

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية



موقع المناهج المنهاج السعودي

* للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://www.almanahj.com/sa>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثاني المتوسط اضغط هنا

<https://almanahj.com/sa/8>

* للحصول على جميع أوراق الصف الثاني المتوسط في مادة رياضيات ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/sa/8math>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثاني المتوسط في مادة رياضيات الخاصة بـ الفصل الثاني اضغط هنا

<https://www.almanahj.com/sa/8math2>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف الثاني المتوسط اضغط هنا

<https://www.almanahj.com/sa/grade8>

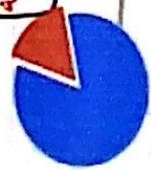
للحصول على جميع روابط الصفوف على تلغرام وفيسبوك من قنوات وصفحات: اضغط هنا

<https://t.me/sacourse>

التمثيل بالقطاعات الدائرية

هو جزء من سطح دائرة محصور بين نصفي قطرين وقوس

القطاعات الدائرية



الدائرة ٥٣٦°

تحويل البيانات لدرجة

مجموع النسب المئوية ١٠٠%



طرق تحويل البيانات إلى زوايا مركزية

٢

$$\frac{\text{العدد}}{\text{النسبة المئوية}} = \frac{٥٣٦}{١٠٠} \times ١٠٠$$

$$\frac{\text{النسبة المئوية}}{\text{العدد}} = \frac{١٠٠}{٥٣٦} \times ١٠٠$$

قطاع دائري يمثل ٢٠% تكون زاويته المركزية =
 قاطع دائري يمثل ٢٠%

٣

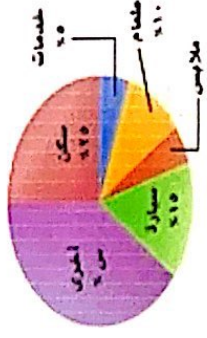
قطاع دائري يمثل ٢٥% يكون الزاوية قائمة منفرجة حادة



٤

أوجد القيمة المجهولة فيما يلي.

ميزانية عائلة



مثل مجموعة البيانات في الجدول التالي مثل قطاعات دائرية

الجنس	النسبة
رجال	٦٦%
نساء	٢٧%
رجال	١٢%



فجسي نفسك



عندك سؤال

