

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



الملف أسئلة امتحان نهاية الفصل الثالث 2021-2022

[موقع المناهج](#) ← [المناهج الإماراتية](#) ← [الصف السادس](#) ← [رياضيات](#) ← [الفصل الثالث](#)

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 الثالث

[الصف السادس الفصل الثالث رياضيات امتحان رياضيات مع الاحوية 2011](#)

1

[أوراق عمل](#)

2

[امتحان. نهاية العام 20152016](#)

3

[امتحان نهاية العام 2011 مع الحل](#)

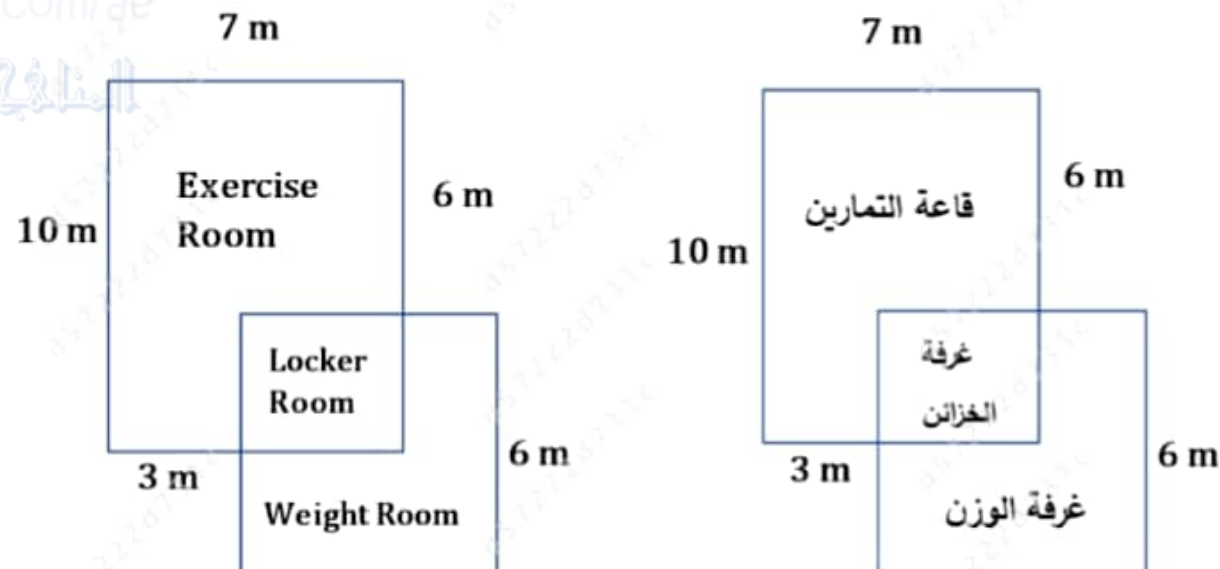
4

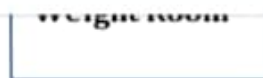
[مراجعة وحدة المساحة.](#)

5

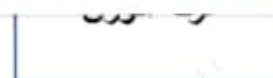
Finn Fitness shown in the figure below has an entrance to the locker room from both the exercise room and the weight room. What is the total area of the Finn Fitness?

يحتوي مركز اللياقة البدنية الموضح في الشكل أدناه على مدخل إلى غرفة الخزائن من قاعة التمارين وغرفة الوزن. ما المساحة الإجمالية لمركز اللياقة؟





