|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **المقرر: مهارات رقمية** |
| **وزارة التعليم** | **الصف: ثاني متوسط** |
| **إدارة التعليم بمحافظة بيشة** | **الزمن: ساعة**  |
| **متوسطة شديق** |

|  |
| --- |
|  |
| **60** |

 **اختبار الفترة الاولى الفصل الدراسي الاول للعام 1447هـ**

|  |
| --- |
|  |
| **20** |

**اسم الطابة/**

**============================================================**

**السؤال الأول: أ- اختر الإجابة الصحيحة لكل من العبارات التالية: -**

|  |
| --- |
| **1. لإضافة تصاميم جرافيك من المكتبة في برنامج كانفا، من الشريط الجانبي نضغط على:** |
| **أ** | **العناصر** | **ب** | **التصاميم**  | **ج** | **التحميلات** |
| **2. من أنواع مخططات المعلومات البيانية يعرض الأحداث بترتيب زمني :** |
| **أ** | **الزمني** | **ب** | **الهرمي** | **ج** | **المفرد** |
| **3. ( =! ) من المعاملات الشرطية وتعني** |
| **أ** | **لا يساوي** | **ب** | **يساوي** | **ج** | **أكبر من** |
| **4. تتنوع ملفات الصور الى نوعين**  |
| **أ** | **نقطية ومتجهه** | **ب** | **مضغوطة وغير مضغوطة** | **ج** | **قياسي وعالي** |
| **5. مخطط ينظم المعلومات حسب المستويات** |
| **أ** | **هرمي** | **ب** | **زمني** | **ج** | **السيرة الذاتية** |
| **6. في لغة البايثون اذا كانت كلتا العبارتين صحيحة تكون** |
| **أ** | **and** | **ب** | **or** | **ج** | **not** |
| **7. wav امتداد لملف** |
| **أ** | **صوتي** | **ب** | **فيديو** | **ج** | **صورة** |
| **8. طريقة مرئية لمقارنة الخيارات المختلفة**  |
| **أ** | **مخطط المقارنة** | **ب** | **مخطط الخيطة**  | **ج** | **مخطط قائم على الصورة** |
| **9. (< = ) من المعاملات الشرطية وتعني** |
| **أ** |  **اصغر من او يساوي** | **ب** | **يساوي** | **ج** | **اكبر من او يساوي** |
| **10. mp4 امتداد لملف**  |
| **أ** | **فيديو** | **ب** | **صوت** | **ج** | **صورة** |
| **11. حدث يتم في مكان معين وفي زمن محدد.** |
| **أ** | **المشهد**  | **ب** | **الشخصيات** | **ج** | **الحوار** |
| **12. الخطوات يتبعها المحترفون لإنشاء فيديو ويقصد بها إنشاء رسم تشبيهي للفلم:** |
| **أ** | **مخطط القصة** | **ب** | **جدول التصوير** | **ج** | **النص** |
| **13. من خصائص مخطط المعلومات وهي إثراء ودعم النصوص المعقدة لتبسيط الفهم:** |
| **أ** | **الكفاءة والدقة** | **ب** | **الجاذبية والفعالية** | **ج** | **البساطة والوضوح** |
| **14. الأفلام المنزلية والتي يلتقطها الهواة قد تحتوي على أخطاء فنية تقلل من جودتها مثل :** |
| **أ** | **اهتزاز الصورة** | **ب** | **الإضاءة الجيدة** | **ج** | **خلوها من التشويش** |
| **15. تتكون كل صورة رقمية من مربعات صغيرة مجمعة جنباً إلى جنب تسمى :** |
| **أ** | **بكسل** | **ب** | **بايت** | **ج** | **هيرتز**  |
| **16. يوجد نوعان رئيسيان لملفات الصوت** |
| **أ** | **مضغوطة وغير مضغوطة** | **ب** | **نقطية ومتجهه** | **ج** | **معالج وخادم** |
| **17. جميع ما يلي من أنواع الملفات الأكثر شيوعاً لملفات الصوت ما عدا :** |
| **أ** | **gif** | **ب** | **mp3** | **ج** | **wav** |
| **18. في لغة البايثون اذا كانت احدى العبارات صحيحة تكون** |
| **أ** | **and** | **ب** | **not** | **ج** | **or** |
| **19. يتم تمميز نوع الملفات من خلال**  |
| **أ** | **اسمها** | **ب** | **حجمها** | **ج** | **امتدادها** |
| **20. عند ضغط ملف الفيديو ستفقد جزء من**  |
| **أ** | **اللقطات** | **ب** | **الأصوات** | **ج** | **الجودة**  |

