

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية

الملف أسئلة الاختبار التشخيصي

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج الإماراتية](#) ⇨ [الصف السادس](#) ⇨ [رياضيات](#) ⇨ [الفصل الأول](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس

--	--	--	--

روابط مواد الصف السادس على تلغرام

الرياضيات	اللغة الانجليزية	اللغة العربية	التربية الاسلامية
---------------------------	----------------------------------	-------------------------------	-----------------------------------

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة رياضيات في الفصل الأول

الصف السادس أوراق عمل في الرياضيات	1
اختبار الكتروني ومراجعة للوحدة الأولى	2
رياضيات ورقة عمل التمثيل البياني للجدول	3
رياضيات ورقة عمل النسب	4
رياضيات ورقة عمل التمثيل البياني للجدول	5

Mazen scored 4 goals. Nasser scored g more goals than Mazen. Write an expression using the variable g , to find the number of goals Nasser scored.

سجل مازن 4 أهداف. سجل ناصر g أهداف أكثر من مازن. اكتب تعبيرًا باستخدام المتغير g ، لإيجاد عدد الأهداف التي سجلها ناصر.

$g + 4$

a

$\frac{g}{4}$

b

$g - 4$

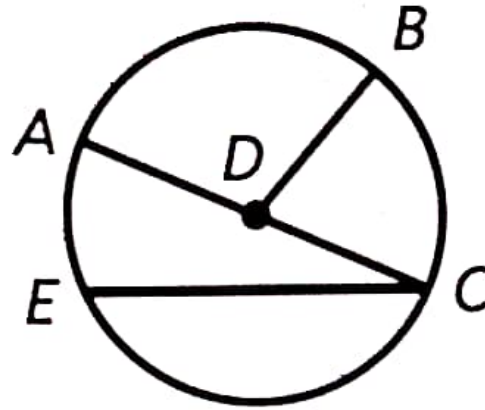
c

$4g$

d

Which of the following is *NOT* a radius of the circle shown?

أي مما يلي ليس نصف قطر للدائرة المبيّنة؟



\overline{CD}

\overline{CE}

\overline{AD}

\overline{DB}

a

b

c

d

Multiply. Write in simplest form?

اضرب. اكتب في أبسط صورة.

$$\frac{3}{5} \times \frac{5}{6} = \dots$$

$\frac{1}{2}$

$\frac{8}{11}$

$\frac{5}{30}$

$\frac{18}{25}$

.a

.b

.c

.d

Which is the correct expanded form for 153,097?

ما هي الصيغة الموسعة للعدد 153,097؟

$100,000 + 50,000 + 3,000 + 90 + 7$

.a

$10,000 + 5,000 + 300 + 90 + 7$

.b

$100,000 + 50,000 + 3,000 + 900 + 7$

.c

$10,000 + 5,000 + 300 + 900 + 7$

.d

Determine the true statement.

حدّد العبارة الصحيحة.

$43.04 < 43.99$

.a

$43.04 < 42.44$

.b

$34.04 < 34.004$

.c

$43.004 > 43.4$

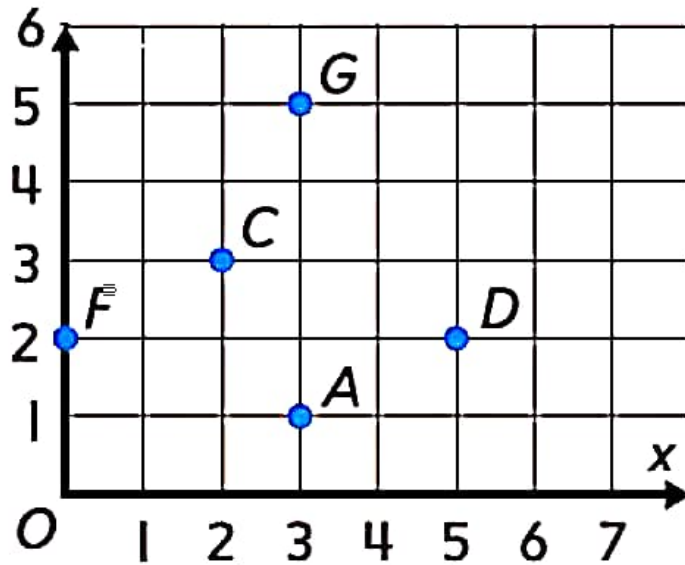
.d



تمثيل النقاط في مستوى احداثي

What ordered pair represents point D on the coordinate grid?