7 m



7 m

 103 m² 100 m² 112 m² 96 m²

.a

.b

.c

.d

7 وحدات



7 units

18 وحدة



18 units

14 وحدة



14 units

12 وحدة



12 units

مسح

٩:٥٤ ص

٢٠٢٢/٠٦/١٣

ENG



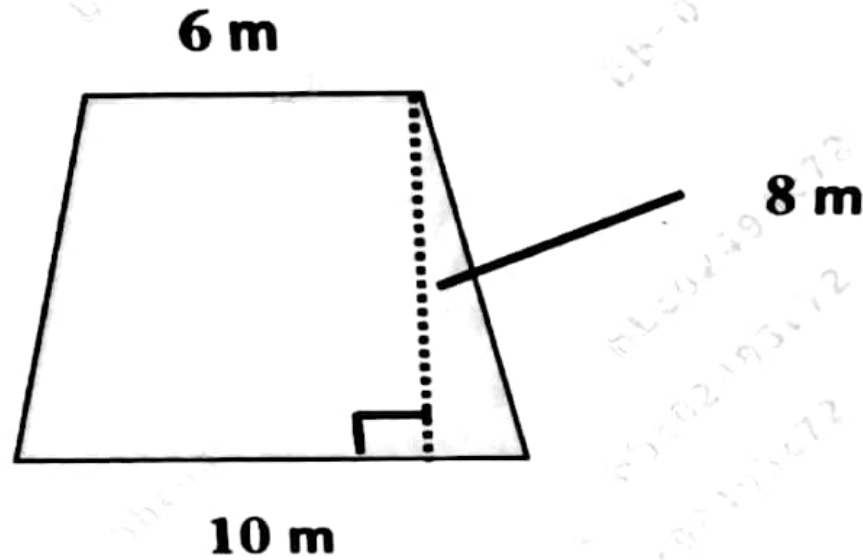
مشم...



شبه المنحرف المظلل.

Use the graph below to find the area of the shaded trapezoid.

استخدم الشكل أدناه لإيجاد مساحة شبه المنحرف المظلل.



80 m²

64 m²

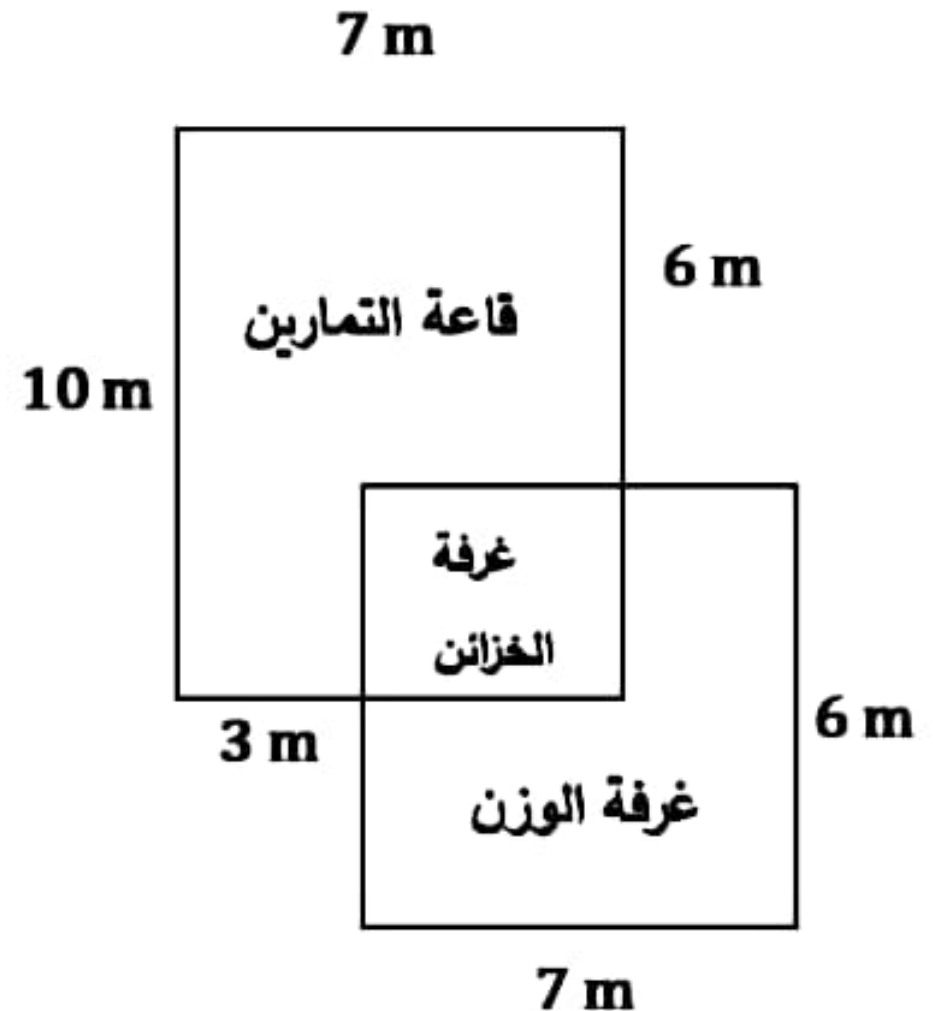
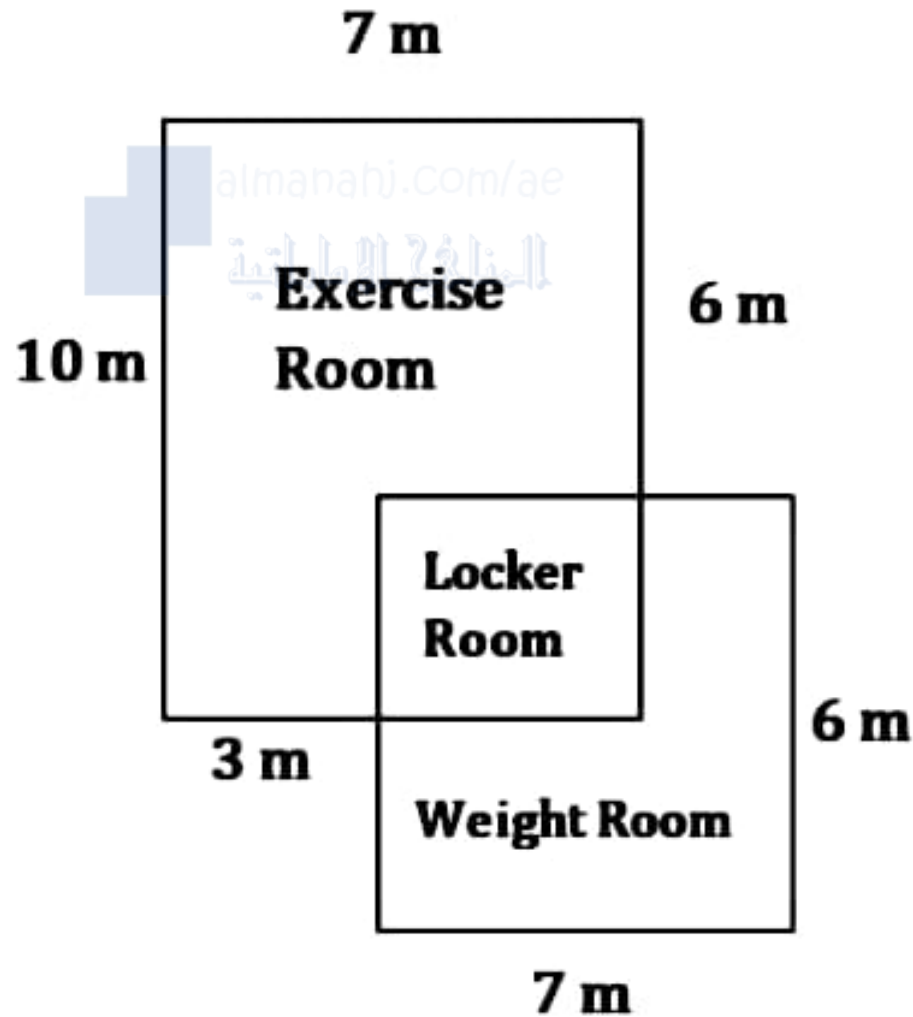
49 m²

