أوراق عمل مسيعيد لاختبار منتصف الفصل مع الإجابة النموذجية





تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج القطرية

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

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 22-10-222 16:13:42

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي ا للمدرس المزيد من مادة العلوم الحاسب:

إعداد: مدرسة مسيعيد

التواصل الاجتماعي بحسب المستوى السابع











صفحة المناهج القطرية على فيسببوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب المستوى السابع والمادة علوم الحاسب في الفصل الأول أوراق عمل مسيعيد لاختبار منتصف الفصل غير مجابة أوراق عمل الأندلس تحضيرية لاختبار منتصف الفصل مجابة أوراق عمل الأندلس تحضيرية لاختبار منتصف الفصل غير مجابة أوراق عمل الأندلس نهاية الفصل مع الإجابة النموذجية أوراق عمل الأندلس نهاية الفصل غير مجابة أوراق عمل الأندلس نهاية الفصل غير مجابة

الوحدة الأولى:

مكونات الحاسوب والمعلومات المصورة



التاريخ	الدرس	الأسبوع
2024/09-08/04-31	الحواسيب والأجهزة	1

2024/00 00/04 01	1	
	A 5., A, A	_
	<u>السؤال الأول:</u> أكديّ: الله ع	<u> </u>
	أ) عرّف الحاسوب؟	
الجة البيانات	هو جهاز الكترونى يُمكنه حفظ واسترجاع وم	
	و الأنجاب شميد أن من المنتخدام التي الأحداد التي التي التي التي التي التي التي التي	
ر 3 الاستماع للصوت	 ب) اذكر خمسة من استخدامات الحاسوب؟ معالجة النصوص معالجة النصوص 	
واصل مع الأخرين		
لى كل مما يلى:	سؤال الثاني: اختر الإجابة الصحيحة بوضع علامة × داخل المربع ا	ال
TO		
	_ ما المصطلح المناسب لوصف الحاسوب؟	· 1
	شاشة <u>A</u>	
	B برنامج	
	الة حاسبة 🖸	
	ے جھاز اِلکتروني D	
الحو اسبب		7
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , 	رے مد ہم مدیمیں ہورسیب ہدسود علی بید ہوری ہوری می اللہ اللہ اللہ اللہ اللہ اللہ اللہ اللہ	4
	B یمکننا حملها	
	C يصعب حملها	
	D لا توجد بها بطارية	
	 إ_ ما الجهاز الذي يُستخدم في الحاسوب اللوحي لإدخال البيانات؟ 	3
	A الطابعة	
	B البطارية	
	الكهرباء	



المميزات التالية تعتبر من مميزات الحاسوب المكتبى؟	أي من	_4
رحمير، المراعات وسعات تخزين قليلة المراعات عاد المراعات عاد المراعات تخزين قليلة المراعات ال	A	
تمتاز بسرعات وسعات تخزين ضخمة	В	
تمتاز بسرعات وسعات تخزين مُناسبة	C	
تمتاز بسرعات وسعات تخزين ضعيفة جدا	D	
	Ц	
متاز الحواسيب المحمولة؟	بماذا ته	-Ę
متاز الحواسيب المحمولة؟ كبر حجمها	A	
ثقل وزنها	В	
خفة وزنها	d	
رسم المصور فقط	D	
2026 2025	D	
م الذي يُطلق على الجهاز الذي يزود أجهزة الحواسيب الأخرى بخدمات مختلفة؟	ما الاس	-(
الخادم	A	
الحاسوب اللوحي	В	
الحاسوب الشخصي	C	
الحاسوب المحمول	D	
و الأحمدة التالية وتي ويد الأحمدة المرشرة المرموات التي تيو الإدرام التي الاس و والتأليس	أد د•	
، الأجهزة التالية يعتبر من الأجهزة الصغيرة الحجم التي تستخدم لإجراء اتصالات ومحادثات مع اء؟	اي من الأصدق	-7
الخادم	A	
الحواسيب اللوحية	В	
الهواتف الذكية		
الحاسوب المحمول	D	
الكاشوب المحمون	ப	



