



1. املأ الفراغات بالكلمات المناسبة:

جداول البيانات / برنامج Excel / استخدام جداول البيانات / الصفوف و الأعمدة /
worksheet / المخطط البياني / استخدام جداول البيانات / WhatsApp / البرنامج
/ قم بترتيب الأنشطة حسب الأولويات / المخطط العمودي / Youtube / Google
المخطط العمودي

➤ ورقة العمل worksheet هي شبكة من الخلايا التي تنتج عن
تقاطع

➤ هو برنامج يستخدم أوراق العمل
كطريقة لجمع وتنظيم وتمثيل البيانات.

➤ هو عرض مرئي للمعلومات والبيانات
يجعل من السهل فهم الأرقام وتحليلها.

➤ من أمثلة تنظيم ميزانية
الأسرة في البيت.

➤.....هو تطبيق ويب يستخدم الإنترنت للاتصالات المسموعة والمرئية ولإرسال الرسائل والصور و مقاطع الصوت و الفيديو.

➤ورقة العمل..... هي شبكة من الخلايا التي تنتج عن تقاطع صفوف وأعمدة و هي المساحة المخصصة لإدخال البيانات و معالجتها حيث يحتوي كل ملف Excel على عدة أوراق عمل.

➤.....هو مجموعة من التعليمات مكتوبة بإحدى لغات البرمجة ينفذها الحاسوب لتحقيق هدف معين.

➤.....يمنح المستخدم إمكانية مشاهدة مقاطع الفيديو الترفيهية والتعليمية والإخبارية والأمر الأخرى.

➤.....توفر إمكانية البحث في شبكة الإنترنت.

➤من بين نصائح إدارة الوقت.....

➤.....يُستخدم لتوضيح المقارنات بين البيانات.

2.صحح العبارات الآتية باستبدال ما تحته سطر:

- من بين النصائح لتقوم بإدارة وقتك:
- قم بإنشاء قائمة بالألعاب التي ترغب في تنفيذها. (.....)
 - قم بترتيبها حسب الأيام. (.....)
 - البرنامج هو مجموعة من الخطوات مكتوبة بإحدى لغات البرمجة ينفذها الحاسوب لتحقيق هدف معين. (.....)

الرؤية: الريادة في توفير فرص تعلم دائمة ومبتكرة وذات جودة عالية للمجتمع القطري

3. عرف المفاهيم التالية:

- المخطط أو الرسم البياني:

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

- الخوارزمية:

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

- البرنامج:

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

- التطبيق البرمجي:

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

4. اذكر:

أنواع المخططات البيانية:

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

الرؤية: الريادة في توفير فرص تعلم دائمة ومبتكرة وذات جودة عالية للمجتمع القطري

أمثلة لاستخدام جداول البيانات

.....

.....

.....

.....

5. رتب خطوات إنشاء برنامج:

إنشاء الخوارزمية ☐

تحليل المشكلة ☐

كتابة الكود البرمجي ☐

رسم المخطط الانسيابي ☐

الرؤية: الريادة في توفير فرص تعلم دائمة ومبتكرة وذات جودة عالية للمجتمع القطري

6. صل بين العبارات بالعمود الأول وما يناسبها من العمود الثاني:

● تنظيم ميزانية الأسرة في المنزل	● المخطط الدائري
● يظهر العلاقة بين الأجزاء إلى الكل	● من أمثلة استخدام جداول البيانات
● يُستخدم لتوضيح المقارنات بين البيانات	● من بين نصائح إدارة الوقت
● قم بترتيب الأنشطة حسب الأولويات	● المخطط العمودي
● توفر إمكانية البحث في شبكة الإنترنت.	● YouTube
● يمنح المستخدم إمكانية مشاهدة مقاطع الفيديو الترفيهية والتعليمية والإخبارية والأمور الأخرى.	● Google

الرؤية: الريادة في توفير فرص تعلم دائمة ومبتكرة وذات جودة عالية للمجتمع القطري