تم رفع الملف

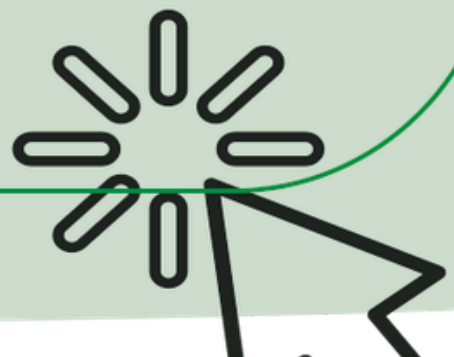
موقع أفق التعليمي

للعودة الى الموقع اكتب في بحث جوجل

موقع أفق التعليمي



apktvstore.com



		المادة: المهارات الرقمية الصف: ثاني متوسط التاريخ: / / هـ

اختبار الفترة الأولى لمادة المهارات الرقمية (نظري) للصف ثاني متوسط الفصل الدراسي الثالث لعام 144 هـ

اسم الطالبة: .....الصف .....

السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

١.	يتكون الجدول في قاعدة البيانات من مجموعة من		
	المعلومات	البيانات	السجلات
٢.	كل.....في جدول قاعدة البيانات له اسم ويتضمن بعض البيانات		
	البيانات	الصف	الحقل
٣.	تتكون قاعدة البيانات من مجموعة من		
	نصوص	صور	جداول
٤.	أحد برامج جمع وتحليل البيانات هو برنامج		
	Exell	Word	Power point
٥.	تقييم الطالبات للخدمات المقدمة لهن في المقصف المدرسي نوع السؤال هنا ...		
	مقالي	اختيار من متعدد	تقييم
٦-	للحصول على مجموعة محددة من السجلات فأننا نستخدم		
	الفرز	التصفية	الفرز متعدد المستويات
٧-	اذا اردنا الحصول على السجلات حسب أسماء الطالبات أبجديا ثم مرتبة حسب العمر		
	الفرز	الفرز متعدد المستويات	التصفيةٍ
٨-	اذا اردنا الحصول على على السجلات مرتبة أبجديا فإننا نستخدم		
	التصفية	الفرز	الفرز متعدد المستوياتٍ

السؤال الثاني: ضعي المصطلح المناسب أمام ما يناسبه:

(المعلومات – قاعدة البيانات – البيانات)

١- (.....) نظام يمكن من خلاله تنظيم البيات وإدارة حيث تحتوي على مجموعة من البيانات الأولية التي يمكن تغييرها وفرزها

٢- (.....) بيانات تم معالجتها وتنظيمها وتقديمها في سياق معين للوصول للمعرفة أو الحقائق

٣-(.....) مجموعة من الحقائق مثل الكلمات -الأرقام وهي مجردوصف لأشياء لم يتم تحلليلها

اختبار الفترة لمادة المهارات الرقمية للصف الثاني متوسط (نظري)

الاسم : ..... الفصل:.....

السؤال الأول / اكتبي المصطلح المناسب :

١/ (.....) نظام يمكن من خلاله إدارة البيانات وتنظيمها .

٢/ (.....) مجموعة من الحقائق مثل الكلمات والأرقام التي لم يتم تحليلها ومعالجتها

٣/ (.....) تمثيل مرئي ملخص للمعلومات او البيانات او المعرفة .

السؤال الثاني / اكتبي كلمة صح أمام العبارة الصحيحة وكلمة خطأ أمام العبارة الخاطئة فيما يأتي :

١/ المخطط الزمني مناسب لبيان التغييرات التي ظهرت في مدة زمنية ما ( )

٢/ مخطط المعلومات البياني يوضح العلاقات بين البيانات ( )

٣/اهم مميزات مخطط المعلومات البياني انه يقدم البيانات بطريقة مختصرة ومركزة ( )

٤/ برنامج handbase يعمل مع نظام اندرويد فقط ( )

٥/مخطط الخريطة يستحدم في المستويات ( )

٦/تتكون قاعدة البيانات من جدول واحد فقط ( )

السؤال الثالث : عددي ٢ لكل من :

١/الخصائص و الأمور التي يجب مراعاتها لتصميم مخطط معلومات بياني .

-.....

-.....

٢/ خطوات تصميم قاعدة البيانات .

-.....

-.....

٣/ مميزات استخدام مخطط المعلومات البياني

-.....

-.....

