**اليوم : الأربعاء**

**التاريخ : 19/4/1443هـ**

**الصف : أول متوسط**

**عدد الأوراق : 4**

** بسم الله الرحمن الرحيم**

**المملكة العربية السعودية**

**وزارة التعليم**

**إدارة التعليم بمحافظة الطائف**

**المتوسطة الثالثة**

**اختبار مادة ( المهارات الرقمية ) الفصل الدراسي الأول الدور الأول للعام الدراسي 1443هـ**

اسم الطالبة : .....................................................

رقم الجلوس : ....................................................

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **السؤال** | **الدرجة**  | **الدرجة** **المستحقة**  | **الدرجة كتابة** | **اسم** **المصححة** | **اسم****المراجعة** | **اسم****المدققة** |
| **الأول** | **7.5** |  |  | **إيمان** | **مدى**  |  |
| **الثاني** | **7.5** |  |  | **مدى**  | **إيمان** |  |
| **المجموع** | **15** |  |  |

**الســـــؤال الأول :**

**7.5**

1. **أكتبي المصطلح المناسب لما يلي :**
2. **جهاز إلكتروني يمكنه معالجة وتخزين واسترجاع البيانات وإنشاء المستندات والرسوم والاستماع للأصوات ومشاهدة الفيديو والتواصل مع الأصدقاء (........................................)**
3. **المركز الرئيسي للحاسب وتتصل به جميع الأجهزة (........................................)**
4. **هي ذاكرة رئيسية للحاسب ويتم تخزين البيانات فيها لفترة قصيرة (......................................................)**
5. **يمتاز بخفة وزنه وسهولة حمله يعمل على بطاريه دون الحاجه الى الطاقة (............................................)**
6. **هو مجموعة من الأوامر المكتوبة بلغة برمجة معينه لتنفيذ مهمه محددة(......................)**
7. **ضعي ( صح ) أمام العبارات الصحيحة وعلامة ( خطأ ) أمام العبارات الخاطئة :**
8. **يعد الميكروفون من أجهزة الإدخال (.....................)**
9. **تعد الشاشة من أجهزة التخزين (....................)**
10. **تعد الأقراص الضوئية من أجهزة التخزين (...................)**
11. **صنفي الأجهزة التالية الى ( ادخال – اخراج – تخزين – ادخال وإخراج معاً )**

**يتبــــــع**

|  |  |
| --- | --- |
| **الجهــــاز** | **نــوعــــه** |
| **لوح الألعاب**  |  |
| **مكبرات الصوت**  |  |
| **نظارة الواقع الإفتراضي** |  |
| **ذاكرة الفلاش**  |  |
| **كينكت** |  |
| **الشاشة**  |  |
| **كاميرا الويب** |  |

**7.5**

**السؤال الثاني :**

1. **اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي :**
* **أجهزة حاسب قوية جداً ولها قدرة عالية على معالجة البيانات :**

**أ/ الأجهزة اللوحية ب/ الهواتف الذكية ح/ الحاسب العملاق**

* **جهاز التخزين الرئيسي في الحاسب وله أحجام مختلفة :**

**أ/ ذاكرة الفلاش ب/ السماعات ح/ محرك القرص الصلب**

* **هي الأجهزة التي يتكون منها الحاسب مثل الشاشة وغيرها :**

**أ/ مكونات برمجية ب/ مكونات مادية ح/ مكونات حسيه**

* **ذاكرة تستخدم في الكاميرات والهواتف الذكية :**

**أ/ بطاقة الذاكرة ب/ ذاكرة الفلاش ح/ القرص الضوئي**

* **جهاز حاسب يتيح لك اللعب بشكل فردي أو جماعي عبر الانترنت :**

**أ/ الماسح الضوئي ب/ الطابعة ح/ مشغلات ألعاب الفيديو**

* **يعد عقل الحاسب الذي ينفذ جميع العمليات الحسابية والمنطقية ويقاس بوحدة الهيرتز هو :**

 **أ/ اللوحة الأم ب/ وحدة المعالج ح/ وحدة التخزين**

* **تستخدم في التقاط الصور والفيديو وتخزينها :**

**أ/ الطابعة ب/ الفأرة ح/ الكاميرا الرقمية**

* **جهاز يصنف من أجهزة الإدخال والإخراج معاً :**

**أ/ نظارات جوجل ب/ الفأرة ح/ ذاكرة الفلاش**

* **نوع من أنواع المخططات البيانية يستخدم لتمثيل الخوارزمية وهو يقدم حل للمشكلة خطوة بخطوة :**

**أ/ نظارات جوجل ب/ مخططات الانسياب ح/ اللوحة الأم**

* **يغلق جميع البرامج المفتوحة ويوقف تشغيل الحاسب :**

**أ/ إيقاف التشغيل ب/ إعادة التشغيل ح/ السكون**

* **يغلق جميع برامج الحاسب ثم يبدأ بتشغيله مرة أخرى :**

**أ/ إيقاف التشغيل ب/ إعادة التشغيل ح/ السكون**

1. **صلي العمود أ بما يناسبه من العمود ب :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **م** | **العمود أ** | **م** | **العمود ب** |
| **1** | **استقبال البيانات ( إدخال وإخراج )** |  |  |
| **2** | **اتخاذ القرار**  |  |  |
| **3** | **الإشارة الى بداية ونهاية العملية**  |  |  |
| **4** | **تنفيذ عمليات رياضية**  |  |  |

