أسئلة منتصف الفصل في تمثيل البيانات وجداول البيانات





تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج القطرية	
موقع المناهج ⇦ المناهج القطرية ⇦ الصف الخامس ⇦ تكنولوجيا المعلومات ⇦ الفصل الأول ⇦ ملفات متنوعة ⇦ الملف	
تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2026-11-12 10:58:15	
المزيد من مادة تكنولوجيا المعلومات:	ملفات ا كتب للمعلم ا كتب 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
	إعداد: مدرسة مسيعيد االبتدائية اإلعدادية الثانوية للبني

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الخامس					
صفحة المناهج القطرية على فيسبوك					
المواد على تلغرام	التربية الاسلامية	اللغة العربية	اللغة الانجليزية	الرياضيات	

المزيد من الملفات بحسب الصف الخامس والمادة تكنولوجيا المعلومات في الفصل الأول	
1	أسئلة منتصف الفصل في تمثيل البيانات وجداول البيانات
2	تدريبات دعم وإثراء في الحوسبة منتصف الفصل
3	إجابات تدريبات دعم وإثراء في الحوسبة لمنتصف الفصل
4	تمثيل البيانات وجداول البيانات مع الإجابة
5	تمثيل البيانات وجداول البيانات

تحميل تطبيق المناهج للهواتف الذكية	
تطبيق المناهج على Store App (آبل)	تطبيق المناهج على Play Google (أندرويد)

الوحدة الأولى:

تمثيل البيانات

almanahj.com

الأسبوع	الدرس	التاريخ
1	ما هو جدول البيانات	2026/09/04-08/31
اسم الطالب:----------		الصف: الخامس/ ----------

السؤال الأول:

اختار الاجابة الصحيحة في كل مما يلي:

1- **ما وظيفة برنامج جداول البيانات؟**

A لإدخال البيانات وتنظيمها وتحليلها

B برنامج لمعالجة النصوص

C برنامج للرسم والتصميم

D برنامج لتشغيل الألعاب

2- **أي من التالي يُعتبر مثالاً على برنامج جداول البيانات؟**

A Microsoft Excel

B Microsoft Word

C PowerPoint

D Paint

3- **ما اسم المساحة التي يتم إدخال البيانات فيها داخل ورقة العمل؟**

A الصف

B العمود

C الخلية

D الشاشة

4- **مما تتكون ورقة العمل ؟**

A صفوف وأعمدة

B رسومات وألوان

C نصوص فقط

D صور فقط

الأسبوع	الدرس	التاريخ
1	تابع ما هو جدول البيانات	2026/09/04-08/31

5- **بما يُرمز إلى الأعمدة في جدول البيانات؟**

A الرموز (@,%,?,!....)

B الأرقام (1,2,3,4,5....)

C الحروف (A,B,C,D....)

D الألوان (Red,Blue,Black...)

6- **بما يُرمز إلى الصفوف في جدول البيانات؟**

A الرموز (@,%,?,!....)

B الأرقام (1,2,3,4,5....)

C الحروف (A,B,C,D....)

D الألوان (Red,Blue,Black...)

السؤال الثاني:	فيما يستخدم برنامج جداول البيانات؟
الإجابة:-	

السؤال الثالث:	أكمل الجدول بما هو مناسب لكل مما يأتي:

الرقم	العبارة	المصطلح المناسب
1	هو برنامج يستخدم أوراق العمل worksheets كطريقة لجمع وتنظيم وتمثيل البيانات.	
2	عبارة عن مجموعة من الخلايا التي تنتج من تقاطع الصفوف والأعمدة وهي المساحة المخصصة لإدخال البيانات ومعالجتها.	
3	اسم يطلق على الخلية عند الضغط عليها	

الأسبوع	الدرس	التاريخ
1	تابع ما هو جدول البيانات	2026/09/04-08/31

السؤال الرابع:	صحح العبارات التي تحتها خط و استبدلها بالعبارة الصحيحة

- برنامج **Word** هو برنامج يستخدم أوراق العمل لمعالجة جداول البيانات

التصحيح:----------

- ورقة العمل تتكون من **صور وألوان**.

التصحيح:----------

الخلايا تستخدم لإدخال **الصور**

1. التصحيح:----------

السؤال الخامس:	أكمل الفراغ بما يناسب

- تتكون ورقة العمل من صفوف و----------
- قاطع الصف مع العمود يسمى ----------
- برنامج----------هو برنامج يستخدم لإدخال البيانات وتحليلها

الأسبوع	الدرس	التاريخ
1	تابع ما هو جدول البيانات	2026/09/04-08/31

السؤال السادس:	**أذكر أربعة أمثلة لاستخدام جداول البيانات:** 1. ..... 2. ..... 3. ..... 4. .....

