تم تحميل وعرض المادة من :

موقع واجباتي
www.wajibati.net

موقع واجباتي منصة تعليمية تساهم بنشر
حل المناهج الدراسية بشكل متميز لترتقي بمجال التعليم
على الإنترنت ويستطيع الطلاب تصفح حلول الكتب مباشرة
لجميع المراحل التعليمية المختلفة

GET IT ON Google Play
Download on the App Store

حمل التطبيق من هنا



المادة: المهارات الرقمية

الصف : ثاني متوسط

الدرجة :

مدرسة .....

اسم الطالبة : ..... الصف : .....

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

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

اقلبي الصفحة ☚

٤-لا يمكنك انشاء مخطط معلومات بحجم مخصص في كانفا.	○	○
٥-تصاميم الجرافيك هي عبارة عن صور تنقل المفهوم باستخدام عناصر قليلة فقط .	○	○
٦-يمكن فتح المشاريع الأخيرة في برنامج شوت كت .	○	○
٧-تساعد التأثيرات البصرية على رفع جودة إخراج مقاطع الفيديو وكذلك التشويق فيها.	○	○
٨-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 :

المادة: المهارات الرقمية

الصف : ثاني متوسط

مدرسة .....

درجة :

نموذج الإجابة

اسم الطالبة : ..... الصف : .....

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

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

اقلبي الصفحة ☚

موقع واجباتي

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

السؤال الثالث : ما لفرق بين :	
ملفات صوتية مضغوطة	ملفات صوتية غير مضغوطة
أصغر حجماً، ولكنها تفقد بعضاً من جودتها.	تحافظ على جودتها الاصلية ولكنها كبيرة الحجم.
الحوار	المشهد
هو جميع ما ستقوله شخصياتك.	حدث يتم في مكان معين وفي زمن محدد.

انتهت الأسئلة

معلمة المادة :

مديرة المدرسة :

موقع واجباتي

اختبار الفترة الأولى للفصل الدراسي الأول
العام الدراسي : ١٤٤٨هـ
المادة : المهارات الرقمية
الصف : الثاني المتوسط

مدرسة

اسم الطالب رباعياً : ..... الدرجة الكلية (..... من ٢٠)

السؤال الأول : أختر الإجابة الصحيحة مما يلي :

١	يمكن التمييز بين أنواع ملفات الوسائط المختلفة في جهاز الحاسب من خلال التحقق من :				
أ	حجم الملف	ب	امتداد الملف	ج	اسم الملف
٢	عند ضغطك لملف فيديو فإنك ستفقد بعضاً من :				
أ	جودته	ب	لقطاته	ج	أصواته
٣	من امتدادات الصوت الأكثر شيوعاً :				
أ	jpg	ب	MP4	ج	MP3
٤	تتكون الصور الرقمية من مربعات صغيرة متجاورة لكل من هذه المربعات لون محدد عند دمجها يتم تكوين الصورة وتسمى				
أ	الإطارات	ب	البكسلات	ج	النقاط
٥	مرحلة كتابة وصف تفصيلي لأحداث الفيلم يتضمن الأحداث و الحوار والأبطال تسمى :				
أ	السيناريو (كتابة النص)	ب	جدول التصوير	ج	مخطط القصة
٦	من مميزات استخدام مخطط المعلومات البياني :				
أ	جذب الإنتباه وتوليد الاهتمام	ب	تقديم الموضوع بطريقه مختصره	ج	جميع ما سبق
٧	المخطط الذي يعتمد على صور وهو مناسب لإنشاء الكتيبات والملصقات التوضيحية :				
أ	المخطط المفرد	ب	مخطط قائم على صورة	ج	المخطط الهرمي
٨	المخطط الذي يقدم معلومات بصرية فيما يتعلق بالمناطق الجغرافية ويستخدم للمقارنة بين الأماكن والثقافات هو :				
أ	المخطط الإنسيابي	ب	مخطط المقارنة	ج	مخطط الخريطة

السؤال الثاني : ضع علامة صح أمام العبارة الصحيحة وعبارة خطأ أمام العبارة الخاطئة :

١	يشير الرمز (HD) إلى الدقة القياسية للفيديو ، بينما الرمز (SD) إلى الدقة العالية للفيديو.	
٢	كل ما انخفض معدل العينة كان حجم الملف أصغر والجودة أقل	
٣	يتم استخدام التأثيرات الإنتقالية على مقطع الفيديو لربط لقطة فيديو بأخرى.	
٤	اختيار الموضوع هو أول خطوة في تصميم مخطط المعلومات البياني.	
٥	لإضافة صور في كانفا لابد أن تكون محفوظة في جهاز الحاسب الخاص بك.	
٦	لجعل مخطط المعلومات البياني أكثر جاذبية نضيف المزيد من النصوص.	
٧	يوفر كانفا طباعة مخطط المعلومات البياني بعد تنزيله بصيغة PDF.	

السؤال الثالث : أكتب حرف المصطلح المناسب مما يلي أمام التعريف المناسب له :

أ – معدل العينة	ب – المخطط الزمني	ج - كانفا	د - الحاوية	هـ- مخطط المعلومات البياني

١: ( ) عبارة عن مجموعة من الملفات التي تظهر كملف واحد ، وتتضمن أحياناً برنامج ترميز الفيديو وترميز الصوت.

٢: ( ) هو كمية التفاصيل بالصوت.

٣: ( ) هو أحد أهم مكونات التحكم في برنامج شوت كت (Shotcut).

٤: ( ) هو تمثيل مرئي ملخص للمعلومات أو البيانات أو المعرفة، ويستخدم بشكل واسع في التعليم والشركات عبر الإنترنت .

٥: ( ) هو تطبيق مجاني سحابي وسهل الإستخدام لتصميم الرسومات .

تمت الأسئلة ، توفيقاً دائما اتمناه لكم

موقع واجباتك

مدرسة الأولى بالعيون

٨

اختبار فتري (تحريري) لمادة المهارات الرقمية ثاني متوسط الفصل الاول لعام ١٤٤٨ هـ

أسم الطالبة : ..... الفصل : .....