36 m²

Finn Fitness shown in the figure below has an entrance to the locker room from both the exercise room and the weight room. What is the total area of the Finn Fitness?

يحتوي مركز اللياقة البدنية الموضح في الشكل أدناه على مدخل إلى غرفة الخزائن من قاعة التمارين وغرفة الوزن.

ما المساحة الإجمالية لمركز اللياقة؟





مقياس التمرکز الأفضل.

The following table shows the number of hours that a group of students studied for the mathematics test. Which measure of center best represents the data?

Number of Hours							
4	5	4	2	3	4	1	4

يوضح الجدول التالي عدد الساعات التي درسها مجموعة طلاب لاختبار الرياضيات. ما مقياس التمرکز الأفضل في تمثيل البيانات؟

عدد الساعات							
4	5	4	2	3	4	1	4

المنوال
The mode

المتوسط الحسابي
The mean

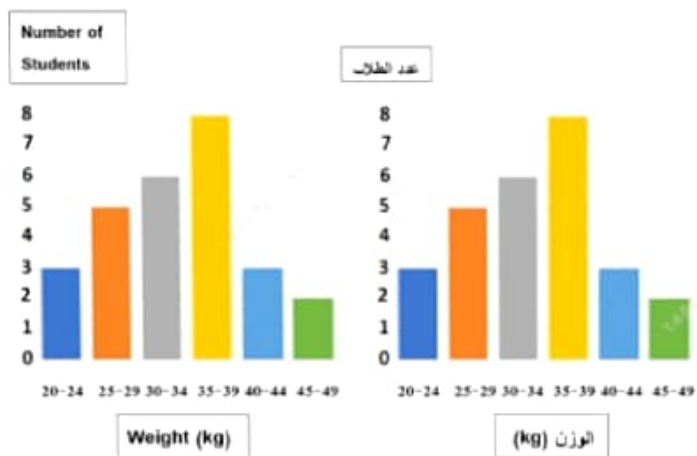
المتوسط الحسابي

المدى
The range

الوسيط
The median

The histogram shown in the figure below shows the weights of a group of students in kilograms. Find how many students their weights were less than or equal 39 kilograms.