السؤال السابع:	**املأ الفراغ بالكلمة المناسبة من القائمة التالية:** **(خلية – الأيسر – نشطة – حرف – الأسهم - Enter)** 1. يمكنك دائماً رؤية الخلية النشطة في الجانب العلوي _____ من جدول البيانات. 2. كل عمود في جدول البيانات يحتوي على _____ في الأعلى. 3. يمكنك الانتقال من خلية إلى أخرى باستخدام أزرار _____ على لوحة المفاتيح. 4. إذا كنت تريد الانتقال من الخلية A1 إلى A2، فقط اضغط مفتاح _____ 5. عند الضغط على الخلية تصبح _____ وتظهر بحدود أكثر سمكاً. 6. لكل _____ اسم فريد لا يتكرر.

الأسبوع	الدرس	التاريخ
2	إدخال الأرقام والنصوص	2026/09/10-06
اسم الطالب:----------		الصف الخامس :----------

السؤال الأول: ضع علامة ✓ حول الاجابة الصحيحة في كل مما يلي:

1- بما يساعدنا الجدول الزمني الأسبوعي؟

A بالانشغال عن أداء الواجبات المدرسية

B بالاستخدام المفرط للحاسوب

C باستخدام الإنترنت المفرط

D بتنظيم إدارة الوقت

2- ما الفائدة من إدارة الوقت بطريقة صحيحة؟

A زيادة استخدام الأجهزة الإلكترونية

B تجنب القيام بالواجبات المدرسيـــة

C قضاء وقت أطول في الألعاب الإلكترونية

D تنظيم الوقت وإنجاز الواجبات والأنشطة بكفاءة

السؤال الثاني:	**أذكر فوائد إنشاء جدول زمني؟** 1. ..... 2. .....

السؤال الثالث:	**أذكر أربعة من النصائح لتقوم بإدارة وقتك؟** 1. ..... 2. ..... 3. ..... 4. .....

الأسبوع	الدرس	التاريخ
2	تابع - إدخال الأرقام والنصوص	2026/09/10-06

المهارات العملية	التقييم: ✓/✗	صفحات الكتاب
1. افتح ملف العمل "درجات سعد" الموجود في المجلد الخاص بك		
2. غير اتجاه ورقة العمل من اليمين إلى اليسار *** مهارة إثرائية: غير اتجاه الورقة الثانية "Sheet2"من اليمين إلى اليسار		19
3. أدخل النصوص و الأرقام التالية في الجدول		21-20
3.أعد تسمية ورقة العمل Sheet1 إلى "درجات " *** مهارة إثرائية: أعد تسمية الورقة الثانية "Sheet2"باسم "تنظيم الوقت"		22
4.قم بتنسيق الجدول الحالي: - قم بتحديد كافة الجدول ثم غير حجم الخط للجدول إلى 20 - حدد كافة الجدول واختار " كافة الحدود" -اجعل خلايا الصف الثاني في الوسط ***مهارة إثرائية: اجعل خلايا الصف الأول في الوسط / وسط		23
5. قم بتنسيق الجدول الحالي: -غير لون تعبئة الصف الأول إلى اللون الأخضر - غير لون تعبئة الصف الثاني إلى اللون الأزرق - غير لون تعبئة العمود الأول إلى اللون الأصفر ***مهارة إثرائية: غير ألوان الصفوف و الأعمدة من اختيارك للورقة الثانية "Sheet2"		24

درجات سعد					
المواد الدراسية	الاختبار الأول	الاختبار الثاني	الاختبار الثالث	الاختبار النهائي	مجموع الدرجات
التربية الإسلامية	100	98	100	100	
اللغة العربية	98	96	97	97	
اللغة الإنجليزية	90	95	92	92	
الرياضيات	94	95	93	94	
العلوم	97	96	100	98	
العلوم الاجتماعية	99	100	100	100	
تكنولوجيا المعلومات	100	99	98	100	
الفنون البصرية	98	100	98	99	

الأسبوع	الدرس	التاريخ
3	تنسيق وقة العمل	2026/09/17-13
اسم الطالب:----------		الصف الخامس :----------

المهارة	التقييم: ✓/✗	صفحات الكتاب
1- افتح ملف الاكسل الموجود في المجلد الخاص بك باسم " درجات سعد "		
2- غيّر عرض العمود الأول بحيث يتناسب مع حجم النص		31
3- قم بتغيير ارتفاع الصف الأول من الجدول بحيث يتناسب مع حجم النص. • قم بتغيير ارتفاع الصفوف من الصف (2) إلى الصف (10) في الجدول ليتناسب تلقائياً مع حجم النص، مستخدماً (الطريقة الثانية).		32
4- قم بدمج خلايا عنوان الجدول (درجات حمد) من A1الى E1.		33
5- غير عرض بقية الأعمدة من العمود Bإلى العمود E إلى العرض 12		31
6- فعّل خاصية التفاف النص بحيث يظهر النص على أكثر من سطر للصف الأول من الجدول		34
7- أدرج صفًا جديدًا قبل مادة الإنجليزية لمادة التربية البدنية		36-35
8- أدرج عمودا باسم " المجموع " بعد العمود E		36
9- قم بحذف صف لمادة الفنون البصرية وحذف العمود الأخير من الجدول		37