٣

السؤال الاول: ظللي الإجابة الصحيحة فيما يلي :					
١	هي نظام يمكن من خلاله تنظيم البيانات وإدارتها :				
○	قاعدة البيانات	○	البيانات	○	المعلومات
٢	يمكن إنشاء نموذج إلكتروني باستخدام :				
○	مايكروسوفت وورد	○	مايكروسوفت بوربوينت	○	نماذج ميكروسوفت
٣	إذا كان حقل الاسم يحتوي على نص، فستفرز البيانات :				
○	ابجدياً	○	من الأصغر الى الاكبر	○	من الأكبر الى الاصغر
٤	نوع من أنواع الأسئلة عبارة عن مقياس يستخدم لقياس الآراء حول موضوع ما في النموذج :				
○	المقالية	○	الاختيار المتعدد	○	ليكرت
٥	يطبق اذا كان لديك سجلات كثيرة وتريد فقط رؤية سجلات تشترك في بيانات محددة :				
○	الفرز متعدد المستويات	○	عامل تصفية	○	فرز البيانات
٦	مجموعة من الحقائق مثل الكلمات والأرقام والقياسات لم يتم تحليلها أو معالجتها بأي طريقة :				
○	البيانات	○	المعلومات	○	المعرفة

٢

السؤال الثاني : اكتبي أربعة من أنواع الأسئلة في النماذج الإلكترونية:			

٣

السؤال الثالث: ضعي علامة (✓) عند العبارة الصحيحة وعلامة (✗) عند العبارة الخاطئة:	
١. المعلومات هي بيانات تم معالجتها أو تنظيمها أو تقديمها في سياق معين للوصول لمعرفة أ وحقائق .	
٢. توفر النماذج عبر الانترنت حلاً مناسباً لجمع البيانات التي تحتاجها بطريقة آلية وسريعة.	
٣. يفيد فرز السجلات في العثور على ما تبحث عنه بسهولة .	
٤. لا تستطيع مشاركة نموذجك عبر الانترنت لأي شخص آخر.	
٥. تتكون قاعدة البيانات من جدول واحد فقط .	
٦. لا يمكن أن يحتوي الاستطلاع إلا على نوع واحد من الأسئلة .	

انتهت الاسئلة تمنياتي لكن بالتوفيق

معلمة المادة : عبير الغريب

مديرة المدرسة : فاطمه الثواب

نموذج الإجابة

مدرسة الأولى بالعيون

اختبار فتري (تحريري) لمادة المهارات الرقمية ثاني متوسط الفصل الاول لعام ١٤٤٨ هـ

أسم الطالبة : ..... الفصل : .....

نموذج الإجابة

٣

السؤال الاول: ظللي الإجابة الصحيحة فيما يلي :					
١	هي نظام يمكن من خلاله تنظيم البيانات وإدارتها :				
●	قاعدة البيانات	○	البيانات	○	المعلومات
٢	يمكن إنشاء نموذج إلكتروني باستخدام :				
○	مايكروسوفت وورد	○	مايكروسوفت بوربوينت	●	نماذج ميكروسوفت
٣	إذا كان حقل الاسم يحتوي على نص، فستفرز البيانات :				
●	ابجدياً	○	من الأصغر الى الاكبر	○	من الأكبر الى الاصغر
٤	نوع من أنواع الأسئلة عبارة عن مقياس يستخدم لقياس الآراء حول موضوع ما في النموذج :				
○	المقالية	○	الاختيار المتعدد	●	ليكرت
٥	يطبق اذا كان لديك سجلات كثيرة وتريد فقط رؤية سجلات تشترك في بيانات محددة :				
○	الفرز متعدد المستويات	●	عامل تصفية	○	فرز البيانات
٦	مجموعة من الحقائق مثل الكلمات والأرقام والقياسات لم يتم تحليلها أو معالجتها بأي طريقة :				
●	البيانات	○	المعلومات	○	المعرفة

٢

السؤال الثاني : اكتبي أربعة من أنواع الأسئلة في النماذج الإلكترونية:				
الأسئلة المقالية	الأسئلة المقالية المقيدة	أسئلة الاختيار من متعدد	أسئلة ليكرت	أسئلة التقييم

٣

السؤال الثالث: ضعي علامة (✓) عند العبارة الصحيحة وعلامة (✘) عند العبارة الخاطئة:	
١. المعلومات هي بيانات تم معالجتها أو تنظيمها أو تقديمها في سياق معين للوصول لمعرفة أ وحقائق .	✓
٢. توفر النماذج عبر الانترنت حلاً مناسباً لجمع البيانات التي تحتاجها بطريقة آلية وسريعة.	✓
٣. يفيد فرز السجلات في العثور على ما تبحث عنه بسهولة .	✓
٤. لا تستطيع مشاركة نموذجك عبر الانترنت لأي شخص آخر.	✘
٥. تتكون قاعدة البيانات من جدول واحد فقط .	✘
٦. لا يمكن أن يحتوي الاستطلاع إلا على نوع واحد من الأسئلة .	✘

انتهت الاسئلة تمنياتي لكن بالتوفيق

معلمة المادة : عبير الغريب

مديرة المدرسة : فاطمه الثواب



المملكة العربية السعودية وزارة التعليم إدارة التعليم اسم المدرسة		المادة: المهارات الرقمية الصف: ثاني متوسط الفترة: الأولى ١٤٤٨ الزمن: ساعتان

اسم الطالب		الدرجة	23

٧ درجات

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة:

١- ما هي الخاصية التي تعنى بإثراء ودعم النصوص المعقدة لتبسيط وتسهيل فهم المعلومات؟			
(أ) الكفاءة والدقة	(ب) البساطة والوضوح	(ج) الجاذبية والفعالية	(د) التوازن
٢- أي نوع من مخططات المعلومات البياني يُفضل استخدامه لعرض وتصور بيانات نتائج الاستطلاعات؟			
(أ) المخطط المفرد	(ب) المخطط الهرمي	(ج) المخطط الانسيابي	(د) مخطط الخريطة
٣- ما هي الخطوة الأولى في خطوات تصميم مخطط المعلومات البياني؟			
(أ) تحديد الجمهور	(ب) جمع البيانات	(ج) اختيار الموضوع	(د) التصميم
٤- أي مخطط يستخدم لتلخيص الخطوات المتبعة في صنع منتج أو وصف سلسلة عملية؟			
(أ) المخطط الزمني	(ب) المخطط الانسيابي	(ج) مخطط المقارنة	(د) المخطط التشريحي
٥- ما هي الميزة الرئيسية التي يوفرها تطبيق كانفا (Canva) كونه تطبيقاً سحابياً؟			
(أ) إمكانية العمل بدون اتصال بالإنترنت	(ب) عدم الحاجة لحساب مستخدم	(ج) الوصول للعمل من أي جهاز متصل بالإنترنت	(د) توفير قوالب محدودة فقط
٦- ما هو التنسيق الذي يُعد التنسيق الصوتي الرقمي الأكثر شيوعاً ويشغل مساحة أقل بكثير مقارنة بالتنسيقات الأخرى؟			
(أ) WAV	(ب) TIFF	(ج) MP٣	(د) BMP
٧- أي من تنسيقات الصور التالية يدعم الشفافية ويُعتبر بديلاً لصور GIF و JPEG؟			
(أ) PNG	(ب) BMP	(ج) JPG	(د) TIFF

