**وزارة التربية والتعليم**

**مديرية التربية والتعليم للواء قصبة المفرق**

**مدرسة ابي عبيدة عامر بن الجراح الثانوية للبنين**

**امتحان نهاية الفصل الدراسي الأول لمادة المهارات الرقمية للعام الدراسي 2024/2025 للصف السابع**

**اليوم والتاريخ : / /2024**

**الشعبة :...........**

**اسم الطالب :....................................**

**ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ**

**ملاحظة : أجيب عن جميع الأسئلة التالية, علما بأن عددها (4) والإجابة على الورقة نفسها وعدد الصفحات (2).**

**السؤال الاول : اختر رمز الاجابة الصحيحة في ما يلي : (10 علامات)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **وظيفة برامج التطبيقات هي :** | **2** | **تنقسم المكونات المادية للحاسوب الى:** |
| **أ-** | ادارة جهاز الحاسوب | **أ-** | داخلية وخارجية |
| **ب-** | التحكم في وظائف الاجهزة | **ب-** | اساسية وثانوية |
| **ج-** | مساعدة المستخدمين على اداء مهام محددة | **ج-** | عامة وخاصة |
| **د-** | انشاء واجهات المستخدم | **د-** | ثابتة ومتحركة |
| **3** | **احد الاتية تمثل دماغ جهاز الحاسوب** | **4** | **ما هو الهدف من تحسين تفاعل المستخدم مع جهاز الحاسوب :** |
| **أ-** | وحدة التخزين العشوائية | **أ-** | زيادة تعقيد الاستخدام |
| **ب-** | وحدة المعالجة المركزية | **ب-** | تحسين واجهات المستخدم وجعل التفاعل أكثر راحة |
| **ج-** | وحدات الادخال ووحدات الاخراج | **ج-** | تقليل كفاءة النظام |
| **د-** | وحدة التخزين | **د-** | زيادة عدد المستخدمين |
| **5** | **اي الاتية تعد من مزايا شبكات الحاسوب** | **6** | **من طرق التفاعل التقليدي مع انظمة الحاسوب** |
| **أ-** | تسهيل مشاركة الملفات والبيانات | **أ-** | لوحة المفاتيح والفأرة |
| **ب-** | زيادة التكاليف | **ب-** | الشاشة |
| **ج-** | تقليل الامان | **ج-** | تعرف الصوت |
| **د-** | زيادة التعقيد | **د-** | . أ + ب |
| **7** | **من العوامل المؤثرة في أداء المعالج** | **8** | **وظيفة برامج التطبيقات هي** |
| **أ-** | سرعة المعالج | **أ-** | ادارة جهاز الحاسوب |
| **ب-** | عدد الأنوية | **ب-** | التحكم في وظائف الاجهزة |
| **ج-** | ذاكرة الفلاش | **ج-** | مساعدة المستخدمين على اداء مهام محددة |
| **د-** | جميع ما ذكر | **د-** | انشاء واجهات المستخدم |
| **9** | **اختصار WAN هي:** | **10** | **المكون البرمجي الذي يدير عمليات الحاسوب ويتحكم بها:** |
| **أ-** | شبكة المنطقة المحلية | **أ-** | برامج النظام |
| **ب-** | الشبكة الشخصية | **ب-** | برامج التطبيقات |
| **ج-** | شبكة المنطقة الواسعة | **ج-** | لغات البرمجه |

**السؤال الثاني ضع اشارة صح امام العبارة الصحيحة واشارة خطا امام العبارةالخاطئة: (10 علامات)**

1. **( ) المعلومات هي البيانات التي تم تنظيمها وتحليلها ومعالجتها بشكل يجعلها مفيده**
2. **( ) الادخال هي المرحلة الثانية من مراحل عمل جهاز الحاسوب**
3. **( ) تشتمل البرمجيات على مجموعة من البرامج**
4. **( ) تعد الفارة من برامج وتطبيقات الحاسوب**
5. **( ) واجهة المستخدم الصوتية تعتمد في عملية التفاعل على الاوامر الصوتية.**
6. **( ) يعد التحكم في عمليات الادخال و الاخراج مهمة اساسية لنظام التشغيل.**
7. **( ) من الامثلة على التفاعل البصري الشاشات اللمسية.**
8. **( ) وحدات الادخال والاخراج هي مكونات برمجية خاصه لجهاز الحاسوب.**
9. **( ) المعالجة هي المرحلة النهائية من مراحل عمل جهاز الحاسوب.**
10. **( ) يعد الترفيه من مزايا شبكات الحاسوب.**

**السؤال الثالث: ضع في الفراغ المصطلح المناسب: (8 علامات)**

1. **................ هو برنامج اساسي يعمل وسيطًا بين المستخدم ومكونات جهاز الحاسوب المادية ويتيح تشغيل التطبيقات والبرامج المختلفة**
2. **................. تقنية استعمال كاميرات و اجهزة استشعار لتعرف الحركات والايماءات الصادرة عن اليد او الجسم للتحكم في الحاسوب**
3. **................ هي مجموعة من البرامج والتطبيقات التي طورت لتنفيذ مجموعة متنوعة من المهام في اجهزة الحاسوب والاجهزة الذكية.**
4. **.................. جهاز حاسوب او أكثر متصلة معًا بأجهزة اتصال خاصة سلكية او لاسلكية لتبادل البيانات ومشاركة الموارد مثل الطابعات**

**السؤال الرابع: اذكر اثنين من كل مما يأتي (12 علامات)**

* **من وظائف نظام التشغيل:**

1. **.......................................................................**
2. **.......................................................................**

* **من نماذج ربط الشبكة السلكية :**

1. **....................................................................**
2. **...................................................................**

* **من انواع شبكات الحاسوب:**

1. **..................................................................**
2. **................................................................**

**-انتهت الأسئلة-**