|  |
| --- |
| المملكة العربية السعودية  وزارة التعليم  الإدارة العامة للتعليم بمحافظة  مدرسة  المادة : انترنت الاشياء 2-1  الشعبة :  الزمن : ساعة  التاريخ : / / هـ  ***ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ***  **أسئلة اختبار الفصل الدراسي الثالث للعام الدراسي هـ** |

**السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة مما يلي ثم ظلل في ورقة الإجابة :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **هو استخدام التقنية لتحسين جودة الحياة** | **أ** | **الرعاية الصحية الذكية** |
| **ب** | **الانترنت** |
| **ج** | **الاردوينو** |
| **د** | **الانتركارد** |
| **2** | **أحد أجهزة إنترنت أشياء الرعاية الصحية، يعتمد على تعابير الوجه، ويستخدم مع الأطفال الرضع، ومرضى العناية المركزة** | **أ** | **مراقبة الالم** |
| **ب** | **مراقبة النوم** |
| **ج** | **مراقبة السهر** |
| **د** | **مراقبة الاختبارات** |
| **3** | **يتم في الزراعة العمودية زراعة النباتات بنطاق رأسي من أجل** | **أ** | **سهولة ري النباتات** |
| **ب** | **سهولة الاشراف على النباتات** |
| **ج** | **زيادة، وتنوع المحاصيل في مساحة صغيرة** |
| **د** | **ان تكون النباتات أقرب للشمس** |
| **4** | **في هيكلية (OneM2M)، الطبقة التي تتواجد فيها الاتصالات الخلوية، والشبكات الافتراضية الخاصة (VPN) هي طبقة** | **أ** | **المعلومات** |
| **ب** | **البيانات** |
| **ج** | **التطبيقات** |
| **د** | **الخدمة** |
| **5** | **تقنية اتصال لاسلكية منخفضة الطاقة** | **أ** | **البلوتوث** |
| **ب** | **الوايفاي** |
| **ج** | **البيانات** |
| **د** | **الخدمات** |
| **6** | **من خصائص المركبة الجوية بدون الطيار** | **أ** | **الوزن الخفيف** |
| **ب** | **قلة الطاقة** |
| **ج** | **صغر الحجم** |
| **د** | **جميع ما سبق** |
| **7** | **تعد تطبيقات النقل من** | **أ** | **طبقة التطبيقات** |
| **ب** | **طبقة النقل** |
| **ج** | **طبقة التوصيل** |
| **د** | **طبقة الخدمات** |
| **8** | **هي احدى شبكات الحاسب المستخدمة لتوصيل اجهزة الكترونية داخل مساحة عمل المستخدم** | **أ** | **شبكة المنطقة الشخصية** |
| **ب** | **شبكة اتصال قريب المدى** |
| **ج** | **هيكلية الشبكة المتداخلة** |
| **د** | **شبكة اتصال بعيد المدى** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **9** | **تعمل على تحسين الامان لمنزلك وتسمح لك بالتحكم في البوابات عن بعد** | **أ** | **الاقفال الذكية** |
| **ب** | **الكمرات الذكية** |
| **ج** | **مستشعرات الحركة** |
| **د** | **مستشعرات الحرائق** |
| **10** | **يعد هيكل........من أكثر هياكل شيوعاً في ++C** | **أ** | **المصفوفات** |
| **ب** | **النص** |
| **ج** | **العبارات الشرطية** |
| **د** | **عمليات الضرب** |

**السؤال الثاني :- ظلل الحرف ( ص ) أمام العبارة الصحيحة والحرف( خ )أمام العبارة الخاطئة في ورقة الإجابة :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **م** | **العبــــارة** | **الإجابة** |
| **1** | **تسهم تقنية انترنت الاشياء في تطوير الرعاية الصحية الذكية** |  |
| **2** | **يعد انترنت الاشياء الرعاية الصحية امتدادا لانترنت الاشياء** |  |
| **3** | **تتصل كافة الاجهزة الطبية القابلة للارتداء بصورة مستمرة بالانترنت** |  |
| **4** | **يستخدم الري الدقيق كمية الماء التي تتطلبها النباتات وزيادة انتاج المحاصيل والمحافظة على العناصر الغذائية** |  |
| **5** | **تعد الزراعة الأفقية من تطبيقات الزراعة الذكية.** |  |
| **6** | **تعتبر العيادات الذكية من تقنيات إنترنت الأشياء في الرعاية الصحية.** |  |
| **7** | **يعد نظام الحماية الذكية وسيلة او عملية لحماية شيء ما باستخدام مجموعة من الادوات والمكونات التي تعمل معا** |  |
| **8** | **يعد هيكل المصفوفة من أكثر هياكل البيانات شيوعاً في ++C** |  |
| **9** | **تم تصميم لغة ++C كتطوير للغة برمجة C** |  |
| **10** | **يمكن لكاميرات المراقبة وتقنيات تحليل الصور التعرف على السيارات و الوجوه** |  |

**ــــــــ مع الامنيات للجميع بالتوفيق والنجاح ــــــــ**

****