

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج القطرية



الإجابة النموذجية لتدريبات الكتاب المدرسي

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

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2024-10-23 19:39:49

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



الرياضيات



اللغة الانجليزية



اللغة العربية



التربية الاسلامية



المواد على تلغرام

صفحة المناهج
القطرية على
فيسبوك

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

أوراق عمل ومراجعات اختبار منتصف الفصل

1

أوراق عمل تحضيرية لاختبار منتصف الفصل مع الإجابة النموذجية

2

أوراق عمل تحضيرية لاختبار منتصف الفصل غير محلولة

3

اختبار في الوحدة الاولى صناعة الأفلام

4

اوراق عمل نهاية الفصل غير مجابة مدرسة مسيعيد

5

الإجابات النموذجية للتدريبات:



1

أجب عن الأسئلة التالية.

< ما المقصود بتجزئة المشهد؟

تلميح:

شجع الطلبة على البحث في كتاب الطالب عن التعريفات المناسبة للأسئلة التالية في هذا التدريب.

تجهيز كل مشهد بشكل تفصيلي بحيث يقسم إلى لقطات ، ليسهل تصويرها.

< ما المقصود بالقصة المصورة (Story Board)؟

عرض تفصيلي توضيحي للفيلم بالكامل على شكل صور.



2

أنشئ قصتك المصورة Storyboard والتي تصف فيها القصة المفضلة لديك.

< حدد عدد أبطال قصتك وأحداثها، والحوار الذي سيدور بينهم. قم بكتابة مشاهد السيناريو بالأسفل (أنشئ 4 مشاهد).

تلميح:

لهذا التدريب، اطلب من الطلبة استخدام مخيلتهم في إنشاء قصة، وتطبيق ما تم تعلمه في هذا الدرس حول القصة المصورة، ولكن قبل البدء تأكد من أن الطلاب يتذكرون الفرق ما بين المشاهد واللقطات.

المشهد الأول: _____

المشهد الثاني: _____



3

اختر الإجابة الصحيحة.

<input type="radio"/>	القصة المصورة	1. الخطوة الأولى لصنع الفيلم هي
<input checked="" type="checkbox"/>	السيناريو	
<input type="radio"/>	الحوار	
<input type="radio"/>	التجزئة	

<input type="radio"/>	الأبطال	2. ليس جزء من السيناريو
<input type="radio"/>	الأحداث	
<input type="radio"/>	الحوار	
<input checked="" type="checkbox"/>	التجزئة	

<input type="radio"/>	لقطات وكل لقطة تنقسم إلى مشاهد	3. القصة في السيناريو مجزأة إلى
<input checked="" type="checkbox"/>	مشاهد وكل مشهد ينقسم إلى لقطات	
<input type="radio"/>	أحداث وكل حدث ينقسم إلى لقطات	
<input type="radio"/>	لقطات وكل لقطة تنقسم إلى أحداث	

<input type="radio"/>	مصمم موقع التصوير	4. الشخص/مجموعة الأشخاص الذين لديهم الكلمة الأخيرة حول المشهد
<input type="radio"/>	الممثلين	
<input checked="" type="checkbox"/>	المخرج	
<input type="radio"/>	أي عضو في فريق العمل	



5

صل كل امتداد بنوع الملف المناسب. يمكنك البحث عبر الويب للحصول على المعلومات.

.gif 1

.mp3 2

.mpg 3

.tif 1

.png 1

1. ملفات الصور

.wma 2

.mp4 3

2. ملف صوتي

3. ملف فيديو

.jpg 1

.bmp 1

.wav 2

.wmv 3

.mkv 3

.avi 3



6

أجب عن الأسئلة التالية:

ما المقصود بالترميز؟ وما وظيفته؟

الترميز:

ضغط الفيديو لجعله أصغر حجماً. (Codecs)

وظيفته:

جعل الفيديو أصغر حجماً ليسهل تخزينه وتشغيله و رفعه على مواقع الويب.

قارن باختصار بين ملفات الصوت المضغوطة وغير المضغوطة.

ملفات الصوت المضغوطة:

أصغر في الحجم وتفقد بعض من جودتها.

ملفات الصوت الغير مضغوطة:

أكبر في الحجم ولا تفقد شيئاً من جودتها.



1. امتداد الملف يُظهر نوعه ومحتواه .	
2. تصنف ملفات الوسائط إلى الصور و الملفات الصوتية ومقاطع الفيديو.	
3. تتميز مقاطع الفيديو عالية الدقة (HD) بجودة أعلى من مقاطع الفيديو ذات الجودة العادية (SD) .	
4. حجم مقطع الفيديو عالي الدقة (HD) أكبر من مقطع فيديو SD.	
5. حجم الملف الأصلي أكبر من حجم الملف المضغوط.	
6. AVI هو أحد تنسيقات ملفات مقاطع الفيديو .	



ضع علامة ✓ أمام العبارة الصحيحة وعلامة ✗ أمام العبارة الخاطئة، ثم صحح العبارة الخاطئة.

✓	1. كلما زاد عدد الميجا بكسل وكانت عدسة الكاميرا أفضل زادت درجة وضوح الصورة.
✓	2. يجمع ملف الفيديو صورًا وأصواتًا ونصوصًا مختلفة، لكل منها ترميزه الخاص به.
✓	3. يعتبر TIF امتدادًا لملف صورة بحجم أكبر من JPEG وبجودة أعلى.
✗	4. جودة الملفات الصوتية غير المضغوطة تبقى تمامًا كما تم تسجيلها وهي صغيرة جدًا في الحجم.
✓	5. أكثر ملفات الصوت المضغوطة شيوعًا هي MP3 و WMA.
✓	6. من غير الممكن ضغط الملف لتصغير حجمه دون إحداث تأثير على جودته.
✓	7. تبقى الملفات الصوتية غير المضغوطة محتفظة بجودتها ولكنها تأخذ حيزًا كبيرًا من المساحة عند الحفظ.

تلميح:

ناقش مع الطلبة العبارات الخاطئة، واطلب منهم تصحيحها بطرق مختلفة.

1

2

3

4

5

6

1

2

3

4

9



اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

<input checked="" type="checkbox"/>	.gif	1. أي من التالية يعد امتداد لصورة؟
<input type="checkbox"/>	.aac	
<input type="checkbox"/>	.avi	
<input type="checkbox"/>	.MP4	

<input checked="" type="checkbox"/>	أصغر في الحجم وتفقد بعض من جودتها.	2. ملفات الصوت المضغوطة:
<input type="checkbox"/>	أصغر في الحجم ولا تفقد شيئاً من جودتها.	
<input type="checkbox"/>	أكبر في الحجم وتفقد بعض من جودتها.	
<input type="checkbox"/>	أكبر في الحجم ولا تفقد شيئاً من جودتها.	

<input type="checkbox"/>	اسم فقط	3. لكل ملف:
<input checked="" type="checkbox"/>	اسم وامتداد	
<input type="checkbox"/>	اسمان وامتداد	
<input type="checkbox"/>	اسمان وامتدادان	

<input type="checkbox"/>	.gif	4. أي من الامتدادات التالية لملف صوتي:
<input type="checkbox"/>	.jpg	
<input checked="" type="checkbox"/>	.mp3	
<input type="checkbox"/>	.avi	