				ث:	الثال	ال	السو
tı	أنماء	.*	.*.	آذر	*	<u>~:</u>	أذك

الحواسيب الفائقة - أجهزة ألعاب الفيديو -ATM

السؤال الرابع: ما المقصود بجهاز الصراف الآلي (ATM)؟

هي أجهزة متخصصة تستخدم من قبل عملاء البنوك للقيام بعمليات مالية مثل سحب وإيداع النقود



التاريخ	الدرس	الأسبوع
2024/9/11-07	الحواسيب والأجهزة	2

السوال الأول: قارن بين المكونات المادية والمكونات البرمجية من حيث التعريف

المكونات البرمجية	المكونات المادية	وجه المقارنة
هي مجموعة من البرامج المثبتة على جهاز الحاسوب	هي الأجزاء الإلكترونية في الحاسوب	التعريف

779	
	السؤال الثاني: اذكر أربعةً من الأجزاء الرئيسية لوحدة النظا
ذاكرة الوصول العشوائي (RAM)	1. القرص الصلب (Hard Disk)
. وحدة المُعالجة المركزية (CPU)	4 (Mother Board) كلوحة الأم .2

السؤال الثالث: اختر الإجابة الصحيحة بوضع علامة × داخل المربع في كل مما يلي:

ممّ تتكون وحدة المعالجة المركزية في الحاسوب؟	•
A وحدة الذاكرة ووحدة التحكم	
B وحدة الحساب والمنطق فقط	
 وحدة الذاكرة ووحدة الحساب 	

وحدة التحكم ووحدة الحساب والمنطق $\overline{
m D}$

التشغيل؟	نظام	يُصنف	الحاسوب	مكونات	من	مُكون	أي	إلى	-2
----------	------	-------	---------	--------	----	-------	----	-----	----

A المادية (Hardware) الثانوية (Secondary)

C البرمجية (Software)

(System Unit) وحدة النظام

وزارة التربيـــة والتعليـــم والتعليـــم العالـــي Ministry of Education and Higher Education State of Qatar - دولــة قطــر

مدرسة مسيعيد الابتداثية الإعدادية الثانوية للبنير Mesaieed Primary Preparatory Secondary School for Boys العام الدراسي 2026/2025م

أي مما يلي يُمثل أحد استخدامات الماسح الضوئي؟	-3
A التقاط الصور	

- B طباعة البيانات على ورق.
- تنفيذ العمليات الحسابية والمنطقية
- D مسح الصور والمستندات وحفظها كملفات رقمية داخل الحاسوب

أي من الأجهزة المُلحقة التالية تُستخدم لإدخال البيانات ومشاهدة نتيجة الادخال بشكل فوري مثل الهواتف -4

- A الميكرفون
- B السماعات
- C شاشة اللمس
 - D لوحة المفاتيح

السؤال الرابع: قارن بين ذاكرة الوصول العشوائي (RAM) وذاكرة القراءة فقط (ROM) من حيث التعريف؟

ROM	RAM	وجه المقارنة
تخزن البيانات بشكل دائم لا يمكن حذف وتعديل بياناتها	تخزن البيانات بشكل مؤقت يمكن حذف وتعديل بياناتها	التعريف

السوال الخامس: ما هي وظيفة وحدة المُعالجة المركزية (CPU) ؟

تنفيذ جميع العمليات الحسابية والمنطقية والتحكم بعمليات الإدخال والإخراج التي تجعل الحاسوب يؤدي عمله بكفاءة

السوال السادس: وضح المقصود بذاكرة (Cache)؟

 هي ذاكرة سريعة جداً توجد داخل المُعالج وتتعامل مع البيانات أثناء المُعالجة



السؤال السابع: اختر الإجابة الصحيحة بوضع علامة × داخل المربع في كل مما يلي:

