أختبار مادة مهارات رقمية الفصل الدراسي الثالث ***( الفترة الأولى)*** للصف الثاني متوسط

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| أسم الطالبة: | ............................................................................. | الدرجة المستحقة(عملي) |  | الدرجة المستحقة(نظري) |  |

**3**

**(الجزء النظري)**

**السؤال الاول: صل امتداد الصورة مع الوصف فيما يلي بوضع الرقم المناسب:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **امتداد الصورة** | **الاختيار** | **الوصف** |
| 1. PNG | ( ) | تستخدم بشكل أساسي لرسومات الإنترنت لدعمها للشفافية |
| 1. TIFF | ( ) | يدعم الشفافية ويُعطي جودة صورة جيدة جداً وذات حجم صغير |
| 1. GIF | ( ) | مناسب للمنشورات الاحترافية والمطبوعات كبيرة الحجم |

**السؤال الثاني:ضعي دائرة O حول الاجابة الصحيحة:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1- | **جميع ما يلي من أنواع الملفات الأكثر شيوعاً لملفات الصور ما عدا :**  **5** | | | | |
| (أ) .aac | | (ب) .jpg | (ج).png | (د) .gif | |
| **2-** | **أي من الرموز التالية يشير إلى الفيديو ذو الدقة القياسية :** | | | | |
| (أ) HD | | (ب) SD | (ج)FD | (د) GD | |
| **3-** | **تتكون كل صورة رقمية من مربعات صغيرة مجمعة جنباً إلى جنب تسمى :** | | | | |
| (أ) بكسل | | (ب) هيرتز | (ج) بايت | (د) ميجا بايت | |
| **4-** | **يمكن عرض الصور والفيديو في الحاسب عن طريق برنامج :** | | | | |
| (أ) مايكروسوفت وورد | | (ب) مايكروسوفت اكسل | (ج) صور مايكروسوفت | (د) مايكروسوفت بوربوينت | |
| **5-** | **من الخطوات التي يتبعها المحترفون لإنشاء فيديو ناجح ويقصد بها كتابة وصف تفصيلي لأحداث الفيلم:** | | | | |
| (أ) النص ( السيناريو ) | | (ب) جدول التصوير | (ج) مخطط القصة | | (د) المشهد |
| **(سؤال مساعد) من درجتان فقط** | | | | |  |
| **2** |
| **6-** | **.....................هو كمية التفاصيل بالصوت** | | | | |
| (أ) معدل البت | | (ب) البكسل | (ج) معدل العينة | (د) الضغط | |
| **7-** | **يتم استخدام برنامج ....................... لانشاء الافلام وتحريرها** | | | | |
| (أ) Paint | | (ب) Canva | (ج)Photoshop | (د) Shotcut | |

**(الجزء العملي)**

**12**

**ضعي كلمة ( صح ) أم ( خطأ )أمام العبارات التالية:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | -1 | إذا أردت أفضل جودة ممكنة في الصوت ولا تهتم في المساحة يمكنك استخدام تنسيق صوت غير مضغوط مثل "WAV" | |
|  | -2 | كل ما انخفض معدل البت كان حجم الملف أصغر والجودة أقل | |
|  | -3 | جميع برامج الترميز تتم إضافتها بشكل تلقائي على الحاسب | |
|  | -4 | ملف الصوت المضغوط بياناته يتم تخزينها بالشكل المطابق لتسجيله لذلك يتمتع بأفضل جودة لكنه يشغل مساحة كبيرة | |
|  | -5 | يمكنك عرض صورك بواسطة برنامج صورة مايكروسوفت (Microsoft Photos) | |
|  | -6 | خطوة مخطط القصة من الخطوات التي يتبعها المحترفون لإنشاء فيديو ناجح ويقصد بها التخطيط لكيفية ظهور المشاهد | |
|  | -7 | يمكن التمييز بين ملفات الوسائط المختلفة في جهاز الحاسب بسهولة وذلك بالتحقق من امتدادها | |
|  | -8 | عندما يتعلق الأمر بجودة الفيديو فإن الجهاز المستخدم لالتقاط الفيديو هو العامل الأهم | |
|  | -9 | الميجا بيكسل وحدها تجعل صورة أفضل من الأخرى | |
|  | -10 | إذا كنت ترغب في تخزين ملفاتك الصوتية على جهاز الحاسب الخاص بك فستحتاج إلى ملفات ذو حجم صغير | |
|  | -11 | الفيديو هو سلسلة من الصور التي تم التقاطها وعرضها في النهاية بتردد معين | |
|  | -12 | تتيح الكاميرات الرقمية التقاط الفيديو فقط | |
| **(سؤال مساعد) من درجتان فقط** | | |  |
| **2** |
|  | -1 | لا يمكن حذف مقطع بعد إضافته إلى المخطط الزمني | |
|  | -2 | تتيح عملية ضغط مقاطع الفيديو تصغير حجم الملف وبالتالي تقليل مساحة التخزين المطلوبة | |

انتهت الأسئلة – تمنياتي لكي بالتوفيق والنجاح

أجابات اختبار اول متوسط:

اجابة السؤال الاول:صلي:

|  |
| --- |
| **الاختيار** |
| **( 3 )** |
| **( 1 )** |
| **( 2 )** |

اجابة السؤال الثاني اختاري:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **( 1 )** | **(2 )** | **( 3 )** | **( 4 )** | **( 5 )** | **( 6 )** | **( 7 )** |
| **أ** | **ب** | **أ** | **ج** | **أ** | **ج** | **د** |

|  |  |
| --- | --- |
| **صح** |  |
| **صح** |  |
| **خطأ** |  |
| **خطأ** |  |
| **صح** |  |
| **خطأ** |  |
| **صح** |  |
| **صح** |  |
| **خطأ** |  |
| **خطأ** |  |
| **صح** |  |
| **خطأ** |  |
| **(سؤال مساعد) من درجتان فقط** | |
| **خطأ** | **1** |
| **صح** | **2** |