٥ درجات

السؤال الثاني: ضع علامة (صح) أو (خطأ):

#	العبارة	الإجابة
١	يُعرف مخطط المعلومات البياني بأنه تمثيل مرئي ملخص للمعلومات أو البيانات أو المعرفة.	( )
٢	المخطط الزمني يعرض المعلومات حسب المستويات سواء كان مستوى الأهمية أو الصعوبة.	( )
٣	في مرحلة جمع البيانات، يتم فرز المعلومات والبيانات للوصول إلى المادة العلمية في شكلها النهائي.	( )
٤	يجب حفظ التغييرات يدوياً في كل مرة عند استخدام تطبيق كانفا لأنه لا يدعم الحفظ التلقائي.	( )
٥	من خصائص مخطط المعلومات البياني 'التوازن' بين كمية البيانات وتصميم المخطط.	( )

٥ درجات	السؤال الثالث: صل بين العمود (أ) والعمود (ب)

(أ)	(ب)
١. الكفاءة والدقة	..... أ. عرض المعلومات في تسلسل سهل الفهم يتضمن الإحصائيات الصحيحة
٢. الجاذبية والفعالية	..... ب. يعرض الأحداث بترتيب زمني لإظهار التغير بمرور الوقت
٣. المخطط القائم على صورة	..... ج. تقديم المعلومات بشكل جذاب يجذب الانتباه بمجرد النظر
٤. المخطط الزمني	..... د. معالجة مخطط المعلومات البياني إحدى أكبر مشاكل الجمهور وحلها
٥. تحديد الأهداف	..... هـ. يعتمد على الصور ويستخدم نصوصاً وبيانات لشرح نقطة ما

٥ درجات	السؤال الرابع: أكمل الفراغات التالية:

١	المخطط _____ هو طريقة مرئية لمقارنة الخيارات المختلفة وتسليط الضوء على أوجه الاختلاف والتشابه. _____
٢	من أغراض استخدام مخطط المعلومات البياني نقل _____ محددة بسرعة. _____
٣	المخطط _____ ينظم المعلومات حسب المستويات، وهو مناسب لمقارنة المستويات المختلفة وإظهار العلاقة بينها. _____
٤	في تطبيق كانفا، يمكن إضافة الأشكال والرسوم من خلال الضغط على علامة التبويب _____. _____
٥	يُستخدم مخطط _____ لتقديم المعلومات بصرياً فيما يتعلق بالمناطق الجغرافية. _____

١ درجات	السؤال الخامس: أجب عن الأسئلة التالية:

١- اذكر اثنين من الأغراض التي يستخدم من أجلها مخطط المعلومات البياني.

.....

.....

.....

.....

.....

نموذج الإجابة

المادة: المهارات الرقمية
الصف: ثاني متوسط
الفترة: الأولى ١٤٤٨
الزمن: ساعتان

اسم الطالب		الدرجة	23

٧ درجات

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة:

١- ما هي الخاصية التي تعنى بإثراء ودعم النصوص المعقدة لتبسيط وتسهيل فهم المعلومات؟			
(أ) الكفاءة والدقة	(ب) البساطة والوضوح	(ج) الجاذبية والفعالية	(د) التوازن
٢- أي نوع من مخططات المعلومات البياني يُفضل استخدامه لعرض وتصوير بيانات نتائج الاستطلاعات؟			
(أ) المخطط المفرد	(ب) المخطط الهرمي	(ج) المخطط الانسيابي	(د) مخطط الخريطة
٣- ما هي الخطوة الأولى في خطوات تصميم مخطط المعلومات البياني؟			
(أ) تحديد الجمهور	(ب) جمع البيانات	(ج) اختيار الموضوع	(د) التصميم
٤- أي مخطط يستخدم لتلخيص الخطوات المتبعة في صنع منتج أو وصف سلسلة عملية؟			
(أ) المخطط الزمني	(ب) المخطط الانسيابي	(ج) مخطط المقارنة	(د) المخطط التشريحي
٥- ما هي الميزة الرئيسية التي يوفرها تطبيق كانفا (Canva) كونه تطبيقاً سحابياً؟			
(أ) إمكانية العمل بدون اتصال بالإنترنت	(ب) عدم الحاجة لحساب مستخدم	(ج) الوصول للعمل من أي جهاز متصل بالإنترنت	(د) توفير قوالب محدودة فقط
٦- ما هو التنسيق الذي يُعد التنسيق الصوتي الرقمي الأكثر شيوعاً ويشغل مساحة أقل بكثير مقارنة بالتنسيقات الأخرى؟			
(أ) WAV	(ب) TIFF	(ج) MP٣	(د) BMP
٧- أي من تنسيقات الصور التالية يدعم الشفافية ويُعتبر بديلاً لصور GIF و JPEG؟			
(أ) PNG	(ب) BMP	(ج) JPG	(د) TIFF

٥ درجات

السؤال الثاني: ضع علامة (صح) أو (خطأ):

#	العبارة	الإجابة
١	يُعرف مخطط المعلومات البياني بأنه تمثيل مرئي ملخص للمعلومات أو البيانات أو المعرفة.	(✓)
٢	المخطط الزمني يعرض المعلومات حسب المستويات سواء كان مستوى الأهمية أو الصعوبة.	(X)
٣	في مرحلة جمع البيانات، يتم فرز المعلومات والبيانات للوصول إلى المادة العلمية في شكلها النهائي.	(✓)
٤	يجب حفظ التغييرات يدوياً في كل مرة عند استخدام تطبيق كانفا لأنه لا يدعم الحفظ التلقائي.	(X)
٥	من خصائص مخطط المعلومات البياني 'التوازن' بين كمية البيانات وتصميم المخطط.	(✓)

	٥ درجات

السؤال الثالث: صل بين العمود (أ) والعمود (ب)