مصطلح الذي يُطلق على الدارة الإلكترونية الرئيسة للحاسوب، والتي تتصل بها جميع الأجزاء الأخرى	ما اله	-1
اللوحة الأم (Mother Board)	A	
وحدة المعالجة المركزيــــة (CPU)	В	
المعلومات المصورة (Infographic)	C	
الأجهزة الملحقة(Peripheral Devices)	D	
ن البرامج التالية يُعتبر من البرامج التطبيقية؟	أي م	-2
Linux	A	
Mac OS	В	
Microsoft Word	\Box	
Microsoft Windows	D	
ن البرامج التالية يعتبر من برامج أنظمة التشغيل؟	أي م	-3
Microsoft Word	A	
Microsoft Excel	В	
Microsoft Windows	C	
Microsoft Power Point	D	
جزء الذي يُستخدم لتخزين البيانات أو المعلومات التي يتم معالجتها في وحدة المعالجة المركزية؟	ما الر	-4
CU	A	
ALU	В	
ROM	C	
RAM	D	
جزء الموجود داخل وحدة المعالجة المركزية والذي يقوم بجميع العمليات الحسابية والمنطقية ؟	ما الر	-5
CU	A	
ALU	В	
ROM	C	
RAM	D	



السؤال الثامن: ما هي وظيفة بطاقة الفيديو أو محول العرض (Video Card)؟

تقوم بطاقة الفيديو أو محول العرض (Video Card / Display Adapter) بتحويل البيانات التي تتم معالجتها داخل المُعالج إلى صور على الشاشة. كلما كانت قدرات بطاقة الفيديو داخل الحاسوب أعلى، تكون جودة الصورة وسرعة معالجة الرسومات أكبر، وهذا مهم جداً في ألعاب الحاسوب

السؤال التاسع: أذكر أربعة من الأجهزة الملحقة التي يمكن توصيلها بالحاسوب:

]1
	وحدات ادخال واخراج مشتركة	2
	وحدات اخراج	3
		4
_	2025	J

السؤال العاشر: صنِّف أجهزة الحاسوب التالية حسب نوع الوحدات:

لوحة المفاتيح — الفأرة - الطابعة — الشاشة — الميكروفون — الماسح الضوئي — طابعة مُتعددة الوظائف — شاشة اللمس — نظارة الواقع الافتراضي - السماعات

وحدات إدخال وإخراج	وحدات الإخراج	وحدات الإدخال
طابعة متعدد الوظائف	الطابعة	لوحة المفاتيح
شاشة اللمس	الشاشة	الفأرة
نظارة الواقع الافتراضي	السماعات	الميكروفون
		الماسح الضوئي

التاريخ	الدرس	الأسبوع
2024/9/18-14	المعلومات المصورة	3

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة بوضع علامة × داخل المربع في كل مما يلي:

لوة البحث عن المعلومات والبيانات الموثوقة ومن ثم فرزها وتنقيحها في	ما الإسم الذي يُطلق على خا
۹(Infograp	ا- المعلومات المصورة (hics
	· · · · · ·

A المشاركة

B التصميم

حمع المعلومات

D اختیار الموضوع

ما الاسم الذي يُطلق على المعلومات المصورة التي يتم فيها عرض البيانات من خلال المُخططات، والرسوم -2 البيانية، والجداول والأرقام؟

