتصال بالإنترنت.** |  |
| 4 | **تخصيص نتائج البحث وفق حقوق الملكية الفكرية للعثور على ما تريده بالضبط.** |  |
| 5 | **تهدف إلى تعطيل عملية تشغيل الحاسب، أو تجمع معلومات حساسة .** |  |
| 6 | **يستخدم في المحافظة على أمان الشبكة ويتحكم في حركة البيانات عبر الشبكة .** |  |

6

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | **لزيارة موقع إلكتروني يجب عليك معرفة عنوانه الخاص.** | صح | خطأ |
| 2 | **يعتبر كل ما يعرض على الانترنت صحيح .** | صح | خطأ |
| 3 | **قد تحتوي رسائل البريد العشوائي على برامج ضارة مرتبطة بها.** | صح | خطأ |
| 4 | **يمكن تعيين موقع ويب محدد كصفحة رئيسة لمايكروسوفت ايدج .** | صح | خطأ |
| 5 | **لإجراء الحسابات المالية تحتاج إلى تغيير تنسيق البيانات من أرقام إلى عملة.** | صح | خطأ |
| 6 | **يمكنك في إكسل إضافة ايقونات لجعل الجدول أكثر جاذبية.** | صح | خطأ |
| 7 | **يمكن إضافة أوراق عمل إلى ملف إكسل أو حذفها أو تسميتها.** | صح | خطأ |
| 8 | **في لغة بايثون توجد دالة الإدخال (input( لإدخال البيانات.** | صح | خطأ |
| 9 | **يستخدم بايثون نوع واحد من الأعداد هو الأعداد الصحيحة.** | صح | خطأ |



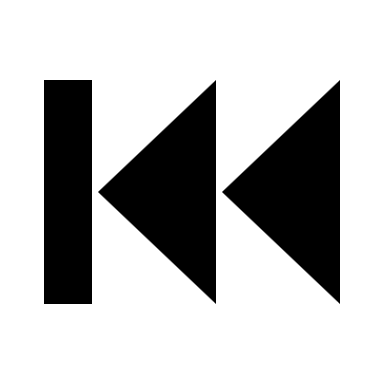
الصفحة التالية

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 10 | **تحدد وضعية السلحفاة باستخدام نظام إحداثيات ثنائي الأبعاد .** | صح | خطأ |
| 11 | **يمكن استخدام وظيفة (turtle.reset( لحذف ما رسمته السلحفاة .** | صح | خطأ |
| 12 | **البيانات المنطقية نوعين أما True أو False .** | صح | خطأ |

6

السؤال الثالث : اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي :

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **من أنواع المعاملات في بايثون وتستخدم لإجراء العمليات الحسابية :** | | | | |
| **أ** | **المعاملات الرياضية** | **ب** | **معاملات الإسناد** | **ج** | **المعاملات المنطقية** |
| **2** | **من معاملات الإسناد وتستخدم لإسناد القيمة :** | | | | |
| **أ** | **=** | **ب** | **=+** | **ج** | **=-** |
| **3** | **يمنحك برنامج بايثون القدرة على تغيير لون السلحفاة باستخدام دالة :** | | | | |
| **أ** | **Shape()** | **ب** | **Size()** | **ج** | **Color()** |
| **4** | **من الدوال المستخدمة في الرسم وتقوم بتحريك السلحفاة إلى جهة اليمين :** | | | | |
| **أ** | **penup()** | **ب** | **right()** | **ج** | **goto()** |
| **5** | **يمثل امتداد (.com ) مواقع الويب الخاصة بالفئات :** | | | | |
| **أ** | **تجارية** | **ب** | **تعليمية** | **ج** | **حكومية** |
| **6** | **إذا كان هناك موقع ويب تقوم بزيارته بصورة متكررة ، فيمكن إضافته إلى :** | | | | |
| **أ** | **الاعدادات** | **ب** | **المفضلة** | **ج** | **المظهر** |
| **7** | **تعتبر عملية إجراء الحسابات المالية من أهم الاستخدامات الأساسية لبرنامج مايكروسوفت :** | | | | |
| **أ** | **إكسل** | **ب** | **الوورد** | **ج** | **بوربوينت** |



الصفحة التالية

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **8** | **الرمز الذي يفصل اسم المستخدم في عنوان البريد الإلكتروني عن باقي العنوان :** | | | | |
| **أ** | **$** | **ب** | **#** | **ج** | **@** |
| **9** | **يمكنك حفظ جميع معلومات الاتصال بأصدقائك لتستخدمها في برنامج البريد الإلكتروني من خلال:** | | | | |
| **أ** | **جهات الاتصال** | **ب** | **التقويم** | **ج** | **البحث** |
| **10** | **برامج تكرر نفسها من أجل الانتشار في أجهزة الحاسب الأخرى:** | | | | |
| **أ** | **برامج التجسس** | **ب** | **برامج حصان طروادة** | **ج** | **برامج الدودة** |
| **11** | **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** |
| **12** | **دالة تستخدم لدمج خليتين نصيتين أو أكثر :** | | | | |
| **أ** | **MID** | **ب** | **FIND** | **ج** | **CONCAT** |

انتهت الأسئلة ,,, اسأل الله لكن التوفيق والنجاح .

