State of Palestine
Ministry of Education & Higher Education
Iraq burien Co-educational Sec School

دولـــــــة فـلسـطيـــن
وزارة التربية والتعـليم العالي
مدرسة عراق بورين الثانوية المختلطة

العلامة (20)

إسم الطالب / ـة : ..... اليوم و التاريخ : الإثنين 18 / 3 / 2019 م

المبحث : التكنولوجيا نصف الفصل الدراسي الثاني الصف : الحادي عشر – الأدبي

نموذج (أ)

السؤال الأول : أنقل/ ي رمز الإجابة الصحيحة إلى الجدول المرفق أسفل الصفحة لكل من : (5 علامات)

1. واحدة من التالي تعتبر من أدوات التخزين الشائعة :

أ) التخزين السحابي ب) USB Flash ج) خادم الملفات د) الطابعة

2. أقراص صلبة ميكانيكية تحتوي بداخلها مجموعة من أقراص معدنية دائرية تدور باستمرار وابرة صغيرة لقراءة البيانات :

أ) الأقراص الصلبة HDD ب) القرص المدمج DVD ج) القرص CD د) الأقراص الجامدة SSD

3. نظام تهيئة للذاكرة الوميضية يفضل استخدامه من أجل استيعاب الملفات كبيرة الحجم والأمان :

أ) FAT ب) NTFS ج) USB د) SATA

4. اختصار يدل على تقنية انترنت الأشياء :

أ) CIS ب) IT ج) IoT د) IP

5. يكتب على الأقراص المدمجة من خلال استخدام :

أ) الحرق بالليزر ب) الأشعة الكهرومغناطيسية ج) الأشعة الكهربائية د) أشعة جاما

6. يتم تفعيل اتصال الأجهزة بشبكة انترنت الأشياء عبر نظام مدمج يحتوي على :

أ) حاسوب مصغر ب) متحكم دقيق ج) طابعة د) (أ + ب) معاً

7. أصغر جزء في الصور النقطية يسمى :

أ) إنش ب) بكسل ج) البت د) البوصة

8. وحدة قياس السطوع في الشاشات هي :

أ) شمعة بالمتر المربع ب) شمعة بالـ(سم) ج) البوصة د) البكسل

9. عدد الألوان المحتملة في نظام السلم الرمادي (Grayscale) هو :

أ) 255 ب) 256 ج) 8 د) 24

10. الأقراص المدمجة التي تستخدم للقراءة فقط ، حيث يكتب عليها مرة واحدة فقط :

أ) DVD–R ب) DVD–RW ج) DVD–S د) DVD–W

الفرع	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
الإجابة										

https://www.wepal.net/library/?app=content.list&level=11&semester=2&subject=8&type=2
المزيد من هنا

السؤال الثاني : أ. أكتب / ي المصطلح التكنولوجي المناسب لكل من الآتي : (1.5 علامة)

1. (.....) من أنواع الطابعات التي يستخدمها الأفراد لأن تكلفتها وثمنها قليل.
2. (.....) شركة رائدة في مجال الشبكات والاتصال في انترنت الأشياء.
3. (.....) المسافة بين نقطتين (بكسلين) من اللون نفسه وتقاس بالبوصة.

ب. ما الفرق بين الأقراص الصلبة (HDD) و الجامدة (SSD) من حيث : (3 علامات)

الفرق بين / وجه المقارنة	الأقراص الصلبة (HDD)	الأقراص الجامدة (SSD)
سرعة نقل البيانات		
ثمنها في السوق		
مكونها الداخلي		

السؤال الثالث : أ. وضح / ي دور تقنية انترنت الأشياء في مجال المباني والمنازل الذكية ؟ (3 علامات)

1. .....
2. .....
3. .....

ب. علل / ي ما يأتي : (علامة واحدة)

1. تعتبر شاشات LCD الأكثر استخداماً بين أنواع الشاشات ؛ .....
2. تعد مدينة برشلونة من أهم المدن الذكية في العالم ؛ .....

ج. أذكر / ي ميزات وعيوب شاشات البلازما ؟ (1.5 علامة)

.....

.....

.....

السؤال الرابع : أ. هناك نوعين من الإعدادات يجب اجراؤهما لاستخدام الطابعة متعددة الوظائف من قبل جهاز حاسوب متصل بالشبكة ، وضحهما مع إظهار الفرق بينهما ؟ (علامتان)

1. .....
2. .....

ب. من الفرص المتاحة للعمل في مجال انترنت الأشياء مهندس النظم ، أذكر / ي الأمور التي يقوم بها ؟ (3 علامات)

1. .....
2. .....
3. .....

مع تمنياتي لكم بالتوفيق و النجاح

معلم المبحث : أ. صامد البنا

مدير المدرسة : أ. هشام دويكات

https://www.wepal.net/library/?app=content.list&level=11&semester=2&subject=8&type=2

المزيد من هنا