A الإحصائي

B المعلومات الجغرافية

C التوضيحي

D التخطيط الزمني

3- أي مما يلى لا يعد من أنواع المعلومات المصورة (Infographics)؟

A النصىي

B التوضيحي

C العمليات المتسلسلة

D المعلومات الجغرافية

4- ما الغرض من استخدام المعلومات المصورة؟

A عرض تصميم معقد وغير واضح

B عرض تصميم عشوائي وغير هادف

C إيصال رسالة معينة بشكل واضح وجذاب

D حماية جهاز الحاسوب من أخطار الانترنت



	A المنتجات	
	B المخرجات	
	С المعلومات المصورة	
	D المعلومات الجغرافية	
لومات المصورة تتمثل في عرض المعلومات بشكل متسلسل وسهل للفهم؟	أي من الخصائص الرئيسة للمعا	-6
	A الكفاءة والدقة	
	B الجاذبية والفاعلية	
	 السهولة والإيضاح 	
	D التوازن في العرض	
رسالة معينة بطريقة سريعة؟	أي مما يلي يُستخدم في إيصال ر	-7
	A الفأرة	
	B الخادم	
	C وحدات الإخراج	
	D المعلومات المصورة	
		•
مات المصورة التي تقوم بتحويل النصوص إلى رموز ورسوم توضيحية؟	ما الاسم الذي يُطلق على المعلو	-8
	A الإحصائي	
	B المعلومات الجغرافية	
	التوضيحي	
	D التخطيط الذ مني	

5- ما الاسم الذي يُطلق على المعلومات المصورة التي تقدم المعلومات على أساس جغرافي معين؟

السؤال الثاني: ما المقصود بالمعلومات المصورة:

المعلومات المصورة Infographics هي تمثيل المعلومات والبيانات بطريقة واضحة وسهلة من خلال استخدام رسوم وصور ونصوص مختصرة ومخططات وأشكال ورموز.

السؤال الثالث: عدد الأغراض التي تُستخدم فيها المعلومات المصورة (Infographics)؟

إيصال رسالة معينة بطريقة سهلة وواضحة تبسيط عملية عرض كمية كبيرة من المعلومات توضيح الترابط بين البيانات وعلاقتها مع بعضها البعض عرض عوامل التغييرات على البيانات خلال فترة زمنية

السؤال الرابع: اذكر أربعة من الخصائص الرئيسة للمعلومات المصورة:

الكفاءة والدقة - السهولة والإيضاح - -التوازن في العرض - الجاذبية والفاعلية

مؤال الخامس: قارن بين كل من الأنواع الآتية للمعلومات المصورة من حيث التعريف، من خلال مَ الْفُراغ في الجدول التالي:

الهيكلي	المُقارن	التخطيط الزمني	العمليات المتسلسلة	وجه المقارنة
يقوم بترتيب البيانات في مستويات مختلفة بناءاً على رتبتها مع إظهار ارتباط كل مستوى بالمستويات الأخرى	يقدم المقارنة من حيث التشابه والاختلاف بين مجموعتين من الأشياء كالمنتجات أو المدن أو النظر بات	يقدم المعلومات على شكل تسلسل زمني	يعطي القارئ المعلومات من خلال تسلسل معين بشكل خطي أو متفرع	التعريف



السؤال السادس: صحح الجُمل الآتية باستبدال ما تحته خط في كل من الجُمل الآتية

حى هو أحد الأنواع الشائعة للمعلومات المصورة حيث يتم فيه عرض البيانات من خلال للنات، والرسوم البيانية، والجداول، والأرقام.	التوضي المخط
الإحصائي	التصحيح
ahi.c.	
مرحلة المُشاركة عند تصميم المعلومات المصورة التخطيط للتصميم من خلال تحضير الأفكار سبق عن الموضوع.	2- تتم ف <i>ي</i> بشكل ه
التصميم	التصحيح
2026 2025	
اختيار الموضوع هي المرحلة الثالثة من مراحل تصميم المعلومات المصورة (Infographics) بتم فيها اختيار موضوع مثير للاهتمام .	3- مرحلة والتي ب
الأولي	التصحيح
V/ -: 0	

السؤال السابع: أذكر مراحل تصميم المعلومات المصورة (Infographics)



انتهت أسئلة منهاج المنتصف الفصل الأول