ماذا يمثل الزوج المرتب للنقطة D على شبكة التمثيل البياني للإحداثيات؟



(2, 5)

.a

(5, 7)

.b

(5, 2)

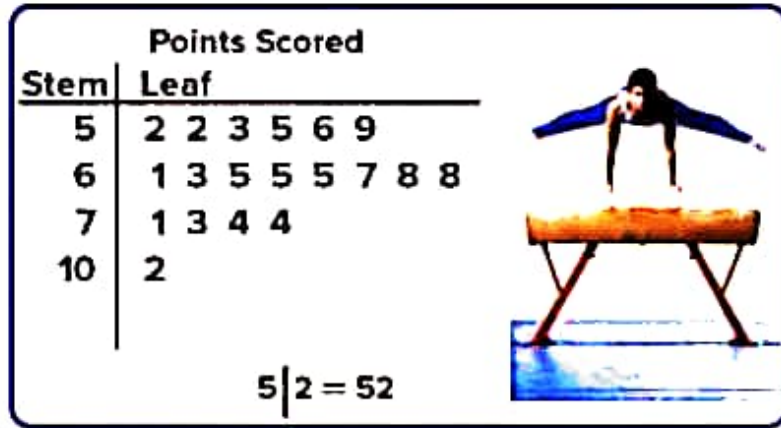
.c

(3, 1)

.d

What is the outlier?

ما القيمة المتطرفة؟



52

.a

65

.b

71

.c

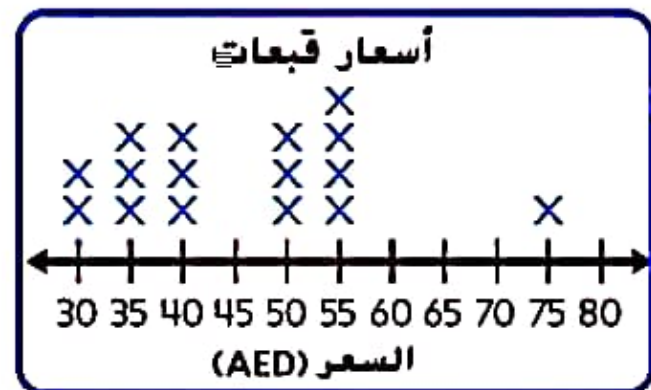
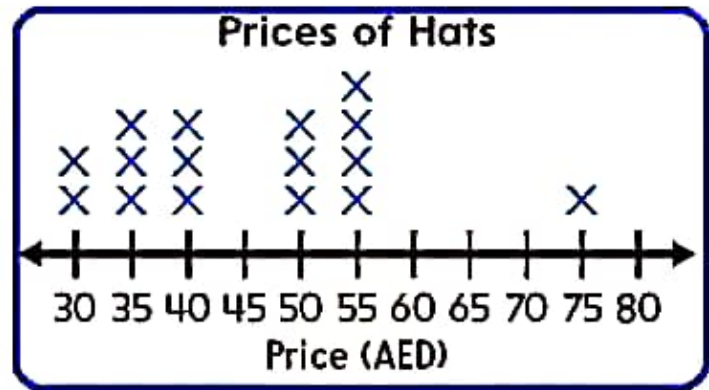
102

.d



The line plot shown the prices of hats.
Find the median of the data.

يوضح التمثيل البياني بالنقاط المجمعة أسعار القبعات. أوجد الوسيط للبيانات.