(أ)	(ب)
١. الكفاءة والدقة	..... أ. عرض المعلومات في تسلسل سهل الفهم يتضمن الإحصائيات الصحيحة
٢. الجاذبية والفعالية	..... ب. يعرض الأحداث بترتيب زمني لإظهار التغير بمرور الوقت
٣. المخطط القائم على صورة	..... ج. تقديم المعلومات بشكل جذاب يجذب الانتباه بمجرد النظر
٤. المخطط الزمني	..... د. معالجة مخطط المعلومات البياني إحدى أكبر مشاكل الجمهور وحلها
٥. تحديد الأهداف	..... هـ. يعتمد على الصور ويستخدم نصوصاً وبيانات لشرح نقطة ما

الإجابة: 1-أ، 2-ج، 3-هـ، 4-ب، 5-د

	٥ درجات

السؤال الرابع: أكمل الفراغات التالية:

١	المخطط _____ هو طريقة مرئية لمقارنة الخيارات المختلفة وتسليط الضوء على أوجه الاختلاف والتشابه. _____
	الإجابة: المقارنة
٢	من أغراض استخدام مخطط المعلومات البياني نقل _____ محددة بسرعة. _____
	الإجابة: رسالة
٣	المخطط _____ ينظم المعلومات حسب المستويات، وهو مناسب لمقارنة المستويات المختلفة وإظهار العلاقة بينها. _____
	الإجابة: الهرمي
٤	في تطبيق كانفا، يمكن إضافة الأشكال والرسوم من خلال الضغط على علامة التبويب _____. _____
	الإجابة: العناصر
٥	يُستخدم مخطط _____ لتقديم المعلومات بصرياً فيما يتعلق بالمناطق الجغرافية. _____
	الإجابة: الخريطة

١ درجات

السؤال الخامس: أجب عن الأسئلة التالية:

١- اذكر اثنين من الأغراض التي يستخدم من أجلها مخطط المعلومات البياني.

.....

.....

.....

.....

.....

الإجابة: نقل رسالة محددة بسرعة، وتبسيط عرض كمية كبيرة من المعلومات.

متوسطة		اختبار مادة المهارات الرقمية منتصف الفصل الدراسي الأول للصف الثاني متوسط (تحريري)

الاسم : ..... الصف : .....

٨

السؤال الأول : - اكتب المصطلح المناسب مما يلي : - درجة لكل فقرة

البيانات	عامل تصفية	مخطط المعلومات البياني	تطبيق كانفا

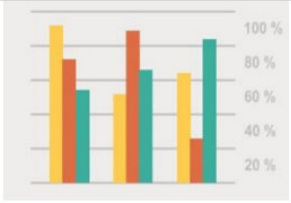
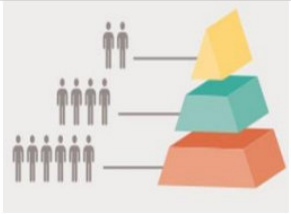
	سهل الاستخدام لتصميم الرسومات ويمكن من خلالها جعل الأفكار المعقدة والكميات الكبيرة من البيانات سهلة الفهم.
	تمثيل مرئي ملخص للمعلومات أو البيانات أو المعرفة
	يطبق اذا كان لديك سجلات كثيرة وتريد فقط رؤية سجلات تشترك في بيانات محددة.
	مجموعة من الحقائق مثل الكلمات والأرقام والقياسات لم يتم تحليلها أو معالجتها بأي طريقة.

السؤال الثاني : أ- ضع علامة √ أو X : نصف درجة لكل فقرة

١	الطريقة الشائعة لجمع البيانات هي استخدام النماذج عبر الانترنت.	
٢	دفتر العناوين الإلكتروني يعتبر مثال على قاعدة البيانات الضخمة والمعقدة.	
٣	لإنشاء مخطط معلومات بياني جيد تحتاج إلى معلومات مبالغ فيها.	
٤	لا تستطيع مشاركة نموذجك عبر الانترنت لأي شخص آخر.	

السؤال الثاني: ب- اكتب نوع المخطط البياني :

الهرمي	المفرد	الخريطة أو الموقع	الزمني

			
.....	.....	.....	.....

انتهت الاسئلة

متوسطة		اختبار مادة المهارات الرقمية منتصف الفصل الدراسي الأول للصف الثاني متوسط (تحريري)

نموذج الإجابة

الاسم : .....

٨

السؤال الأول : - اكتب المصطلح المناسب مما يلي : -

درجة لكل فقرة

البيانات	عامل تصفية	مخطط المعلومات البياني	تطبيق كانفا

تطبيق كانفا	سهل الاستخدام لتصميم الرسومات ويمكن من خلالها جعل الأفكار المعقدة والكميات الكبيرة من البيانات سهلة الفهم.
مخطط المعلومات	تمثيل مرئي ملخص للمعلومات أو البيانات أو المعرفة
عامل تصفية	يطبق اذا كان لديك سجلات كثيرة وتريد فقط رؤية سجلات تشترك في بيانات محددة.
البيانات	مجموعة من الحقائق مثل الكلمات والأرقام والقياسات لم يتم تحليلها أو معالجتها بأي طريقة.

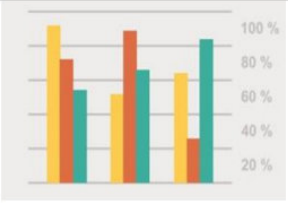
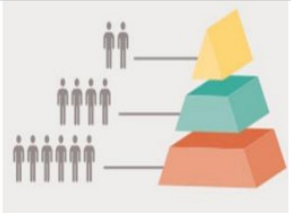
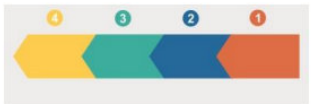
السؤال الثاني : أ- ضع علامة √ أو X :

نصف درجة لكل فقرة

١	الطريقة الشائعة لجمع البيانات هي استخدام النماذج عبر الانترنت.	√
٢	دفتر العناوين الإلكتروني يعتبر مثال على قاعدة البيانات الضخمة والمعقدة.	X
٣	لإنشاء مخطط معلومات بياني جيد تحتاج إلى معلومات مبالغ فيها.	X
٤	لا تستطيع مشاركة نموذجك عبر الانترنت لأي شخص آخر.	X

السؤال الثاني: ب- اكتب نوع المخطط البياني :

الهرمي	المفرد	الخريطة أو الموقع	الزمني

			
المفرد	الهرمي	الزمني	الخريطة أو الموقع

انتهت الاسئلة

بسم الله الرحمن الرحيم

المادة المهارات الرقمية.