معلمة المادة : مديرة المدرسة :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | المقرر: المهارات الرقمية |
| وزارة التعليم | الصف: الأول متوسط |
| إدارة التعليم | الزمن: ساعة واحدة |
| متوسطة |

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني للعام1446هـ ( الدور الأول)

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

اسم الطالب/ رقم الجلوس ( )

السؤال الأول: ضع المصطلح أمام التعريف المناسب له :-

5

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 وتُعد 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 معلمات بتنسيق معين.** |

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

10

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1- يستخدم الامتداد لمواقع المؤسسات التعليمية: | | | | | |
| 🞎 | edu | 🞎 | org | 🞎 | com |
| 2- يُستخدم للحفاظ على أمان الشبكة والسماح أو الرفض بدخول البيانات عبر الشبكة بعد تحليلها: | | | | | |
| 🞎 | مكافح الفيروسات | 🞎 | جدار الحماية | 🞎 | بروتوكول Dns |
| 3- دالة وظيفتها تحسب عدد الخلايا التي تحتوي على أرقام: | | | | | |
| 🞎 | دالة COUNT | 🞎 | دالة TODAY | 🞎 | دالة NOW |
| 4- الأعداد الصحيحة تُعرف في بايثون بـ : | | | | | |
| 🞎 | Str | 🞎 | int | 🞎 | bool |
| 5- المعاملات (=) و (=+) و (=\*) و (=/) تسمى في بايثون : | | | | | |
| 🞎 | الرياضية | 🞎 | المنطقية | 🞎 | الإسناد |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | يُعد البريد الإلكتروني أحد أهم الأدوات الرئيسة في التواصل عبر الإنترنت |  |
| 2 | هدف الموقع يعتبر من المعايير الأساسية لتقييم المصادر الإلكترونية |  |
| 3 | في الاكسل تستخدم دالة Len لدمج خليتين أو أكثر |  |
| 4 | لا فائدة من استخدام دالة الطباعة(()print) مع دالة الإدخال (()input) |  |
| 5 | في بايثون يتم تنفيذ العمليات بأولويات محددة فتكون الأولوية لتنفيذ ما بداخل الأقواس  انتهت الاسئلة |  |



التاريخ : / /1446هـ

اليوم :

الفترة الأولى الزمن : ساعة

عدد الأوراق : 2

15

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

إدارة التعليم بمنطقة جازان

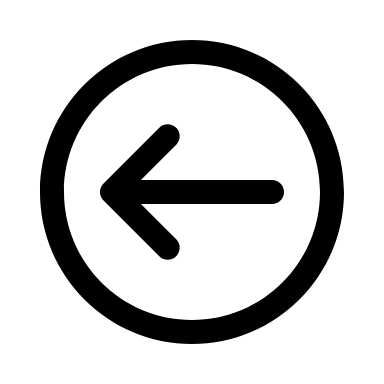
مدرسة متوسطة :

نموذج اسئلة اختبار نهائي لمادة المهارات الرقمية للصف الأول متوسط الفصل الثاني

لعام 1446 هـ (الدور الاول)

5

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **السؤال الاول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :** | | | | | | | |
| 1 | | تعتبر عملية إجراء الحسابات المالية من أهم الاستخدامات الأساسية لبرنامج مايكروسوفت : | | | | | | |
| ⭘ | | وورد | ⭘ | اكسل | ⭘ | بوربوينت | ⭘ | اكسس |
| 2 | | إذا كان هناك موقع ويب تقوم بزيارته بصورة متكررة ، فيمكن إضافته إلى : | | | | | | |
| ⭘ | | الصفحة الرئيسية | ⭘ | المفضلة | ⭘ | الاعدادات | ⭘ | المظهر |
| 3 | | لتحديد تسلسل مختلف للعمليات الحسابية يتم استخدام : | | | | | | |
| ⭘ | | الضرب | ⭘ | الجمع | ⭘ | الطرح | ⭘ | الأقواس |
| 4 | | أي من المعاملات التالية في بايثون لا يعد من المعاملات الرياضية : | | | | | | |
| ⭘ | | **+** | ⭘ | **=** | ⭘ | **-** | ⭘ | **\*** |
| 5 | | من أنواع المعاملات في بايثون وتمكن من اتخاذ قرارات لجمل شرطية مركبة : | | | | | | |
| ⭘ | | المعاملات الرياضية | ⭘ | المعاملات الشرطية | ⭘ | معاملات الإسناد | ⭘ | المعاملات المنطقية |



5

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **خاطئة** | **صحيحة** | **السؤال الثاني : ظلل الجملة الصحيحة أو الجملة الخاطئة فيما يلي :** |
| O | O | 1. **تستخدم جميع الدول نفس تنسيق التاريخ :** |
| O | O | 1. **يستخدم بايثون نوع واحد من الأعداد هو الأعداد الصحيحة :** |
| O | O | 1. **يمكن زيارة موقع ويب بدون معرفة عنوانه الخاص :** |
| O | O | 1. **يمكن تجنب الإصابة بالفيروسات من خلال زيارة مواقع الويب الآمنة والموثوق بها :** |
| O | O | 1. **لإجراء الحسابات المالية تحتاج إلى تغيير تنسيق البيانات في الخلية من أرقام إلى عملة :** |

5

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **السؤال الثالث : اختر من العمود الأول مايناسبة من العمود الثاني** | | | | |
| العمود الأول | | العمود الثاني | |
| 1 | دالة تُرجع الوقت بالإضافة إلى تاريخ نظامك : |  | LEN |
| 2 | دالة تستخدم لحساب عدد الخلايا التي تحتوي على أرقام |  | معاملات الإسناد |
| 3 | من أنواع المعاملات في بايثون وتستخدم لإسناد قيم المتغيرات : |  | برامج الدودة |
| 4 | تجمع معلومات حول المستخدمين دون علمهم وهي برامج مخفية عن المستخدم ويصعب اكتشافها |  | COUNT |
| 5 | دالة ترجع عدد الأحرف في خلية نصية : |  | NOW |

انتهت الأسئلة تمنياتي لكن بالتوفيق والنجاح

معلمة المادة : نجود دحمان