	A	B	C	D	E	F
1	درجات سعد					
2	المواد الدراسية	الاختبار الأول	الاختبار الثاني	الاختبار الثالث	الاختبار النهائي	مجموع الدرجات
3	التربية الإسلامية	100	98	100	100	
4	اللغة العربية	98	96	96	97	
5	اللغة الإنجليزية	90	95	92	92	
6	الرياضيات	94	95	93	94	
7	العلوم	97	96	100	98	
8	العلوم الاجتماعية	99	100	100	100	
9	تكنولوجيا المعلومات	100	99	98	100	
10	الفنون البصرية	98	100	98	99	
11						

5	التربية البدنية	100	100	100
6	اللغة الإنجليزية	94	95	93

الأسبوع	الدرس	التاريخ
4	العمليات الحسابية	2026/09/24-20
اسم الطالب:----------		الصف الخامس:----------

المهارات العملية	التقييم: ✓/✗	صفحات الكتاب
10- افتح ملف الاكسل " وقت الإحصائيات " الموجود في المجلد الخاص بك.		
11- في الخلية D3 أدرج الصيغة الحسابية المناسبة لحساب مجموع عدد السكان خلال 2008 (عدد الذكور + عدد الاناث)		44
12- في الخلية B7 استخدم الدالة SUM لحساب مجموع عدد الذكور (من 2008 الى 2020)		47
13- استخدم أداة التعبئة التلقائية لحساب مجموع عدد السكان خلال بقية السنوات.		48
14- في الخلية B8 استخدم الدالة Max لحساب أكبر عدد من الذكور		49
15- في الخلية B9 استخدم الدالة Min لحساب أصغر عدد من الذكور		50
16- أدرج مخططا بيانيا من نوع (عمود) لتمثيل عدد الذكور و عدد الاناث خلال كل السنوات.		56

وقت الإحصائيات			
السنة	عدد الذكور	عدد الاناث	المجموع
2008	1203381	350348	
2012	1364063	472613	
2016	1974699	622754	
2020	1936214	748115	

الأسبوع	الدرس	التاريخ
5	المخططات البيانية	2026/10-01/01-27
اسم الطالب:----------		الصف:----------

السؤال الأول:

اختار الاجابة الصحيحة في كل مما يلي:

1- **أي من التالي يستخدم لعرض الاتجاهات بمرور الزمن؟**

A المخطط العمودي

B المخطط الخطي

C المخطط الدائري

D مخطط الانتشار

2- **أي مخطط يستخدم لعرض العلاقة بين الأجزاء والكل؟**

A المخطط العمودي

B المخطط الدائري

C المخطط الخطي

D مخطط الانتشار

3- **لماذا نستخدم المخطط العمودي لـ:؟**

A عرض الاتجاهات الزمنية

B تمثيل البيانات كنصـــوص

C إظهار المقارنات بين البيانات

D إظهار العلاقة بين الأجزاء والكل

الأسبوع	الدرس	التاريخ
5	تابع - المخططات البيانية	2026/10/01-01/27

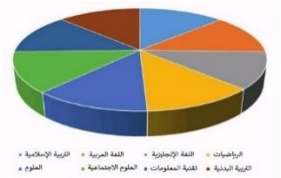
السؤال الثاني: املأ الفراغ بالمصطلح المناسب:

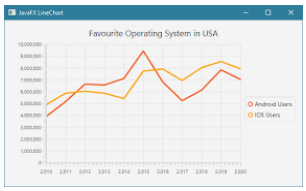
(المخطط البياني، المخطط العمودي ، المخطط الخطي ، المخطط الدائري ، مخطط الانتشار)

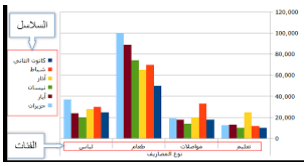
1. هو عرض مرئي للمعلومات والبيانات يجعل من السهل فهم الأرقام وتحليلها .....
2. من أنواع المخططات البيانية يستخدم لتوضيح المقارنات بين البيانات .....
3. من أنواع المخططات لعرض الاتجاهات ويظهر التغييرات في البيانات على مدى فترة زمنية .....
4. يظهر ..... العلاقة بين الأجزاء إلى الكل.
5. يُستخدم ..... لمقارنة القيم بمرور الوقت.

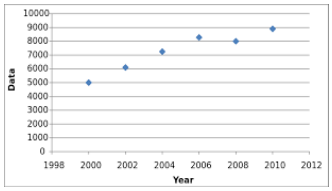
السؤال الثالث: صل نوع المخطط البياني بالصورة المناسبة:

1	مخطط خطي Line Chart
2	المخطط Column/ Bar Chart البياني العمودي / الشريطي
3	مخطط الانتشار scatter Chart
4	المخطط الدائري Pie Chart









انتهت الأسئلة لمنتصف الفصل الأول