انتهت الأسئلة بالتوفيق

أ/خلود

اختبار الفترة الأولى الصف الثاني متوسط

الاسم : الصف:

اختاري الإجابة الصحيحة:				
٢	البيانات+ .....= معلومات			
أ.المعلومات		ب.البيانات	ج.المعالجة	د.قاعدة البيانات
٤	طريقة شائعة لجمع البيانات تستخدم للحصول على مجموعة واسعة من البيانات لأغراض متعددة من قبل الأفراد والمؤسسات			
أ.المعلومات		ب.النماذج عبر الانترنت	ج.المعالجة	د.قاعدة البيانات
٥	هي مقياس يستخدم لقياس الأراء حول موضوع ما			
أ.الاسئلة المقالية		ب.اسئلة الاختبار من متعدد	ج.القيود	د.اسئلة الليكرت
٦	يتيح مقياس ..... تقديم ملاحظات بسرعه وسهولة			
أ.التقييم		ب.اسئلة الاختبار من متعدد	ج.القيود	د.اسئلة الليكرت
٨	لعرض محموعة من السجلات فبننا نطبق			
أ. عامل التصفية		ب.البيانات	ج.المعالجة	د.قاعدة البيانات
٩	فرز بيانات قاعدة البيانات وفقا لحقول متعددة بدلا من حقل واحد			
أ. عامل التصفية		ب.اسئلة ليكرت	ج.فرز متعدد المستويات	د.تصفية متخصصة

اكتبي كلمة صح أمام العبارة الصحيحة وكلمة خطأ أمام العبارة الخاطئة		
	العبارة	الإجابة
١	تأتي كلمة بيانات من كلمة انجليزية مفردة وهي Datum	
٢	تتكون قاعدة البيانات من جدول أو عدة جداول	
٣	جدول قاعدة البيانات يتكون من عدة سجلات	
٤	النموذج عبر الانترنت هو صفحة الكترونية تفاعلية أو نموذج HTML	
٥	لا يمكن تحديد ما إذا كانت الأسئلة داخل النموذج إلزامية أو اختيارية	
٦	يستطيع المستخدم تقديم النموذج دون الإجابة عن الأسئلة الإلزامية	
٧	عند اختيار السؤال (نص) في النموذج فيمكن للمستخدمين الإجابة برد نصي حر	
٨	يمكن السماح للمشارك باختيار اكثر من إجابة عند تفعيل الخيار (مطلوب)	
٩	يمكن معاينة النموذج ومعرفة كيف يبدو عبر الانترنت على الأجهزة المحمولة فقط	
١٠	عند فرز الحقول من "ي الى أ " والتي تحتوي على أرقام فانها تفرز بشكل تصاعدي	

عددي انواع الاسئلة التي يمكن ان يحتوي عليها الاستطلاع	
١	
٢	
٣	
٤	
٥	
طرق مشاركة النموذج مع الاخرين:	
١	
٢	
٣	
٤	

٥بالتوفيق

معلمة المادة : عهود

اختبار الفترة الأولى الصف الثاني متوسط

الاسم : الصف:

اختاري الإجابة الصحيحة:				
٢	البيانات+ .....= معلومات			
أ.المعلومات	ب.البيانات	ج.المعالجة	د.قاعدة البيانات	
٤	طريقة شائعة لجمع البيانات تستخدم للحصول على مجموعة واسعة من البيانات لأغراض متعددة من قبل الأفراد والمؤسسات			
أ.المعلومات	ب.النماذج عبر الانترنت	ج.المعالجة	د.قاعدة البيانات	
٥	هي مقياس يستخدم لقياس الأراء حول موضوع ما			
أ.الاسئلة المقالية	ب.اسئلة الاختبار من متعدد	ج.القيود	د.اسئلة الليكرت	
٦	يتيح مقياس ..... تقديم ملاحظات بسرعه وسهولة			
أ.التقييم	ب.اسئلة الاختبار من متعدد	ج.القيود	د.اسئلة الليكرت	
٨	لعرض محموعة من السجلات فبننا نطبق			
أ. عامل التصفية	ب.البيانات	ج.المعالجة	د.قاعدة البيانات	
٩	فرز بيانات قاعدة البيانات وفقا لحقول متعددة بدلا من حقل واحد			
أ. عامل التصفية	ب.اسئلة ليكرت	ج.فرز متعدد المستويات	د.تصفية متخصصة	

