|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **المقرر: المهارات الرقمية** |
| **وزارة التعليم** | **الصف: ثاني متوسط** |
| **إدارة التعليم بصبيا**  مكتب تعليم العيدابي | **الزمن: ساعة** |
| **متوسطة وثانوية فيفا** |

**اختبار نهاية الفصل الدراسي الأول للعام1445هـ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **السؤال** | **س1** | **س2** | **المجموع النهائي** | | **المصحح** | **ضيف الله مشني** | **التوقيع** |  |
| **الدرجة** |  |  | **الدرجة رقماً** | **الدرجة كتابة** | **المراجع** | **حسن النجعي** | **التوقيع** |  |
|  | فقط |

**اسم الطالب : ......................................................................................... رقم الجلوس ( )**

**5**

**السؤال الأول: أ : ضع المصطلح أمام التعريف المناسب له :-**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **قاعدة البيانات** | **النموذج الالكتروني** | **المخطط البياني** | **بي تشارم** | **المخطط الانسيابي** | **المعاملات الشرطية** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **هي نظام يمكن من خلاله تنظيم البيانات وإدارتها** |
|  | **استطلاع عبر الانترنت يطرح بعض الأسئلة المقالية أو الاختيار من متعدد** |
|  | **هو تمثيل مرئي ملخص للمعلومات أو البيانات أو المعرفة** |
|  | **بيئة تطوير متكاملة توفر العديد من الوحدات النمطية والحزم والأدوات لمساعدتك في البرمجة** |
|  | **يلخص الخطوات المتبعة في صنع منتج أو وصف سلسلة عملية** |
|  | **تستخدم للتحكم في مسار البرنامج ولاتخاذ قرار في البرمجة** |

**ب – قم بتسمية معاني المعاملات التالية ( يساوي – أكبر من – أصغر من ــ لا يساوي )**

**10**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **<** | **>** | **=!** | **==** |
|  |  |  |  |

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1- هو عنصر معلومات له بعض الخصائص :** | | | | | | | | |
| أ | السجل | ب | أجهزة الحاسب العملاقة | ج | قاعدة البيانات | **د** | الحاسب المحمول | |
| **2- هي الطريقة الشائعة لجمع البيانات وتستخدم للحصول على مجموعة واسعة من البيانات:** | | | | | | | | |
| أ | القرص الصلب | ب | النماذج عبر الانترنت | ج | اللوحة الأم | **د** | | بايثون |
| **3- يستخدم في برامج قواعد البيانات لعرض مجموعة محددة من البيانات تشترك في بيانات محددة :** | | | | | | | | |
| أ | السماعات | ب | فرز البيانات | ج | عامل التصفية | **د** | | لوحة المفاتيح |
| 4- **من الامثلة على لغات البرمجة**: | | | | | | | | |
| أ | لغة البايثون | ب | اللغة العربية | ج | اللغة الانجليزية | **د** | لغة الالة | |
| **5- أمثلة برامج تستخدم لأنشاء قواعد البيانات :** | | | | | | | | |
| أ | memento | ب | pecharm | ج | ios | **د** | android | |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1** | **من خصائص مخطط المعلومات البياني عدم الدقة والوضوح** |  |
| **2** | **من خصائص مخطط المعلومات البياني تقديم المعلومات بشكل جذاب** |  |
| **3** | **المخطط المفرد يستخدم لعرض البيانات لنتائج الاستطلاع** |  |
| **4** | **جدول الحقيقة يسرد جميع المدخلات للمتغير ويعرض مخرجاته وفقا للمعامل المنطقي** |  |
| **5** | **تعود القيمة صواب (True) اذا كانت كلتا العبارتين صحيحة** |  |

**معلم المادة/ ضيف الله مشني**

**انتهت الاسئلة**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **المقرر: المهارات الرقمية** |
| **وزارة التعليم** | **الصف: الأول متوسط** |
| **إدارة التعليم** بصبيا  مكتب تعليم العيدابي | **الزمن: ساعة** |
| **متوسطة وثانوية فيفا** |

**نموذج إجابة اختبار نهاية الفصل الدراسي الأول للعام1445هـ**

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

**اسم الطالبة : ......................................................................................... رقم الجلوس ( )**

**5**

**السؤال الأول: أ : ضع المصطلح أمام التعريف المناسب له :-**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **قاعدة البيانات** | **النموذج الالكتروني** | **المخطط البياني** | **بي تشارم** | **المخطط الانسيابي** | **المعاملات الشرطية** |

|  |  |
| --- | --- |
| **قاعدة البيانت** | **هي نظام يمكن من خلاله تنظيم البيانات وإدارتها** |
| **النموذج الالكتروني** | **استطلاع عبر الانترنت يطرح بعض الأسئلة المقالية أو الاختيار من متعدد** |
| **المخطط البياني** | **هو تمثيل مرئي ملخص للمعلومات أو البيانات أو المعرفة** |
| **بي تشارم** | **بيئة تطوير متكاملة توفر العديد من الوحدات النمطية والحزم والأدوات لمساعدتك في البرمجة** |
| **المخطط الانسيابي** | **يلخص الخطوات المتبعة في صنع منتج أو وصف سلسلة عملية** |
| **المعاملات الشرطية** | **تستخدم للتحكم في مسار البرنامج ولاتخاذ قرار في البرمجة** |

**ب – قم بتسمية معاني المعاملات التالية ( يساوي – أكبر من – أصغر من ــ لا يساوي )**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **<** | **>** | **=!** | **==** |
| **أكبر من** | **أصغر من** | **لا يساوي** | **يساوي** |

**10**

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1- هو عنصر معلومات له بعض الخصائص :** | | | | | | | | |
| أ | ***السجل*** | ب | أجهزة الحاسب العملاقة | ج | قاعدة البيانات | **د** | الحاسب المحمول | |
| **2- هي الطريقة الشائعة لجمع البيانات وتستخدم للحصول على مجموعة واسعة من البيانات:** | | | | | | | | |
| أ | القرص الصلب | ب | ***النماذج عبر الانترنت*** | ج | اللوحة الأم | **د** | | بايثون |
| **3- يستخدم في برامج قواعد البيانات لعرض مجموعة محددة من البيانات تشترك في بيانات محددة :** | | | | | | | | |
| أ | السماعات | ب | فرز البيانات | ج | ***عامل التصفية*** | **د** | | لوحة المفاتيح |
| 4- **من الامثلة على لغات البرمجة**: | | | | | | | | |
| أ | ***لغة البايثون*** | ب | اللغة العربية | ج | اللغة الانجليزية | **د** | لغة الالة | |
| **5- أمثلة برامج تستخدم لأنشاء قواعد البيانات :** | | | | | | | | |
| أ | ***memento*** | ب | pecharm | ج | ios | **د** | android | |

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

**انتهت الاسئلة**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1** | **من خصائص مخطط المعلومات البياني عدم الدقة والوضوح** | x |
| **2** | **من خصائص مخطط المعلومات البياني تقديم المعلومات بشكل جذاب** | **√** |
| **3** | **المخطط المفرد يستخدم لعرض البيانات لنتائج الاستطلاع** | **√** |
| **4** | **جدول الحقيقة يسرد جميع المدخلات للمتغير ويعرض مخرجاته وفقا للمعامل المنطقي** | **√** |
| **5** | **تعود القيمة صواب (True) اذا كانت كلتا العبارتين صحيحة** | **√** |