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

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

للصف ثاني متوسط (الدور الأول) للعام الدراسي 1445هـ

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 :

بروتوكولات الاتصال

الانتحال

البيانات الشخصية

رخصة البرمجيات

المعاملات

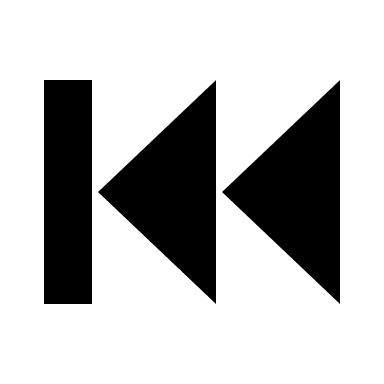
التنمر الإلكتروني

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | **المتغيرات التي يمكن الإعلان عنها في الدالة .** |  |
| 2 | **عقد تم إنشاؤه بواسطة مصممي البرامج يتعلق باستخدامه وإعادة توزيعه.** |  |
| 3 | **هو نسخ عمل شخص آخر حرفياً أو إعادة صياغته على أنه عملك الخاص.** |  |
| 4 | **أجهزة الحاسب تتواصل مع بعضها باستخدام لغات مختلفة .** |  |
| 5 | **هو أي عمل من أعمال العدوان او التحرش من خلال أجهزة الاتصال الرقمية .** |  |
| 6 | **هي أي بيانات تتعلق بشخص ما ويمكن أن تحدد هويته.** |  |

6

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | **يستخدم نموذج النظير للنظير الخوادم لنقل البيانات .** | صح | خطأ |
| 2 | **يطلق على نسخ وبيع الأفلام ومقاطع الصوت غير المجانية حقوق التأليف والنشر.** | صح | خطأ |
| 3 | **لا يمكن استخدام البيانات النصية في مايكروسوفت إكسل.** | صح | خطأ |
| 4 | **الملكية الفكرية هي أي شيء أصلي ينشئه شخص ما .** | صح | خطأ |
| 5 | **يتم حساب سرعة الشبكة بوحدات ثنائية ( bits ) في الثانية .** | صح | خطأ |
| 6 | **يشير المرجع المختلط إلى أن جزءاً من المرجع مثبت والجزء الآخر نسبي.** | صح | خطأ |
| 7 | **عند إجراء العمليات الحسابية المعقدة يكون ترتيب العمليات من اليسار إلى اليمين.** | صح | خطأ |
| 8 | **منصة المدونات الصغيرة الأكثر شيوعاً هي يوتيوب .** | صح | خطأ |
| 9 | **في شبكات الحاسب تعتمد سرعتها على سرعة نقل البيانات .** | صح | خطأ |



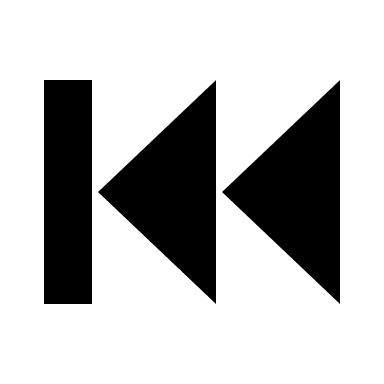
الصفحة التالية

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 10 | **يصبح استخدام أدوات التواصل مفيداً عندما تحكمه قواعد التواصل الأخلاقي.** | صح | خطأ |
| 11 | **يدعم بايثون نوعين من الحلقات حلقة for وحلقة while .** | صح | خطأ |
| 12 | **في الحلقات المتداخلة يمكن إدخال أي نوع من الحلقات في أي نوع آخر .** | صح | خطأ |

6

السؤال الثالث : اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي :

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **أي من رموز العمليات الحسابية الأساسية في مايكروسوفت إكسل التالية هو رمز القسمة :** | | | | |
| **أ** | **\*** | **ب** | **^** | **ج** | **/** |
| **2** | **دالة نصية في إكسل وتقوم باستخراج عدداً من الحروف على الجانب الأيسر من النص في خلية :** | | | | |
| **أ** | **دالة الوسط** | **ب** | **دالة التبديل** | **ج** | **دالة اليسار** |
| **3** | **من أنواع هيكلية الشبكة وفيه يتم توصيل جميع نقاط الشبكة بجهاز مركزي :** | | | | |
| **أ** | **هيكلية الخطية** | **ب** | **هيكلية النجمة** | **ج** | **هيكلية الحلقة** |
| **4** | **من أجيال الشبكات و تصل سرعتها إلى 20 جيجابت/الثانية :** | | | | |
| **أ** | **G3** | **ب** | **G4** | **ج** | **G5** |
| **5** | **مصطلح يشير إلى بروتوكول الانترنت:** | | | | |
| **أ** | **IP** | **ب** | **TCP** | **ج** | **UDP** |
| **6** | **فيها يمكن أن تصل سرعة التنزيل والتحميل إلى 2.5 جيجا في الثانية :** | | | | |
| **أ** | **شبكات الجيل الثالث** | **ب** | **شبكات الجيل الرابع** | **ج** | **الألياف الضوئية** |
| **7** | **يمكن استيراد مكتبة اوبين بيكسل بعد تثبيتها باستخدام أمر:** | | | | |
| **أ** | **Import** | **ب** | **Export** | **ج** | **Insert** |



الصفحة التالية

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **8** | **لمعرفة عدد الأعمدة في ملف اكسل نستخدم :** | | | | |
| **أ** | **(max\_column)** | **ب** | **(max\_row)** | **ج** | **(load\_workbook()(** |
| **9** | **لاستدعاء دالة استخدم اسم الدالة متبوعاً :** | | | | |
| **أ** | **{ }** | **ب** | **( )** | **ج** | **[ ]** |
| **10** | **من مزايا المدونات الصغيرة :** | | | | |
| **أ** | **وقت اكثر لإنشاء المحتوى** | **ب** | **طريقة مباشرة للتواصل** | **ج** | **عدم امكانية النشر** |
| **11** | **رسالة خطأ في برنامج إكسل وتعني التحقق من طريقة كتابة الصيغة أو الخلايا التي تشير إليها:** | | | | |
| **أ** | **#N/A!** | **ب** | **#REF!** | **ج** | **#VALUE!** |
| **12** | **لاستخدام بايثون مع اكسل تحتاج إلى مكتبة تسمى:** | | | | |
| **أ** | **المخططات البيانية** | **ب** | **أوبين بيكسل** | **ج** | **الحسابات الرياضية** |

انتهت الأسئلة ,,, اسأل الله لكن التوفيق والنجاح .

معلمة المادة : مديرة المدرسة :