اكتبي كلمة صح أمام العبارة الصحيحة وكلمة خطأ أمام العبارة الخاطئة		
	العبارة	الإجابة
١	تأتي كلمة بيانات من كلمة انجليزية مفردة وهي Datum	
٢	تتكون قاعدة البيانات من جدول أو عدة جداول	
٣	جدول قاعدة البيانات يتكون من عدة سجلات	
٤	النموذج عبر الانترنت هو صفحة الكترونية تفاعلية أو نموذج HTML	
٥	لا يمكن تحديد ما إذا كانت الأسئلة داخل النموذج إلزامية أو اختيارية	
٦	يستطيع المستخدم تقديم النموذج دون الإجابة عن الأسئلة الإلزامية	
٧	عند اختيار السؤال (نص) في النموذج فيمكن للمستخدمين الإجابة برد نصي حر	
٨	يمكن السماح للمشارك باختيار اكثر من إجابة عند تفعيل الخيار (مطلوب)	
٩	يمكن معاينة النموذج ومعرفة كيف يبدو عبر الانترنت على الأجهزة المحمولة فقط	
١٠	عند فرز الحقول من "ي الى أ " والتي تحتوي على أرقام فانها تفرز بشكل تصاعدي	

عددي أنواع الأسئلة التي يمكن أن يحتوي عليها الاستطلاع	
١	
٢	
٣	
٤	
٥	
طرق مشاركة النموذج مع الاخرين:	
١	
٢	
٣	
٤	

معلمة المادة : عهود

النموذج ١

الاختبار النظري لمادة مهارات رقمية للصف الثاني متوسط الفترة (١)

اسم الطالبة: .... الصف:

السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة:

١	.....هي نظام يمكن من خلاله تنظيم البيانات وإدارتها.						
أ	البيانات	ب	المعلومات	ج	قاعدة البيانات	د	الفورمز
٢	.....تستخدم للحصول على مجموعة واسعة من البيانات التي تحتاجها لأغراض متعددة بطريقة آلية وسريعة.						
أ	الكانفا	ب	البوربوينت	ج	نماذج الانترنت	د	الاكسل
٣	اذا اردت رؤية مجموعة محددة من السجلات فاستخدم						
أ	السجل	ب	النموذج	ج	عامل التصفية	د	عامل الفرز
٤	..... يبسط المعلومات المعقدة ويشرحها بطريقة مرنة وفعالة .وهو مناسب بشكل مثالي لعلم الأحياء.						
أ	المخطط الهرمي	ب	مخطط الخريطة	ج	المخطط الزمني	د	المخطط التشريحي
٥	من مميزات استخدام مخطط المعلومات البياني:						
أ	إضافة العديد من الألوان	ب	جذب الانتباه وتوليد الاهتمام	ج	كثرة استخدام الصور	د	لعمل مقارنة بين البيانات

السؤال الثاني: ضعي علامة (√) أو (×) أمام العبارات التالية:

١	تتكون قاعدة البيانات من جدول أو عدة جداول	
٢	يعتبر الرقم (٣٣٣) معلومات وبيانات في آن واحد	
٣	يمكن فرز البيانات النصية ابجديا من أ-ي والعكس	
٤	يعرف مخطط المعلومات البياني بأنه تمثيل مرئي ملخص للمعلومات أو البيانات أو المعرفة	

السؤال الثالث : أكتبي المصطلح المناسب :

١. ..... عبارة عن مجموعة من الحقائق، لم يتم تحليلها أو معالجتها بأي طريقة.
٢. ..... معالجة البيانات، أو تنظيمها، أو تقديمها في سياق معين للوصول لمعرفة أو حقائق.

انتهت الأسئلة وفقكن الله

النموذج ٢

الاختبار النظري لمادة مهارات رقمية للصف الثاني متوسط الفترة (١)

اسم الطالبة: .... الصف:

السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة:

