**اختبار (نظري) لمقرر المهارات الرقمية لصف ثاني متوسط الفصل الأول ( الدور الأول )**

**للعام الدراسي 1445 هـ**

اسم الطالبة رباعياً : ................................................... الصف : ............... رقم الجلوس : .................

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **المقرر: المهارات الرقمية** |
| **وزارة التعليم** | **الصف : ثاني متوسط** |
| **إدارة التعليم** | **الزمن: ساعة** |
| **مدرسة المتوسطة** | **الدرجة: 15** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| السؤال | الأول  5 | الثاني  5 | الثالث  5 | المصححة |  | التوقيع |  |
| الدرجة |  |  |  | المراجعة |  | التوقيع |  |
| المدققة |  | التوقيع |  |
| المجموع النهائي  رقماً | | |  | المجموع النهائي كتابة | فقط. | | |

**عدد صفحات الاختبار ( 2 )**

**تعليمات الاختبارات :**

* 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

**5**

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

الصفحة التالية <<

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1- هي نظام يمكن من خلاله تنظيم البيانات وإدارتها : | | | | | |
| أ | قواعد البيانات | ب | البيانات | ج | المعلومات |
| 2- يعد الخطوة الأولى من خطوات تصميم مخطط المعلومات البياني : | | | | | |
| أ | ‌اختيار الموضوع | ب | ‌تحديد الجمهور | ج | تحديد الأهداف |
| 3- المعامل ( = = ) من المعاملات الشرطية في بايثون ويعني : | | | | | |
| أ | اصغر من | ب | اكبر من | ج | يساوي |
| 4- من المعاملات المنطقية في بايثون وفيه تعود القيمة صواب إذا كانت كلتا العبارتين صحيحة : | | | | | |
| أ | and | ب | or | ج | not |
| 5- جدول يسرد جميع المدخلات الممكنة للمتغير ويعرض مخرجاته وفقاً للمعامل المنطقي : | | | | | |
| **أ** | جدول الحقيقة | ب | جدول الاحصاء | ج | جدول البيانات |

**5**

**السؤال الثاني : أكتبي الرقم من العامود الأول من يناسبه في العمود الثاني :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| العامود الأول | | العامود الثاني | |
| 1 | المعاملات المنطقية |  | ينشئ البرنامج تلقائيًا مجلد باسم PythonProject. |
| 2 | الجاذبية والفعالية |  | تتم مقارنة قيمتين ويعود برنامج بايثون بالإجابة المنطقية. |
| 3 | مخطط المعلومات البياني |  | تمثيل مرئي ملخص للمعلومات، أو البيانات، أو المعرفة. |
| 4 | برنامج باي تشارم |  | تقديم المعلومات بشكل جذاب وفعال إلى الجماهير من مختلف الأعمار. |
| 5 | النماذج عبر الانترنت |  | الطريقة الشائعة لجمع البيانات حالياً. |

**5**

**السؤال الثالث: ضعي علامة ( صح ) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة ( خطأ ) أمام العبارة الخاطئة**:

|  |  |
| --- | --- |
| 1-المعلومات هي بيانات تم معالجتها أو تنظيمها أو تقديمها في سياق معين للوصول لمعرفة أ وحقائق . |  |
| 2- توفر النماذج عبر الانترنت حلاً مناسباً لجمع البيانات التي تحتاجها بطريقة آلية وسريعة. |  |
| 3- من مميزات استخدام مخطط المعلومات البياني جذب الانتباه وتوليد الاهتمام. |  |
| 4- يحفظ باي تشارم بشكل تلقائي التغييرات التي تجريها على ملفاتك. |  |
| 5- النصوص هي المكون الرئيس للتصميم الجرافيكي . |  |

انتهت الأسئلة ... أتمنى لكم التوفيق والنجاح

اعداد المعلمة : مديرة المدرسة :