الصف : الثاني المتوسط

مدرسة الاخلاص الاهليه بنين

تدريبات الفتره الاولي	
الاسم :	

السؤال الأول:

اختر الإجابة الصحيحة لكل فقرة من الفقرات التالية:

١	أي من تنسيقات الصور التالية هو الأنسب للاستخدام في رسومات الويب التي تتطلب خلفية شفافة؟			
	.JPEG	.PNG	.BMP	.TIFF
٢	ما الوظيفة الأساسية لبرنامج الترميز ؟			
	تشغيل ملفات الفيديو	تغيير اسم وامتداد الملف	ضغط وفك ضغط بيانات الفيديو لتقليل حجمه	تجميع ملفات الفيديو والصوت معًا في ملف واحد
٣	ماهو التنسيق الصوتي الأكثر شيوعاً ؟			
	WAV	MP٣	AAC	GIF
٤	إلى ماذا يشير الرمز ..... (HD) للفيديو.			
	الدقة المنخفضة	الدقة العالية	الدقة القياسية	الحجم
٥	ما الهدف الرئيسي من ضغط مقاطع الفيديو؟			
	زيادة جودة الصورة والصوت	إضافة ترجمات للمقطع	تقليل حجم الملف لتسهيل التخزين والمشاركة	زيادة عدد الإطارات في الثانية
٦	المقصود بوصف تفصيلي تسلسلي لأحداث الفيلم			
	مخطط القصة	السيناريو	الابطال	الأحداث
٧	ما هي المساحة الرئيسية في برنامج شوت كت التي تستخدم لترتيب مقاطع الفيديو والصور في تسلسل زمني؟			
	قائمة التشغيل (Playlist)	نافذة المصدر(Source)	المخطط الزمني (Timeline)	لوحة التصدير(Export)
٨	عندما تحفظ مشروعك في شوت كت لأول مرة، ما هو امتداد الملف الذي يتم إنشاؤه؟			
	.mp٤	.mov	.jpg	.mlt
٩	أي من المرشحات التالية يستخدم لجعل ألوان الصورة تبدو طبيعية وو اقعية؟			
	Sepia Tone	White Balance	Color Grading	Vertigo
١٠	ما هي الخطوة الأولى في عملية التخطيط لإنشاء فيلم؟			

	رسم مخطط القصة (Storyboard)	كتابة النص والسيناريو(Script)	اختيار برنامج التحرير	تصوير المشاهد
١١	لإزالة مقطع فيديو من المخطط الزمني، تقوم أولاً بـ...			
	تصدير المشروع	تحديد المقطع ثم الضغط على زر الحذف	إعادة تشغيل البرنامج	إضافة مرشح جديد
١٢	ما هي الأداة التي تقترح أنواع المخططات المناسبة تلقائيًا عند تحديد مجموعة من البيانات الرقمية؟			
	SmartArt	التحليل السريع (Quick Analysis)	تنسيق شرطي	إدراج مربع نص
١٣	عند إضافة صف جديد من البيانات إلى ورقة العمل، كيف يتم تحديث المخطط البياني ليشمل هذا الصف؟			
	يتم التحديث تلقائياً دون أي تدخل.	يجب حذف المخطط وإعادة إنشائه من جديد.	باستخدام أداة" تحديد البيانات "وتوسيع النطاق.	عن طريق تغيير ألوان المخطط.
١٤	للحفاظ على نسبة الطول إلى العرض عند تغيير حجم المخطط، أي مفتاح يجب الضغط عليه أثناء السحب؟			
	Ctrl	Alt	Tab	Shift
١٥	أي من الخيارات التالية هو الأنسب لتمثيل الخطوات الخمس لعملية ما بشكل مرئي؟			
	مخطط دائري	رسمSmartArt	مخطط خطي	مخطط شريطي

السؤال الثاني :

حدد كلمة صح أو خطأ لكل فقرة من الفقرات الآتية:

١	امتداد الملف يساعد نظام التشغيل على معرفة نوع الملف والبرنامج المناسب لفتحه.	○ صح	○ خطأ
٢	بعض أنواع الكاميرات الرقمية تتضمن ميزة التوصيل باستخدام البلوتوث أو Wi-Fi	○ صح	○ خطأ
٣	تدرج الألوان لا يختلف عن تصحيح الألوان	○ صح	○ خطأ
٤	جودة عدسة الكاميرا تلعب دورًا أهم من عدد الميجابكسل في تحديد وضوح الصورة النهائية.	○ صح	○ خطأ
٥	عملية استيراد الوسائط تعني ببساطة نقل الملفات من جهاز خارجي) مثل الكاميرا (إلى جهاز الحاسب.	○ صح	○ خطأ
٦	جدول التصوير : (Decoupage) هو مرحلة التخطيط للجزء المرئي عن طريق تقسيم كل مشهد إلى لقطات	○ صح	○ خطأ
٧	تسمى النافذة التي تحتوي على معاينة الفيديو نافذة المصدر	○ صح	○ خطأ
٨	حفظ المشروع بصيغة mlt. يعني أنك قمت بإنشاء ملف الفيديو النهائي الجاهز للمشاهدة.	○ صح	○ خطأ

٩	تتم عملية ترتيب ودمج المقاطع بشكل أساسي في' قائمة التشغيل.(Playlist) '	صح	خطأ
١٠	يمكن استيراد أنواع مختلفة من الملفات في برنامج الشوت كت اثناء عمل البرنامج مثل mp٤ و jpg	صح	خطأ
١١	تُستخدم رسومات SmartArt بشكل أساسي لعرض البيانات الرقمية وتحليلها.	صح	خطأ
١٢	يمكن إضافة سلسلة بيانات جديدة إلى مخطط بياني بعد إنشائه.	صح	خطأ
١٣	أداة التحليل السريع تظهر فقط عند تحديد خلية واحدة.	صح	خطأ
١٤	لتغيير مظهر رسمSmartArt ، يمكنك تطبيق نمط جاهز من معرض الأنماط.	صح	خطأ
١٥	لا يمكن تحريك المخطط البياني من مكانه بعد إدراجه في ورقة العمل.	صح	خطأ

انتهت الأسئلة ،،،،

بسم الله الرحمن الرحيم المادة المهارات الرقمية.