١	.....تستخدم للحصول على مجموعة واسعة من البيانات التي تحتاجها لأغراض متعددة بطريقة آلية وسريعة.						
أ	نماذج الانترنت	ب	البوربوينت	ج	الكانفا	د	الاكسل
٢	.....هي نظام يمكن من خلاله تنظيم البيانات وإدارتها.						
أ	البيانات	ب	قاعدة البيانات	ج	المعلومات	د	الفورمز
٣	يمكن ترتيب البيانات النصية ابجديا من أ-ي والعكس						
أ	السجل	ب	النموذج	ج	عامل التصفية	د	عامل الفرز
٤	من مميزات استخدام مخطط المعلومات البياني:						
أ	إضافة العديد من الألوان	ب	جذب الانتباه وتوليد الاهتمام	ج	كثرة استخدام الصور	د	لعمل مقارنة بين البيانات
٥	يقدم المعلومات بصريا فيما يتعلق بالمناطق الجغرافية ويفضل استخدامه عند مقارنة الأماكن والثقافات.						
أ	المخطط الهرمي	ب	المخطط التشريحي	ج	المخطط الزمني	د	مخطط الخريطة

السؤال الثاني: ضعي علامة (√) أو (×) أمام العبارات التالية:

١	تتكون قاعدة البيانات من جدولين	
٢	يعتبر الرقم (٣٣٣) بيانات .	
٣	اذا اردت رؤية مجموعة محددة من السجلات استخدم عامل التصفية.	
٤	يعرف مخطط المعلومات البياني بأنه تمثيل مرئي ملخص للمعلومات أو البيانات أو المعرفة	

السؤال الثالث : (أ)أكتبي المصطلح المناسب :

١. ..... عبارة عن مجموعة من الحقائق، لم يتم تحليلها أو معالجتها بأي طريقة.
٢. ..... معالجة البيانات، أو تنظيمها، أو تقديمها في سياق معين للوصول لمعرفة أو حقائق.

انتهت الأسئلة وفقكن الله

النموذج ٣

الاختبار النظري لمادة مهارات رقمية للصف الثاني متوسط الفترة (١)

اسم الطالبة: .... الصف:

السؤال الأول: ضعي علامة (√) أو (×) أمام العبارات التالية:

١	تتكون قاعدة البيانات من جدول أو عدة جداول	
٢	يعتبر الرقم (٣٣٣) معلومات .	
٣	يمكن فرز البيانات النصية ابجديا من أ-ي فقط	
٤	يعرف مخطط المعلومات البياني بأنه تمثيل مرئي ملخص للمعلومات أو البيانات أو المعرفة	

السؤال الثاني: اختاري الإجابة الصحيحة:

١	.....هي نظام يمكن من خلاله تنظيم البيانات وإدارتها.							
أ	الفورمز	ب	قاعدة البيانات	ج	المعلومات	د	البيانات	
٢	.....تستخدم للحصول على مجموعة واسعة من البيانات التي تحتاجها لأغراض متعددة بطريقة آلية وسريعة.							
أ	الكانفا	ب	البوربوينت	ج	نماذج الانترنت	د	الاكسل	
٣	اذا اردت رؤية مجموعة محددة من السجلات فاستخدم							
أ	النموذج	ب	عامل التصفية	ج	عامل الفرز	د	السجل	
٤	..... يعرض الأحداث بترتيب زمني مناسب لتسهيل فهم قصة معقدة .							
أ	المخطط الهرمي	ب	المخطط التشريحي	ج	المخطط الزمني	د	مخطط الخريطة	
٥	من مميزات استخدام مخطط المعلومات البياني:							
أ	إضافة العديد من الألوان	ب	جذب الانتباه وتوليد الاهتمام	ج	كثرة استخدام الصور	د	لعمل مقارنة بين البيانات	

السؤال الثالث : أكتبي المصطلح المناسب :

١. ..... معالجة البيانات، أو تنظيمها، أو تقديمها في سياق معين للوصول لمعرفة أو حقائق.

٢. ..... عبارة عن مجموعة من الحقائق، لم يتم تحليلها أو معالجتها بأي طريقة.

انتهت الأسئلة وفقكن الله

أختبار مادة المهارات الرقمية للصف الثاني متوسط(الجزء النظري)

أسم الطالبة	.....	الصف:	ثاني متوسط ( )	الدرجة المستحقة: ـــــــــ ٨

س١: نفذي المطلوب فيما يلي:

• أغراض استخدام مخطط المعلومات البياني (يكتفي بنقطتين)	١- ..... ٢- .....
• عرفي مخطط المعلومات البياني	.....

