

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج القطرية



## أسئلة إثرائية تحضيراً لاختبار منتصف الفصل الأول

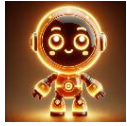
موقع المناهج ← المناهج القطرية ← المستوى السابع ← علوم الحاسب ← الفصل الأول ← اختبارات ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2024-10-15 22:32:25

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب الاختبارات الكترونية الاختبارات ا حلول اعروض بوربوينت ا أوراق عمل منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك الامتحان النهائي للمدرس

المزيد من مادة علوم الحاسب:

## التواصل الاجتماعي بحسب المستوى السابع



صفحة المناهج القطرية على فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

## المزيد من الملفات بحسب المستوى السابع والمادة علوم الحاسب في الفصل الأول

أوراق إثرائية قبل اختبار منتصف الفصل الأول

1

إجابات أوراق إثرائية قبل اختبار منتصف الفصل الأول

2

اختبار في الوحدة الثانية الروبوت ذاتي التحكم مع الإجابة

3

اختبار في الوحدة الثانية الروبوت ذاتي التحكم غير مجاب

4

أوراق عمل نهاية الفصل مجابة مدرسة مسيديد

5

## الصفحات المطلوب دراستها للاختبار النظري منتصف الفصل الأول

### للفصل السابع

الوحدة الأولى: مكونات الحاسوب والمعلومات المصورة		
من ص 10 إلى ص 25	الحواسيب والأجهزة	الدرس الأول
من ص 55 إلى ص 60	المعلومات المصورة	الدرس الرابع

الوحدة الأولى : الدرس الأول : الحواسيب والأجهزة من ص 10 إلى ص 25 + حل تدريبات الدرس	
ص11	ما هو تعريف الحاسوب؟ الحاسوب هو جهاز إلكتروني يُمكنه حفظ واسترجاع ومعالجة البيانات. يُمكننا استخدام الحاسوب لمعالجة النصوص ورسم الصور والاستماع للصوت ومشاهدة الفيديو والتواصل مع الآخرين.
ص 12	اذكر مميزات الحواسيب المكتبية (Desktop) تستخدم الحواسيب المكتبية في المنازل والمؤسسات، وتتميز بسرعات وسعات تخزين مناسبة. يتكون الحاسوب المكتبي من مجموعة من الأجزاء التي ترتبط ببعضها البعض مما يسهل صيانتها واستبدال الأجزاء المتعطلة، وبسبب حجمها وصعوبة نقلها يتم استخدامها في مكان ثابت.
ص12	اذكر مميزات الحواسيب المحمولة (Laptops) الحواسيب المحمولة هي حواسيب شخصية يمكننا استخدامها وحملها في أي مكان لأنها صغيرة الحجم وخفيفة الوزن كما أنها تحتوي على بطارية تدوم لبضعة ساعات.
ص15	عدد الأجزاء الرئيسية لوحدة النظام. القرص الصلب: Hard Disk اللوحة الأم: Motherboard ذاكرة الوصول العشوائي: RAM وحدة المعالجة المركزية: CPU
ص 17	ماهي وظيفة بطاقة الفيديو تقوم بطاقة الفيديو 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. تشبه بطاقات الفيديو حواسيب مُصغرة حيث تمتلك معالجها الخاص وذاكرة سريعة تخصصها لتخفيف العبء عن المُعالج الرئيسي.
ص18	اذكر أنواع الأجهزة الملحقة التي يمكن توصيلها بالحاسوب . • وحدات إدخال. • وحدات إخراج. • وحدات إدخال وإخراج مُشتركة • وحدات تخزين.

18 ص	اذكر جهازين من وحدات الادخال.				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ لوحة المفاتيح Keyboard</li> <li>❖ الفأرة Mouse</li> </ul>				
20 ص	اذكر جهازين من وحدات الاخراج.				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ الشاشة أو جهاز العرض المرئي Monitor</li> <li>❖ السماعات Speakers</li> </ul>				
21 ص	اذكر جهازين من وحدات الادخال والايخراج.				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ طابعة متعددة الوظائف All in one</li> <li>❖ شاشة اللمس Touch screen</li> </ul>				
<p>الوحدة الأولى : الدرس الرابع : المعلومات المصورة من ص 55 إلى ص 60</p>					
55 ص	ما هي أغراض استخدامات المعلومات المصورة؟				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ إيصال رسالة معينة بطريقة سريعة.</li> <li>❖ تبسيط عملية عرض كمية كبيرة من المعلومات.</li> <li>❖ توضيح الترابط بين البيانات وعلاقتها مع بعضها البعض.</li> <li>❖ عرض عوامل التغيرات على البيانات خلال فترة زمنية.</li> </ul>				
56 ص	اذكر الخصائص الرئيسية للمعلومات المصورة Infographics.				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ الكفاءة والدقة.</li> <li>❖ السهولة والإيضاح.</li> <li>❖ الجاذبية والفاعلية.</li> <li>❖ التوازن في العرض.</li> </ul>				
57 ص	اذكر الفرق بين نوع المعلومات المصورة الاحصائي والمعلومات الجغرافية				
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;">المعلومات الجغرافية</th> <th style="width: 50%;">الإحصائي</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>يقدم المعلومات على أساس جغرافي معين من حيث مكان جمعها أو مكان حصول الأحداث المتعلقة بهذه البيانات.</td> <td>يتم فيه عرض البيانات من خال المخططات والرسوم البيانية والجداول والأرقام، ويستخدم عادة لعرض بيانات إحصائية أو تلخيص لحدث ما باستخدام الأرقام.</td> </tr> </tbody> </table>	المعلومات الجغرافية	الإحصائي	يقدم المعلومات على أساس جغرافي معين من حيث مكان جمعها أو مكان حصول الأحداث المتعلقة بهذه البيانات.	يتم فيه عرض البيانات من خال المخططات والرسوم البيانية والجداول والأرقام، ويستخدم عادة لعرض بيانات إحصائية أو تلخيص لحدث ما باستخدام الأرقام.
المعلومات الجغرافية	الإحصائي				
يقدم المعلومات على أساس جغرافي معين من حيث مكان جمعها أو مكان حصول الأحداث المتعلقة بهذه البيانات.	يتم فيه عرض البيانات من خال المخططات والرسوم البيانية والجداول والأرقام، ويستخدم عادة لعرض بيانات إحصائية أو تلخيص لحدث ما باستخدام الأرقام.				
58 ص	اذكر بالترتيب مراحل تصميم المعلومات المصورة :				
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1- اختيار الموضوع</li> <li>2- جمع المعلومات</li> <li>3- التصميم</li> <li>4- المشاركة</li> </ol>				