الصف : الثاني المتوسط

مدرسة الاخلاص الاهليه بنين

حل تدريبات الفتره الاولي لعام ١٤٤٨	
الاسم :	

نموذج الإجابة

السؤال الأول:

اختر الإجابة الصحيحة لكل فقرة من الفقرات التالية:

١	أي من تنسيقات الصور التالية هو الأنسب للاستخدام في رسومات الويب التي تتطلب خلفية شفافة؟			
	.JPEG	.PNG	.BMP	.TIFF
٢	ما الوظيفة الأساسية لبرنامج الترميز (Codec) مثل H.٢٦٤ ؟			
	تشغيل ملفات الفيديو	تغيير اسم وامتداد الملف	ضغط وفك ضغط بيانات الفيديو لتقليل حجمه	تجميع ملفات الفيديو والصوت معًا في ملف واحد
٣	ماهو التنسيق الصوتي الأكثر شيوعاً ؟			
	WAV	MP٣	AAC	GIF
٤	إلى ماذا يشير الرمز ..... (HD) للفيديو.			
	الدقة المنخفضة	الدقة العالية	الدقة القياسية	الحجم
٥	ما الهدف الرئيسي من ضغط مقاطع الفيديو؟			
	زيادة جودة الصورة والصوت	إضافة ترجمات للمقطع	تقليل حجم الملف لتسهيل التخزين والمشاركة	زيادة عدد الإطارات في الثانية
٦	المقصود بوصف تفصيلي تسلسلي لأحداث الفيلم			
	مخطط القصة	السيناريو	الابطال	الأحداث
٧	ما هي المساحة الرئيسية في برنامج شوت كت التي تستخدم لترتيب مقاطع الفيديو والصور في تسلسل زمني؟			
	قائمة التشغيل (Playlist)	نافذة المصدر(Source)	المخطط الزمني (Timeline)	لوحة التصدير(Export)
٨	عندما تحفظ مشروعك في شوت كت لأول مرة، ما هو امتداد الملف الذي يتم إنشاؤه؟			
	.mp٤	.mov	.jpg	.mlt
٩	أي من المرشحات التالية يستخدم لجعل ألوان الصورة تبدو طبيعية وو اقعية؟			
	Sepia Tone	White Balance	Color Grading	Vertigo
١٠	ما هي الخطوة الأولى في عملية التخطيط لإنشاء فيلم؟			

	رسم مخطط القصة (Storyboard)	كتابة النص والسيناريو (Script)	اختيار برنامج التحرير	تصوير المشاهد
١١	لإزالة مقطع فيديو من المخطط الزمني، تقوم أولاً بـ...			
	تصدير المشروع	تحديد المقطع ثم الضغط على زر الحذف	إعادة تشغيل البرنامج	إضافة مرشح جديد
١٢	لجعل نص يتحرك من يمين الشاشة إلى يسارها، ما هي الأداة الأساسية التي يجب استخدامها في مرشح النص؟			
	مقبض تغيير الحجم	صندوق النص	الإطارات المفتاحية (Keyframes)	قائمة الخطوط (Fonts)
١٣	أي من المرشحات التالية يستخدم لظهور مقطع الفيديو بشكل تدريجي من السواد؟			
	Fade Out Video	Fade In Video	Slide in From Left	Gain/Volume
١٤	عندما تريد رفع صوت مقطع موسيقي في الفيديو، أي مرشح صوتي يجب عليك تطبيقه؟			
	Fade In Audio	High Pass	Fade Out Audio	Gain/Volume
١٥	ما هي الخطوة النهائية لإنشاء ملف فيديو يمكن مشاهدته على يوتيوب أو إرساله للآخرين؟			
	حفظ المشروع (Save)	إضافة مرشح (Add a filter)	تصدير الملف (Export File)	إضافة مسار صوتي (Add Audio Track)
١٦	وظيفة التأثيرات الانتقالية (Transitions) هي:			
	تغيير لون الفيديو	الربط بين مقطعين أو مشهدين مختلفين	زيادة سرعة الفيديو	إضافة نص على الشاشة
١٧	ما هي الأداة التي تقترح أنواع المخططات المناسبة تلقائيًا عند تحديد مجموعة من البيانات الرقمية؟			
	SmartArt	التحليل السريع (Quick Analysis)	تنسيق شرطي	إدراج مربع نص
١٨	عند إضافة صف جديد من البيانات إلى ورقة العمل، كيف يتم تحديث المخطط البياني ليشمل هذا الصف؟			
	يتم التحديث تلقائياً دون أي تدخل.	يجب حذف المخطط وإعادة إنشائه من جديد.	باستخدام أداة "تحديد البيانات "وتوسيع النطاق.	عن طريق تغيير ألوان المخطط.
١٩	للحفاظ على نسبة الطول إلى العرض عند تغيير حجم المخطط، أي مفتاح يجب الضغط عليه أثناء السحب؟			
	Ctrl	Alt	Tab	Shift
٢٠	أي من الخيارات التالية هو الأنسب لتمثيل الخطوات الخمس لعملية ما بشكل مرئي؟			
	مخطط دائري	رسمSmartArt	مخطط خطي	مخطط شريطي
٢١	من أي تبويب يمكنك تغيير مجموعة الألوان الكاملة لرسم SmartArt دفعة واحدة؟			
	الشريط الرئيسي	إدراج	تصميمSmartArt	عرض

السؤال الثاني :

حدد كلمة صح أو خطأ لكل فقرة من الفقرات الآتية:

