

أوراق عمل مجابة خاصة باختبار منتصف الفصل



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج القطرية

موقع المناهج ← المناهج القطرية ← المستوى الثامن ← علوم الحاسب ← الفصل الأول ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2025-10-22 17:24:42

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب | اختبارات الكترونية | اختبارات | حلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل
منهج انجليزي | ملخصات وتقارير | مذكرات وبنوك | الامتحان النهائي | للمدرس

المزيد من مادة
علوم الحاسب:

التواصل الاجتماعي بحسب المستوى الثامن



صفحة المناهج
القطرية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب المستوى الثامن والمادة علوم الحاسب في الفصل الأول

أوراق عمل وأسئلة غير مجابة لاختبار منتصف الفصل	1
أوراق عمل إثرائية تحضيرية لاختبار منتصف الفصل غير مجابة	2
أوراق عمل مسيعيد لاختبار منتصف الفصل مع الإجابة النموذجية	3
أوراق عمل مسيعيد لاختبار منتصف الفصل غير مجابة	4
أوراق عمل الأندلس تحضيرية لاختبار منتصف الفصل مجابة	5

تدريبات إثرائية – منصف الفصل الأول - الصف الثامن

(أسئلة إثرائية – الوحدة الأولى)

(A): أسئلة اختيار من متعدد:

1. الخطوة الأولى لصناعة الفيلم هي

- (أ) القصة المصورة
(ب) السيناريو
(ج) الحوار
(د) التجزئة

2. عناصر السيناريو هي:

- (أ) الأبطال - الأحداث - الحوار
(ب) الأحداث - الحوار - اللقطات
(ج) الأحداث - القصة المصورة - الحوار
(د) المشاهد - المخرج - الأبطال
3. القصة في السيناريو مجزئة الى:

- (أ) لقطات وكل لقطة تنقسم الى مشاهد
(ب) أحداث وكل حدث ينقسم الى لقطات
(ج) لقطات وكل لقطة تنقسم الى أحداث
(د) مشاهد وكل مشهد ينقسم الى لقطات

4. تسمى مرحلة التخطيط لكيفية ظهور كل مشهد بشكل تفصيلي:

- (أ) السيناريو
(ب) المشهد
(ج) القصة المصورة
(د) التجزئة

5. من مراحل صناعة الفيلم التي تقوم فيها برسم تفاصيل كل لقطة على شكل صورة، مع وضع التعليمات أو الأسهم التي يوضح كيفية تسلسل الحركة.

- (أ) السيناريو
(ب) التجزئة
(ج) القصة المصورة
(د) الإخراج

6. يمكن التمييز بين أنواع الملفات من خلال:

- (أ) الاسم فقط
(ب) الحجم
(ج) مكان التخزين
(د) الامتداد

تدريبات إثرائية – منصف الفصل الأول - الصف الثامن

7. تسمى طرق ضغط ملفات الفيديو لجعل الفيديو أصغر حجم:

أ) التجزئة (ب) الأحداث

و) الترميز (ج) اللقطات

8. يمكننا القيام بضغط محتوى ملفات الفيديو بحيث تكون:

أ) أصغر في الحجم وتفقد بعض من جودتها (ج) أصغر في الحجم ولا تفقد شيئاً من جودته

ب) أكبر في الحجم وتفقد بعض من جودتها (د) أكبر في الحجم ولا تفقد شيئاً من جودتها

9. من تنسيقات الصور التي تستخدم للمنشورات المتخصصة والطباعة كبيرة الحجم :

أ) JPG (ج) Wmv .

ب) png (د) tif

10. أي من الامتدادات التالية ملف صوتي مضغوط

أ) gif (ج) .mp3

ب) .jpg (د) .avi

تدريبات إثرائية – منصف الفصل الأول - الصف الثامن

(B) : أكمل الفراغ في الجملة التالية بالمصطلح المناسب

- (أ) **الحدث** هو كل ما يحدث في لحظة معينة أو عندما تقوم الشخصيات بنشاط ما.
- (ب) **الأبطال** هم الشخصيات الأساسية في الفيلم.
- (ج) **الحوار** هو كل ما تقوله الشخصيات
- (د) **المشهد** هو الحدث الذي يحصل في وقت ومكان محدد
- (هـ) تتكون القصة من عدة مشاهد، وتنقسم المشاهد بدورها إلى عدة **لقطات**
- (و) الهاتف الذكي هو من بين أجهزة إنتاج ملفات **الوسائط** المختلفة
- (ز) لكل ملف اسم و **امتداد** يدل على نوع ومحتوى الملف.
- (ح) تتكون كل صورة رقمية من مربعات صغيرة مصطفة بجانب بعضها البعض يطلق عليها اسم **البكسل**
- (ط) كلما زاد عدد الميجا بكسل وكانت عدسة الكاميرا أفضل، كلما كانت درجة وضوح الصورة **أكبر**
- (ي) حجم ملفات الصوت المضغوطة **أصغر** من حجم ملفات الصوت غير المضغوطة، ولكنها تفقد بعضاً من جودتها.
- (ك) من أكثر تنسيقات الصوت المضغوط شيوعاً **MP3** و **WMA**
- (ل) حجم مقطع الفيديو (HD) **أكبر** من حجم مقطع فيديو (SD).
- (م) من أنواع امتدادات ملفات الصور وتتميز بخاصية الحركة **GIF**

تدريبات إثرائية – منصف الفصل الأول - الصف الثامن

(C) س1 : أذكر بالترتيب خطوات إنتاج الأفلام ذات جودة عالية

1. السيناريو Script
2. التجزئة Decoupage
3. القصة المصورة Story Board

س2: اذكر عناصر السيناريو؟

- (أ) الأبطال : هم الشخصيات الأساسية في الفيلم.
- (ب) الأحداث: هو وصف لما يحدث في لحظة معينة أو عندما تقوم الشخصيات بنشاط ما.
- (ج) الحوار: هو كل ما تقوله الشخصيات.