|  |
| --- |
|  |
| **40** |

 **السؤال الثاني/**

**أ: من خلال دراستك للغة البايثون اجيبي عن التالي بوضع عبارة (True) أو (False) **

 **ب: ضع علامة (√) أو (f) أمام العبارات التالية:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | **يتغير حجم الملف عند ضغطه ليشغل مساحة اصغر** |  |
| 2 | **من مميزات استخدام مخطط المعلومات البياني جذب الانتباه وتوليد الاهتمام**  |  |
| 3 | **يمكن فتح المشاريع الأخيرة في برنامج شوت كت**  |  |
| 4 | **العامل المهم في جودة الفيديو هو الجهاز المستخدم لالتقاطه** |  |
| 5 | **تساعد التأثيرات البصرية على رفع جودة إخراج الفيديو وكذلك التشويق فيها.** |  |
| 6 | **تحتوي الحاوية ترجمات** |  |
| 7 | **المخطط الترشيحي يبسط المعلومات المعقدة**  |  |
| 8 | **تستخدم المخططات البيانية لنقل رسالة محددة** |  |
| 9 | **Not هي بمثابة القيمة العكسية** |  |
| 10 | **لا يمكنك انشاء مخطط معلومات بحجم مخصص في كانفا** |  |
| 11 | **في الفيديو عالي الدقة hd تكون جودة الألوان اقل من الدقة القياسية sd** |  |
| 12 | **لايمكن إضافة التأثيرات والانتقالات في مكونات الفيديو**  |  |

****

**انتهت الأسئلة ......... معلمة المادة: سارة الشهراني**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **المملكة العربية السعودية** |  | **المادة: المهارات الرقمية** |
| **إدارة التعليم ...........** | **الصف : ثاني متوسط** |
| **مدرسة ........** | **الدرجة :**  |

**اسم الطالبة : .................................................................... الصف : ...............**

|  |
| --- |
| **السؤال الأول : اختاري الإجابة الصحيحة :** |
| 1-جميع ما يلي من أنواع الملفات الأكثر شيوعاً لملفات الصوت ما عدا : |
| wav | mp3 | gif |
| 2-تتكون كل صورة رقمية من مربعات صغيرة مجمعة جنباً إلى جنب تسمى : |
| بايت | هيرتز | بكسل |
| 3-من الخطوات التي يتبعها المحترفون لإنشاء فيديو ويقصد بها إنشاء رسم تشبيهي لفيلمك بأكمله: |
| النص | جدول التصوير | مخطط القصة |
| 4-الأفلام المنزلية والتي يلتقطها الهواة قد تحتوي على أخطاء فنية تقلل من جودتها مثل : |
| خلوها من التشويش | الإضاءة الجيدة | اهتزاز الصورة |
| 5-من خصائص مخطط المعلومات البياني وهي إثراء ودعم النصوص المعقدة لتبسيط فهم المعلومات : |
| ‌الكفاءة والدقة | البساطة والوضوح | الجاذبية والفعالية |
| 6-من أنواع مخططات المعلومات البيانية يعرض الأحداث بترتيب زمني : |
| المخطط المفرد | المخطط الزمني | المخطط الهرمي |
| 7-لإضافة تصاميم جرافيك من المكتبة في برنامج كانفا، من الشريط الجانبي نضغط على: |
| التصميم | العناصر | التحميلات |
| 8-لإضافة نص وتحريره في برنامج كانفا من الشريط الجانبي نضغط على: |
| رسم | النص | ملاحظات |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **السؤال الثاني : حددي العبارة الصحيحة والعبارة الخاطئة :** | **صح** | **خطأ** |
| **1-يتغير حجم الملف عند ضغطه ليشغل مساحة أكبر.** | **○** | **○** |
| **2-يمكنك بسهولة تمييز ملفات الوسائط في جهازك عن طريق التحقق من امتدادها.** | **○** | **○** |
| **3-العامل المهم في جودة الفيديو هو الجهاز المستخدم لالتقاطه.** | **○** | **○** |

**اقلبي الصفحة🖜**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **4-لا يمكنك انشاء مخطط معلومات بحجم مخصص في كانفا.** | **○** | **○** |
| **5-تصاميم الجرافيك هي عبارة عن صور تنقل المفهوم باستخدام عناصر قليلة فقط .** | **○** | **○** |
| **6-يمكن فتح المشاريع الأخيرة في برنامج شوت كت .** | **○** | **○** |
| **7-تساعد التأثيرات البصرية على رفع جودة إخراج مقاطع الفيديو وكذلك التشويق فيها.** | **○** | **○** |
| **8-من مميزات استخدام مخطط المعلومات البياني جذب الانتباه وتوليد الاهتمام .** | **○** | **○** |

|  |
| --- |
| **السؤال الثالث : ما لفرق بين :** |
| **ملفات صوتية مضغوطة** | **ملفات صوتية غير مضغوطة** |
|  |  |
| **الحوار** | **المشهد** |
|  |  |

**انتهت الأسئلة**

**معلمة المادة : مديرة المدرسة :**