١	امتداد الملف يساعد نظام التشغيل على معرفة نوع الملف والبرنامج المناسب لفتحه.	صح		خطأ
٢	بعض أنواع الكاميرات الرقمية تتضمن ميزة التوصيل باستخدام البلوتوث أو Wi-Fi	صح		خطأ
٣	تدرج الألوان لا يختلف عن تصحيح الألوان	صح		خطأ
٤	جودة عدسة الكاميرا تلعب دورًا أهم من عدد الميجابكسل في تحديد وضوح الصورة النهائية.	صح		خطأ
٥	عملية استيراد الوسائط تعني ببساطة نقل الملفات من جهاز خارجي) مثل الكاميرا (إلى جهاز الحاسب.	صح		خطأ
٦	جدول التصوير : (Decoupage) هو مرحلة التخطيط للجزء المرئي عن طريق تقسيم كل مشهد إلى لقطات	صح		خطأ
٧	تسمى النافذة التي تحتوي على معاينة الفيديو) نافذة المصدر(	صح		خطأ
٨	حفظ المشروع بصيغة mlt. يعني أنك قمت بإنشاء ملف الفيديو النهائي الجاهز للمشاهدة.	صح		خطأ
٩	تتم عملية ترتيب ودمج المقاطع بشكل أساسي في' قائمة التشغيل.(Playlist) '	صح		خطأ
١٠	يمكن استيراد أنواع مختلفة من الملفات مثل mp٤ و jpg إلى مشروع واحد في شوت كت.	صح		خطأ
١١	الديسيبل(db)هو الوحدة القياسية لقياس شدة الصوت	صح		خطأ
١٢	الإطارات المفتاحية هي علامات أو نقاط ربط تتيح للبرنامج معرفة موضع بدء الحركة ووقت انتهائها	صح		خطأ
١٣	تأثير 'Fade Out Audio' يجعل صوت المقطع يبدأ من الصفر ويزداد تدريجيًا.	صح		خطأ
١٤	الإطارات المفتاحية (Keyframes) ضرورية لإنشاء أي نوع من الحركة أو التغيير التدريجي عبر الزمن.	صح		خطأ
١٥	لإضافة ملف صوتي، يجب أولاً إنشاء مسار صوتي فارغ في المخطط الزمني.	صح		خطأ
١٦	يتميز امتداد االصور jpeg بأن جودة الصورة عالية ومساحة التخزين صعيرة	صح		خطأ
١٧	تُستخدم رسومات SmartArt بشكل أساسي لعرض البيانات الرقمية وتحليلها.	صح		خطأ
١٨	يمكن إضافة سلسلة بيانات جديدة إلى مخطط بياني بعد إنشائه.	صح		خطأ
١٩	أداة التحليل السريع تظهر فقط عند تحديد خلية واحدة.	صح		خطأ
٢٠	لتغيير مظهر رسمSmartArt ، يمكنك تطبيق نمط جاهز من معرض الأنماط.	صح		خطأ
٢١	لا يمكن تحريك المخطط البياني من مكانه بعد إدراجه في ورقة العمل.	صح		خطأ

انتهت الأسئلة ،،،،

متوسطة مكة المكرمة

العام الدراسي: هـ
الفصل الدراسي الأول
المادة : مهارات رقمية
اختبار: الفترة الأولى
الصف : ثاني متوسط

اسم الطالب : ..... نموذج : (أ) الفصل (.....)		
الدرجة		20

السؤال الاول : ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (χ) أمام العبارة الخاطئة؟

-1	العامل المهم في جودة الفديو هو الجهاز المستخدم لالتقاطه	( )
-2	يمكن التمييز بين ملفات الوسائط عن طريق التحقق من امتدادها	( )
-3	تتيح عملية ضغط الملفات الى تصغير حجم الملف وهذا لا يؤثر على جودتها	( )
-4	ملف من نو Mp3 يعد التنسيق الاكثر شيوعا وسبب انه يشغل مساحة اكثر مقارنة بالتنسيقات ..رى	( )
-5	من اهم انواع الملفات الصوتية الملفات المشفرة	( )

السؤال الثاني : (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما يلي :

1- هو كتابة وصف تفصيلي تسلسلي لا حداث الفليم			
أ – السيناريو	ب – المحتوى	جـ – مخطط القصة	د – الاحداث
2 – يسمى هذا الجزء في برنامج شوت كت			
أ – المخطط الزمني	ب – قائمة التشغيل	جـ – شريط القوائم	د – الشريط الخطي
3 – في برنامج شوت كت لاضافة مرشح (فلتر) موازنة الون الابيض نختار			
أ – White Balance	ب – White Filter	جـ – Filter	د – Balance
4 – في برنامج شوت كوت تسمى النافذة التي تحتوي على معاينة الفديو بـ			
أ – نافذة المصدر	ب- النافذة الرئيسية	ج- النافذة الاولى	د – النافذة الفرعية
5 – عند ادراج نص في مقطع فديو في برنامج شوت كوت نختار فلتر			
أ – Text :Simple	ب- Text	ج-Text : Filter	د – Filter
6 – هي علامات او نقاط تتيح معرفة بدء الحركة و وقت انتهائها			
أ – الاطارات المفتاحية	ب- الاطارات الزمنية	ج- الاطارات الخارجية	د – جميع ما سبق
7- لاضافة فلتر تلاشي الفديو لداخل نختار			
أ – Fade in video	ب- Fade out video	ج- in video	د – out video
8- تتكون كل صورة رقمية من مربعات صغيرة مجمعة جنب الى جنب تسمى			
أ – بكسلات	ب- الاطارات	ج- النقاط	د- الشعارات
9- الافلام المنزلية التي يصنعها الهواة قد تحتوي على اخطاء فنية مثل			
أ- صور مايكرسوفت	ب- ما يكروسوفت وورد	ج- ما يكروسوفت اكسل	د- ما يكروسوفت بوربوينت
10- يمكن عرض الصور و الفديو في الحاسب عن طريق برنامج			
أ- الاهتزاز في الصورة	ب- طول و قصر اللقطات	ج- تباين زاوية الكميرا	د- جميع ما سبق

العام الدراسي: هـ	
الفصل الدراسي الأول	
المادة : مهارات رقمية	
اختبار: الفترة الأولى	
الصف : ثاني متوسط	متوسطة مكة ا

نموذج الإجابة

اسم الطالب :	وذج : (أ) الفصل (.....)
الدرجة	20

السؤال الاول : ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (χ) أمام العبارة الخاطئة؟

	العامل المهم في جودة الفديو هو الجهاز المستخدم لالتقاطه	( )
-2	يمكن التمييز بين ملفات الوسائط عن طريق التحقق من امتدادها	( )
-3	تتيح عملية ضغط الملفات الى تصغير حجم الملف وهذا لا يؤثر على جودتها	( )
-4	ملف من نو Mp3 يعد التنسيق الاكثر شيوعا وسبب انه يشغل مساحة اكثر مقارنة بالتنسيقات ..رى	( )
-5	من اهم انواع الملفات الصوتية الملفات المشفرة	( )

السؤال الثاني : (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما يلي :