س3: عرف ما المقصود بالقصة المصورة

هي أن تقوم برسم تفاصيل كل لقطة على شكل صورة مع وضع التعليمات أو الأسهم التي توضح كيفية تسلسل الحركة

س4: اذكر أنواع أجهزة إنتاج ملفات الوسائط المختلفة.

الحاسوب / كاميرا الفيديو الرقمية / كاميرا رقمية / هاتف محمول

س5: اذكر أنواع أجهزة التقاط الفيديو.

كاميرا الفيديو الرقمية، كاميرا رقمية، كاميرا ويب، كاميرا هاتف محمول

س6: قارن بين الأجهزة التي تلتقط الفيديو بجودة عالية HD والأجهزة التي

تلتقط الفيديو بجودة عادية SD من حيث الجودة والمساحة التخزينية:

أجهزة التقاط الفيديو بجودة عالية HD	أجهزة التقاط الفيديو بجودة عادية SD	
عالية	أقل	الجودة
أصغر	أكبر	المساحة التخزينية

تدريبات إثرائية – منصف الفصل الأول - الصف الثامن

س7: عرف ما المقصود بالبكسل

البكسل: هي مربعات صغيرة مصطفة بجانب بعضها البعض تكوّن الصورة الرقمية

س8: قارن بين تنسيقات الصور الآتية (JPG – TIF – GIF – PNG) من حيث المواصفات والاستخدام:

الامتداد	المواصفات	الاستخدامات
JPG	- تنسيق صورة مضغوط - أصغر في الحجم - تفقد بعض من جودتها	تستخدم للإرسال عن طريق البريد الإلكتروني وفي العروض التقديمية
TIF	- تنسيق صورة غير مضغوط أو مضغوط - أكبر في الحجم - لا تفقد جودتها	تستخدم للمنشورات المتخصصة والطباعة كبيرة الحجم
GIF	تتميز بخاصية الحركة	تستخدم لإنشاء الصور المتحركة
PNG	- تدعم الشفافية - أصغر في الحجم - تحافظ على جودتها	تستخدم في المواقع الإلكترونية والعروض التقديمية

س9: صل كل امتداد بنوع الملف المناسب أو رقم بالدائرة رقم نوع الملف المناسب

1. ملفات الصور	2. Mp3
2. ملف صوتي	3. Mp4
3. ملف فيديو	1. jpg

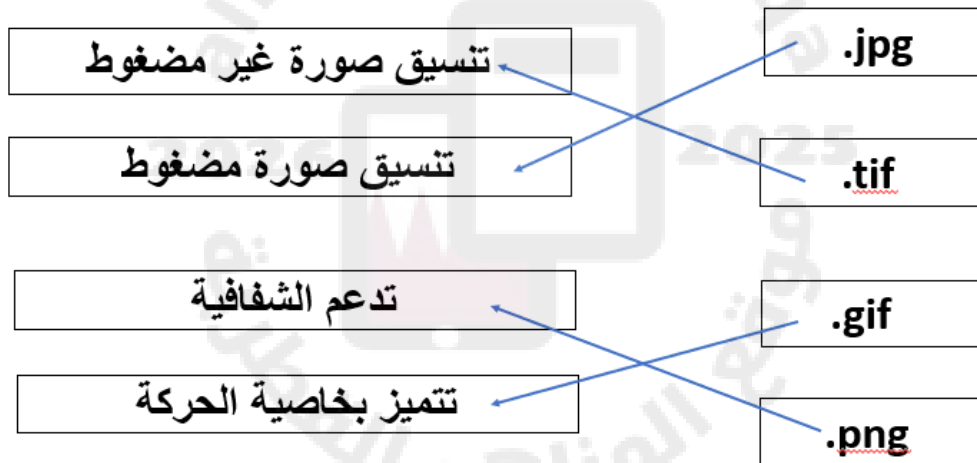
تدريبات إثرائية –منصف الفصل الأول - الصف الثامن

س10: قارن بين ملفات الصوت المضغوطة وغير المضغوطة من حيث الجودة والحجم

والأمثلة

ملفات الصوت غير المضغوطة	ملفات الصوت المضغوطة	
عالية	أقل	الجودة
كبير	صغير	الحجم
WAV	MP3, WMA	أمثلة

س11: صل امتداد الصور التالية بخصائصه



12. اذكر ثلاثة من امتدادات الفيديو.

MP4 ----AVI----MKV

13. اذكر ثلاثة من امتدادات الصوت.

MP3 ----WMA----WAV

التدريبات الاثرائية لا تغني عن الكتاب