75

.a

40

.b

50

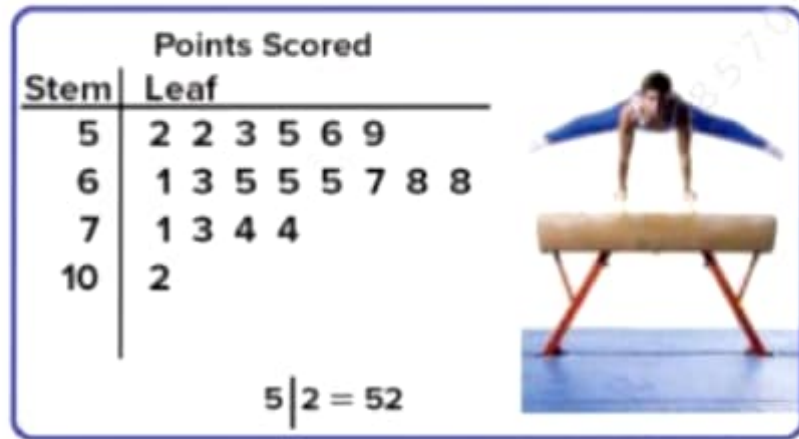
.c

45

.d

What is the outlier?

ما القيمة المتطرفة؟



52

.a

65

.b

71

.c

102

.d



وضع الكسر العادي في صورة كسر عشري

Write $\frac{3}{4}$ as a decimal.

اكتب $\frac{3}{4}$ في صورة كسر عشري.

4.3

.a

0.75

.b

3.4

.c

7.5

.d

Find the prime factorization of 42.

أوجد ناتج تحليل العدد 42 إلى العوامل الأولية.

3×14

.a

$2 \times 3 \times 7$

.b

2×21

.c

1×42

.d

How many minutes are in $3\frac{1}{4}$ hours?

كم عدد الدقائق في $3\frac{1}{4}$ ساعة؟

200

.a

195

.b

100

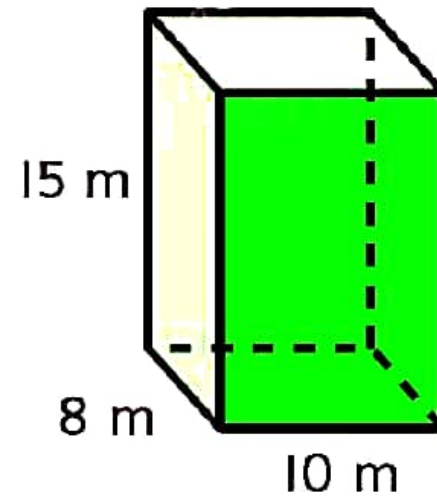
.c

210

.d

What is the volume of the prism?

ما حجم المنشور؟



1,800 m³

.a

1,500 m³

.b

1,000 m³

.c

1,200 m³

.d

A flower is $9\frac{3}{4}$ cm tall. In one week, it grew $1\frac{1}{8}$ cm. How tall is the flower at end of the week?

يبلغ طول زهرة $9\frac{3}{4}$ cm. نمت في أسبوع واحد بمقدار $1\frac{1}{8}$ cm. ما طول الزهرة في نهاية الأسبوع؟

$8\frac{5}{8}$ cm

.a

$10\frac{7}{8}$ cm

.b

$10\frac{4}{8}$ cm

.c

$8\frac{2}{4}$ cm

.d

Which pattern follows the rule
"subtract 3, add 6"?

أي نمط مما يلي يتبع القاعدة
" طرح 3 وإضافة 6 "؟

18, 21, 15, 18, 12

.a

18, 24, 21, 27, 24

.b

18, 15, 21, 18, 15

.c

18, 15, 21, 18, 24

.d

Find the mean of this data set.

14, 21, 18, 18, 12, 7

أوجد المتوسط الحسابي لمجموعة البيانات.

14, 21, 18, 18, 12, 7

15

.a

14

.b

18

.c

90

.d

Circle the quadrilateral that have all the attributes of a rectangle.

حوّط الشكل رباعي الأضلاع الذي له جميع خواص المستطيل.

المربعين
rhombus

.a

المربع
square

.b

متوازي الأضلاع
parallelogram

.c

شبه المنحرف
trapezoid

.d

For a school assembly, students sit in chairs that are arranged in 53 rows. There are 12 chairs in each row. About how many students can be seated?

في اجتماع المدرسة، يجلس الطلاب على مقاعد مرتبة في 53 صفًا. يوجد 12 مقعدًا في كل صف. قدر عدد الطلاب الذين يمكنهم الجلوس؟

400

.a

700

.b

300

.c

500

.d