**انتهت الأسئلة بالتوفـــيق**

**الســـــؤال الأول :**

**7.5**

1. **أكتبي المصطلح المناسب لما يلي :**
2. **جهاز إلكتروني يمكنه معالجة وتخزين واسترجاع البيانات وإنشاء المستندات والرسوم والاستماع للأصوات ومشاهدة الفيديو والتواصل مع الأصدقاء ( جهاز الحاسب )**
3. **المركز الرئيسي للحاسب وتتصل به جميع الأجهزة ( اللوحة الأم )**
4. **هي ذاكرة رئيسية للحاسب ويتم تخزين البيانات فيها لفترة قصيرة ( ذاكرة الوصول العشوائية )**
5. **يمتاز بخفة وزنه وسهولة حمله يعمل على بطاريه دون الحاجه الى الطاقة ( الحاسب المحمول )**
6. **هو مجموعة من الأوامر المكتوبة بلغة برمجة معينه لتنفيذ مهمه محددة( البرنامج )**
7. **ضعي ( صح ) أمام العبارات الصحيحة وعلامة ( خطأ ) أمام العبارات الخاطئة :**
8. **يعد الميكروفون من أجهزة الإدخال ( صح )**
9. **تعد الشاشة من أجهزة التخزين ( خطأ )**
10. **تعد الأقراص الضوئية من أجهزة التخزين ( صح )**
11. **صنفي الأجهزة التالية الى ( ادخال – اخراج – تخزين – ادخال وإخراج معاً )**

|  |  |
| --- | --- |
| **الجهــــاز** | **نــوعــــه** |
| **لوح الألعاب**  | **ادخال**  |
| **مكبرات الصوت**  | **اخراج** |
| **نظارة الواقع الإفتراضي** | **ادخال وإخراج معاً** |
| **ذاكرة الفلاش**  | **تخزين** |
| **كينكت** | **ادخال**  |
| **الشاشة**  | **اخراج** |
| **كاميرا الويب** | **ادخال**  |

**7.5**

**السؤال الثاني :**

1. **اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي :**
* **أجهزة حاسب قوية جداً ولها قدرة عالية على معالجة البيانات :**

**أ/ الأجهزة اللوحية ب/ الهواتف الذكية ح/ الحاسب العملاق**

* **جهاز التخزين الرئيسي في الحاسب وله أحجام مختلفة :**

**أ/ ذاكرة الفلاش ب/ السماعات ح/ محرك القرص الصلب**

* **هي الأجهزة التي يتكون منها الحاسب مثل الشاشة وغيرها :**

**أ/ مكونات برمجية ب/ مكونات مادية ح/ مكونات حسيه**

* **ذاكرة تستخدم في الكاميرات والهواتف الذكية :**

**أ/ بطاقة الذاكرة ب/ ذاكرة الفلاش ح/ القرص الضوئي**

* **جهاز حاسب يتيح لك اللعب بشكل فردي أو جماعي عبر الانترنت :**

**أ/ الماسح الضوئي ب/ الطابعة ح/ مشغلات ألعاب الفيديو**

* **يعد عقل الحاسب الذي ينفذ جميع العمليات الحسابية والمنطقية ويقاس بوحدة الهيرتز هو :**

 **أ/ اللوحة الأم ب/ وحدة المعالج ح/ وحدة التخزين**

* **تستخدم في التقاط الصور والفيديو وتخزينها :**

**أ/ الطابعة ب/ الفأرة ح/ الكاميرا الرقمية**

* **جهاز يصنف من أجهزة الإدخال والإخراج معاً :**

**أ/ نظارات جوجل ب/ الفأرة ح/ ذاكرة الفلاش**

* **نوع من أنواع المخططات البيانية يستخدم لتمثيل الخوارزمية وهو يقدم حل للمشكلة خطوة بخطوة :**

**أ/ نظارات جوجل ب/ مخططات الانسياب ح/ اللوحة الأم**

* **يغلق جميع البرامج المفتوحة ويوقف تشغيل الحاسب :**

**أ/ إيقاف التشغيل ب/ إعادة التشغيل ح/ السكون**

* **يغلق جميع برامج الحاسب ثم يبدأ بتشغيله مرة أخرى :**

**أ/ إيقاف التشغيل ب/ إعادة التشغيل ح/ السكون**

1. **صلي العمود أ بما يناسبه من العمود ب :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **م** | **العمود أ** | **م** | **العمود ب** |
| **1** | **استقبال البيانات ( إدخال وإخراج )** | **3** |  |
| **2** | **اتخاذ القرار**  | **4** |  |
| **3** | **الإشارة الى بداية ونهاية العملية**  | **1** |  |
| **4** | **تنفيذ عمليات رياضية**  | **2** |  |