س٢:صلي خصائص مخطط المعلومات البياني بالمعنى المراد بة:

الخاصية	المعنى
(١)الجاذبية والفعالية	( ) اثراء ودعم النصوص المعقدة لتبسيط وتسهيل فهم المعلومة
(٢)الكفاءة والدقة	( )عرض المعلومات في تسلسل سهل الفهم يتضمن الاحصائيات والمراجع والحقائق والجداول الزمنية الموثوقة والصحيحة
(٣)البساطة والوضوح	( ) تقديم المعلومات بشكل جذاب وفعال للجمهور من مختلف الاعماربطريقة موجزة وبتصميم بسيطيجذب الانتباة بمجرد النظر الية
(٤)التوازن	

س٣: ضعي كلمة (صح) أو كلمة (خطأ)امام العبارات التالية:

	تستخدم مخطط المعلومات البياني في التعليم والمؤسسات وشبكات التواصل الاجتماعي
	المخطط القائم على الصور البيانية يعرض المعلومات في سلسلة من نقاط البيانات المتصلة بواسطة خط مستقيم
	المخطط الزمني يعرض الأحداث بترتيب زمني
	يعاب على مخطط المعلومات البياني بأنة لايجذب الانتباة ولا يختصر تقديم الموضوع للجمهور
	يتميز تطبيق الكانفا بأنة غير مجاني وصعب الاستخدام في تصميم الرسومات.
	الخطوه الأولى في تصميم مخطط المعلومات البياني هو اختيار الموضوع

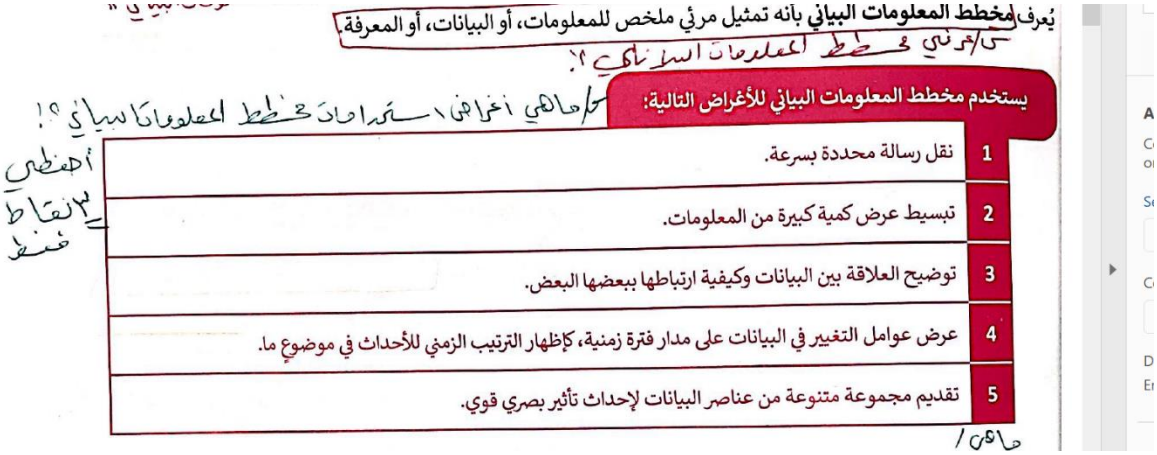
س٤: رتبي خطوات تصميم مخطط المعلومات البياني:

( ) تحديد الاهداف
(٦) المراجعة والنشر
( ) اختيار الموضوع
(٥) التصميم
(٢) تحديد الجمهور

( ) جمع البيانات

سؤال مساعد: كثرة استخدام مخطط المعلومات البياني؟

السؤال الاول:


يُعرف **مخطط المعلومات البياني** بأنه تمثيل مرئي ملخص للمعلومات، أو البيانات، أو المعرفة.

يستخدم مخطط المعلومات البياني للأغراض التالية:

1. نقل رسالة محددة بسرعة.
2. تبسيط عرض كمية كبيرة من المعلومات.
3. توضيح العلاقة بين البيانات وكيفية ارتباطها ببعضها البعض.
4. عرض عوامل التغيير في البيانات على مدار فترة زمنية، كإظهار الترتيب الزمني للأحداث في موضوعٍ ما.
5. تقديم مجموعة متنوعة من عناصر البيانات لإحداث تأثير بصري قوي.

السؤال الثاني:

المعنى
(٣)
(٢)
(١)

السؤال الثالث:

صح
خطأ
صح
خطأ
خطأ
صح

س٤: رتبي

(٣) تحديد الاهداف
(٦) المراجعة والنشر
(١) اختيار الموضوع
(٥) التصميم
(٢) تحديد الجمهور