1- هو كتابة وصف تفصيلي تسلسلي لا حداث الفليم			
أ – السيناريو	ب – المحتوى	جـ – مخطط القصة	د – الاحداث
2 – يسمى هذا الجزء			في برنامج شوت كت
أ – المخطط الزمني	ب – قائمة التشغيل	جـ – شريط القوائم	د – الشريط الخطي
3 – في برنامج شوت كت لاضافة مرشح (فلتر) موازنة الون الابيض نختار			
أ – White Balance	ب – White Filter	جـ – Filter	د – Balance
4 – في برنامج شوت كوت تسمى النافذة التي تحتوي على معاينة الفديو بـ			
أ – نافذة المصدر	ب- النافذة الرئيسية	ج- النافذة الاولى	د – النافذة الفرعية
5 – عند ادراج نص في مقطع فديو في برنامج شوت كوت نختار فلتر			
أ – Text :Simple	ب- Text	ج-Text : Filter	د – Filter
6 – هي علامات او نقاط تتيح معرفة بدء الحركة و وقت انتهائها			
أ – الاطارات المفتاحية	ب- الاطارات الزمنية	ج- الاطارات الخارجية	د – جميع ما سبق
7- لاضافة فلتر تلاشي الفديو لداخل نختار			
أ – Fade in video	ب- Fade out video	ج- in video	د – out video
8- تتكون كل صورة رقمية من مربعات صغيرة مجمعة جنب الى جنب تسمى			
أ – بكسلات	ب- الاطارات	ج- النقاط	د- الشعارات
9- الافلام المنزلية التي يصنعها الهواة قد تحتوي على اخطاء فنية مثل			
أ- صور مايكرسوفت	ب- ما يكروسوفت وورد	ج- ما يكروسوفت اكسل	د- ما يكروسوفت بوربوينت
10- يمكن عرض الصور و الفديو في الحاسب عن طريق برنامج			
أ- الاهتزاز في الصورة	ب- طول و قصر اللقطات	ج- تباين زاوية الكميرا	د- جميع ما سبق

	المقرر: مهارات رقمية	
60	الصف: ثاني متوسط	
	الزمن: ساعة	

متوسطة شديق

20

اختبار الفترة الاولى الفصل الدراسي الاول للعام 1448هـ

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

السؤال الثاني/

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

```
a=True
b=True
c=True
z=(a or b) and (not c)
print(z)
```

```
a=True
b=False
c=False
z=(a or b) and (not c)
print(z)
```

```
c=5+9>=14
print(c)
```

```
b=8<=8
print(b)
```

```
a=5>7
print(a)
```

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	

رتب خطوات التخطيط لاعداد فيلم او فديو :



	كتابة النص السيناريو (يتم فيه تحديد الأبطال والاحداث والحوار)
	مخطط القصة (رسم تشبيهي لفيلمك بأكمله)
	جدول التصوير (تحديد لقطات كل مشهد)

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

موقع واجباتي

متوسطة		اختبار مادة المهارات الرقمية منتصف الفصل الدراسي الأول للصف الثاني متوسط (عملي ورقي)

الاسم : ..... الصف : .....

١٢

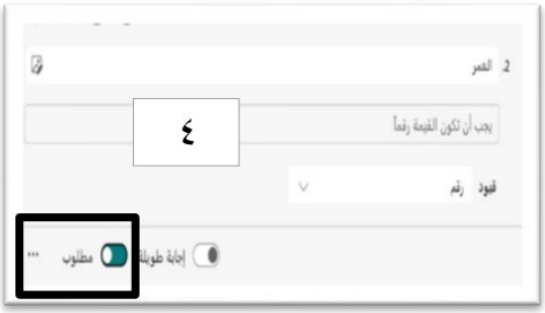
السؤال الأول : اربط الصورة مع وظيفتها من خلال كتابة الرقم في الخانة : -

إنشاء نموذج جديد	تكون اجابة السؤال إلزامية	مقياس التقييم	الإجابة تكون نص حر	وضع قيود عددية
.....	.....	.....	.....	.....











السؤال الثاني : ضع علامة √ أو X :

١	عند إنشاء ملف جديد في برنامج كانفا يتم فقد الملف السابق	
٢	لا يمكن التعديل على النص في برنامج كانفا	
٣	يخزن كانفا بياناتك على السحابة بحيث تكون متاحة لك من خلال أي حاسب متصل بالإنترنت	
٤	لإضافة صورة في كانفا لابد أن تكون محفوظة في جهاز الحاسب الخاص بك	
٥	في كانفا لا تستطيع مشاركة أعمالك مع الآخرين	
٦	لا تستطيع حذف عنصر معين من مخطط المعلومات البياني في كانفا	
٧	في النماذج عبر الانترنت يوجد أكثر من طريقة لمشاركة نموذجك	

انتهت الاسئلة

متوسطة		اختبار مادة المهارات الرقمية منتصف الفصل الدراسي الأول للصف الثاني متوسط (عملي ورقي)

نموذج الإجابة

الاسم : .....

١٢

السؤال الأول : اربط الصورة مع وظيفتها من خلال كتابة الرقم في الخانة : -

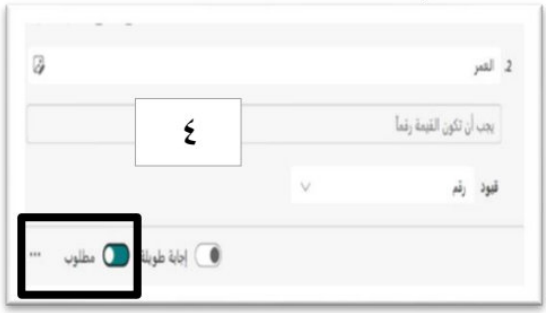
إنشاء نموذج جديد	تكون اجابة السؤال إلزامية	مقياس التقييم	الإجابة تكون نص حر	وضع قيود عددية
٢	٤	٣	٥	١











السؤال الثاني : ضع علامة √ أو X :

١	عند إنشاء ملف جديد في برنامج كانفا يتم فقد الملف السابق	X
٢	لا يمكن التعديل على النص في برنامج كانفا	X
٣	يخزن كانفا بياناتك على السحابة بحيث تكون متاحة لك من خلال أي حاسب متصل بالإنترنت	√
٤	لإضافة صورة في كانفا لابد أن تكون محفوظة في جهاز الحاسب الخاص بك	X
٥	في كانفا لا تستطيع مشاركة أعمالك مع الآخرين	X
٦	لا تستطيع حذف عنصر معين من مخطط المعلومات البياني في كانفا	X
٧	في النماذج عبر الانترنت يوجد أكثر من طريقة لمشاركة نموذجك	√

انتهت الاسئلة