

المادة : انترنت الاشياء 1-2

الشعبة :

الزمن : ساعة

التاريخ : / / 1444 هـ

أسئلة اختبار الفصل الدراسي الثالث للعام الدراسي ١٤٤٤ هـ

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

الرعاية الصحية الذكية	أ	هو استخدام التقنية لتحسين جودة الحياة	١
الانترنت	ب		
الاردوينو	ج		
الانتركارد	د		
مراقبة الالم	أ	أحد أجهزة إنترنت أشياء الرعاية الصحية، يعتمد على تعابير الوجه، ويستخدم مع الأطفال الرضع، ومرضى العناية المركزة	٢
مراقبة النوم	ب		
مراقبة السهر	ج		
مراقبة الاختبارات	د		
سهولة ري النباتات	أ	يتم في الزراعة العمودية زراعة النباتات بنطاق رأسي من أجل	٣
سهولة الاشراف على النباتات	ب		
زيادة، وتنوع المحاصيل في مساحة صغيرة	ج		
ان تكون النباتات أقرب للشمس	د		
المعلومات	أ	في هيكلية (OneM2M)، الطبقة التي تتواجد فيها الاتصالات الخلوية، والشبكات الافتراضية الخاصة (VPN) هي طبقة	٤
البيانات	ب		
التطبيقات	ج		
الخدمة	د		
البلوتوث	أ	تقنية اتصال لاسلكية منخفضة الطاقة	٥
الواي فاي	ب		
البيانات	ج		
الخدمات	د		
الوزن الخفيف	أ	من خصائص المركبة الجوية بدون الطيار	٦
قلة الطاقة	ب		
صغر الحجم	ج		
جميع ما سبق	د		
طبقة التطبيقات	أ	تعد تطبيقات النقل من	٧
طبقة النقل	ب		
طبقة التوصيل	ج		
طبقة الخدمات	د		
شبكة المنطقة الشخصية	أ	هي احدى شبكات الحاسب المستخدمة لتوصيل اجهزة الكترونية داخل مساحة عمل المستخدم	٨
شبكة اتصال قريب المدى	ب		
هيكلية الشبكة المتداخلة	ج		
شبكة اتصال بعيد المدى	د		

الاقفال الذكية	أ	تعمل على تحسين الامان لمنزلك وتسمح لك بالتحكم في البوابات عن بعد	٩
الكمرات الذكية	ب		
مستشعرات الحركة	ج		
مستشعرات الحرائق	د		
المصفوفات	أ	يعد هيكل.....من أكثر هياكل شيوعاً في ++C	١٠
النص	ب		
العبارات الشرطية	ج		
عمليات الضرب	د		

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

الإجابة	العبارة	م
	تسهم تقنية انترنت الاشياء في تطوير الرعاية الصحية الذكية	١
	يعد انترنت الاشياء الرعاية الصحية امتدادا لانترنت الاشياء	٢
	تتصل كافة الاجهزة الطبية القابلة للارتداء بصورة مستمرة بالانترنت	٣
	يستخدم الري الدقيق كمية الماء التي تتطلبها النباتات وزيادة انتاج المحاصيل والمحافظة على العناصر الغذائية	٤
	تعد الزراعة الأفقية من تطبيقات الزراعة الذكية.	٥
	تعتبر العيادات الذكية من تقنيات إنترنت الأشياء في الرعاية الصحية.	٦
	يعد نظام الحماية الذكية وسيلة او عملية لحماية شيء ما باستخدام مجموعة من الادوات والمكونات التي تعمل معا	٧
	يعد هيكل المصفوفة من أكثر هياكل البيانات شيوعاً في ++C	٨
	تم تصميم لغة ++C كتطوير للغة برمجة C	٩
	يمكن لكاميرات المراقبة وتقنيات تحليل الصور التعرف على السيارات و الوجوه	١٠

بين أيديكم (17) مجموعة وقناة لخدمة  
معلمي/ات ومشرفي/ات الحاسب الآلي:

- 3 مجموعات وقنوات  (المرحلة الإبتدائية) 
- 3 مجموعات وقنوات  (المرحلة المتوسطة) 
- 3 مجموعات وقنوات  (المرحلة الثانوية) 
- 3 مجموعات وقنوات  (مسار الحاسب) 
- قناة للبرامج والبدايل التعليمية 
- قناتين للرخصة (التربوي) و (الحاسب) 
- قناتين تربوية 

رابط المجموعات والقنوات:

<https://t.me/addlist/NzeSzwwOius5MTA0>