|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **الوصف: الوصف: نسر السلطة****دولة فلسطين** | **امتحان** [**نصف الفصل الثاني**](https://www.wepal.net/library/?app=content.list&level=8&semester=2&subject=8&type=2) **للعام الدراسي** **2018 /2019م****المبحث :** [**التكنولوجيا +برمجة الصف : الثامن**](https://www.wepal.net/library/?app=content.list&level=8&semester=2&subject=8&type=2)**مدرسة المعري الثانوية للبنات**  |  **اسم الطالبة : -------------------****زمن الامتحان :----------------** |
| **وزارة التربية والتعليم العالي** |  **التاريخ : 25 / 3 / 2019**  |
| **مديرية التربية والتعليم / شرق خانيونس** |  **العلامة : -------------------** |

أولاَ : التكنولوجيا

السؤال الأول/ اختاري الإجابة الصحيحة مما بين القوسين فيما يأتي:**(3 درجـــات )**

1- **يرمز لهيئة الاذاعة والتلفزيون الفلسطينية :**

**أ- CBP ب – PPC ج- BBC د- PBC**

**2- تتميز الملفات ذات الامتداد ---------- بخاصية الشفافية والحركة:**

**أ- JPEG ب - BMP ج- GIF د- swf**

**3-  في نظام الألوان السلم الرمادي يمثل البكسل ب ---------**

**أ- بت واحد ب - بايت واحد ج- 3 بايت د-24 بت**

**4- عند تقليل عدد الألوان أو عدد النقاط المشكلة للصورة النقطية يؤدي إلى :**

**أ- زيادة وضوح الصورة ب – تقليل الحجم التخزيني للصورة ج- زيادة الحجم التخزيني د- لا تأثير**

**5 في نظام الألوان RGB يمثل البكسل ب --------------**

**أ- 3 بت ب- 24 بت ج- بايت واحد  د- ا بت**

**6- جميع ما يلي امتدادات لملفات صوتية ما عدا :**

**أ- WAV ب – WMV ج- MPEG د- MIDI**

**السؤال الثاني : ضعي علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×)أمام العبارة الخطأ ( 3 درجات )**

|  |
| --- |
| 1. **( ) عند وضع الصور على شبكة الانترنت يفضل أن تكون ذات حجم تخزيني كبير .**
 |
| 1. **( ) تأخذ ملفات الرسومات المتجهة الامتداد SWF .**
 |
| 1. **( ) لا يختلف حجم الصورة عند تخزينها بعدة صيغ  .**
 |
| 1. **( ) أول صورة تم تصويرها كانت ملونة  .**
 |
| 1. **( ) لا ينصح باستخدام الصور ذات الامتداد BMP في تطبيقات الوسائط المتعددة .**
2. **( )تتشكل‌ الصورة‌ النقطية ‌من ‌شبكة ‌نقاط‌ صغيرة**.

**السؤال الثالث : ( 4 درجات)** 1. [**أكتبي المصطلح التكنولوجي الدال على كل عبارة مما يأتي**](https://www.wepal.net/library/?app=content.list&level=8&semester=2&subject=8&type=2) **:} درجتان{**
2. **( ) وصف تسلسل الاحداث في أي انتاج ادبي أو فني أو سياسي .**
3. **( ) احدي مراحل انتاج الوسائط تهتم بالتخطيط للفكرة و الاهداف العامة .**
4. **( ) افضل الصيغ مناسبة للصور الشخصية و الطبيعية .**
5. **( ) اصغر جزء في الصورة .**
6. **أكملي العبارات الاتية بما يناسبها : }درجتان{**

**من الاجهزة المستخدمة في الوسائط المتعددة ............................. و ..................................****من معايير الجودة التي يجب مراعاتها عند انتاج الافلام ................................ و ...........................****ثانياً : البرمجة** **الاالسؤال الأول : ضعي علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×)أمام العبارة الخطأ: (درجتان )**1. **تتميز اللغة ببرنامج Scratch بالبساطة و بأنها لغة رسومية . ( )**
2. **يتميز برنامج Scratch بتوافر واجهة باللغتين العربية والانجليزية فقط . ( )**
3. **يمكن من خلال برنامج Scratch عمل قصص تفاعلية و تصميم ألعاب . ( )**
4. **المنصة في برنامج Scratch مربعة الشكل ( )**

**أكاالسؤال الثاني أكتبي المصطلح التكنولوجي الدال على كل عبارة مما يأتي:)3 درجات)****1. ( ) برنامج رسومي مفتوح المصدر يمتاز بالبساطة وتصميم الألعاب و الحكايات التفاعلية .****2. ( ) أمر لتتفيد مهمة معينة .****3. ( ) مساحة العمل التي تضم الكائنات المستخدمة بالمشروع .****4. ( ) منطقة تحوي جميع الكائنات المستخدمة في المشروع .****5. ( ) المساحة التي تتجمع فيها المقاطع البرمجية .****6. ( ) نقطة في منتصف المنصة إحداثياتها (صفر ، صفر).****السؤال الثالث: (5درجات)**1. **أكتبي ما تدل عليه الايقونات الاتية : }درجتان {**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

1. [**ما وظيفة اللبنات الآتية**](https://www.wepal.net/library/?app=content.list&level=8&semester=2&subject=8&type=2) **: } درجة{**
 |

**ج.** [**أكملي الفراغات الاتية**](https://www.wepal.net/library/?app=content.list&level=8&semester=2&subject=8&type=2)**: }درجتان {**

1. **تمثل المنصة شبكة يمتد طوله أفقيا على محور السينات من اليسار إلى اليمين من X =....... الىX = .......**
2. **ويمتد ارتفاع المنصة على محور الصادات عمودياًمن أسفل الى أعلى من Y =....... الى Y=.........**

**انتهت الأسئلة**

المزيد من اختبارات التكنولوجيا والبرمجة للصف الثامن

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