المدرج التكراري الموضح في الشكل أدناه يوضح أوزان مجموعة طلاب بالكيلوجرام. أوجد عدد الطلاب الذين أوزانهم أقل من أو يساوي 39 كيلوجرام.

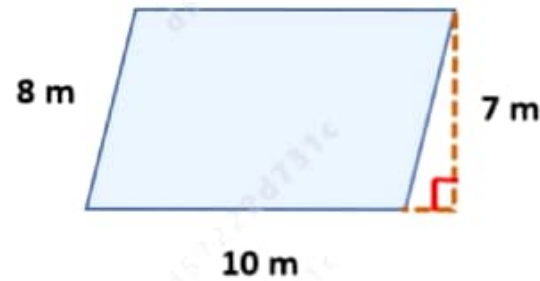


- 5
- 13
- 14
- 22

مساحة متوازي الأضلاع المظلل.

Use the graph below to find the area of the shaded parallelogram.

استخدم الشكل أدناه لإيجاد مساحة متوازي الأضلاع المظلل.



80 m²

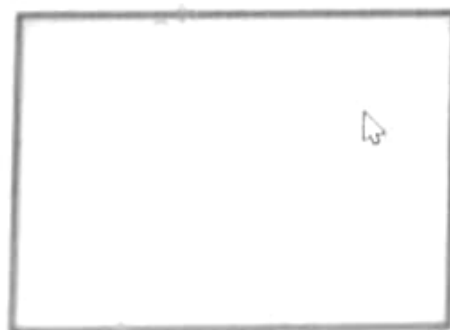


صف التغير في المساحة.

Each side length of the rectangle in the figure below is multiplied by 3, describe the change in the area.

تم ضرب طول كل ضلع من أضلاع المستطيل في الشكل أدناه في 3، صف التغير في المساحة.

8 m



6 m

المساحة هي 9 أضعاف مساحة الشكل الأصلي.

The area is 9 times the area of the original figure.

المساحة هي $\frac{1}{9}$ مساحة الشكل الأصلي.

The area is $\frac{1}{9}$ times the area of the original figure.

المساحة هي 3 أضعاف مساحة الشكل الأصلي.

The area is 3 times the area of the original figure.

المساحة هي $\frac{1}{3}$ مساحة الشكل الأصلي.

The area is $\frac{1}{3}$ times the area of the original figure.

متوسط الانحراف المطلق للقيم.

The scores of 4 students are:
13, 12, 15, 16. Find the mean
absolute deviation of the data.

درجات 4 طلاب هي: 13, 12, 15, 16.
أوجد متوسط الانحراف المطلق للقيم.

2.5

3.5

1.5

.a

.b

.c

منشور مستطيل القاعدة .

A rectangular prism sink is
10 cm long, 5 cm wide, and 3 cm
deep.

حوض على شكل منشور مستطيل القاعدة يبلغ
طوله 10 cm وعرضه 5 cm وعمقه 3 cm .
احسب مقدار المياه التي يمكن أن يحتويه.

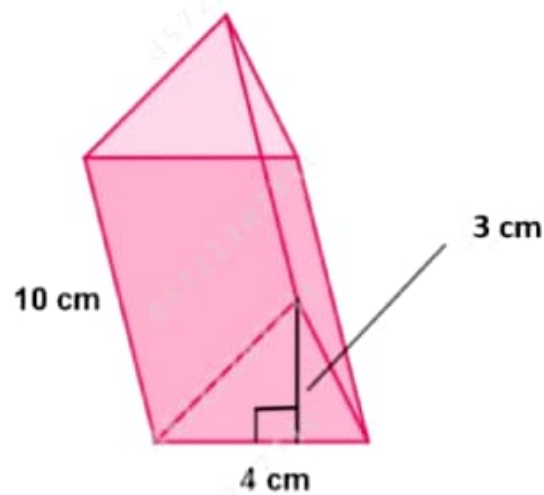
Find the amount of water that can be
contained in the sink.

 180 cm³ 120 cm³

حجم المنشور الثلاثي .

Find the volume of the triangular prism shown in the figure below.

أوجد حجم المنشور الثلاثي الموضح في الشكل أدناه.



almanahj.com/ag

المنهج الإماراتية

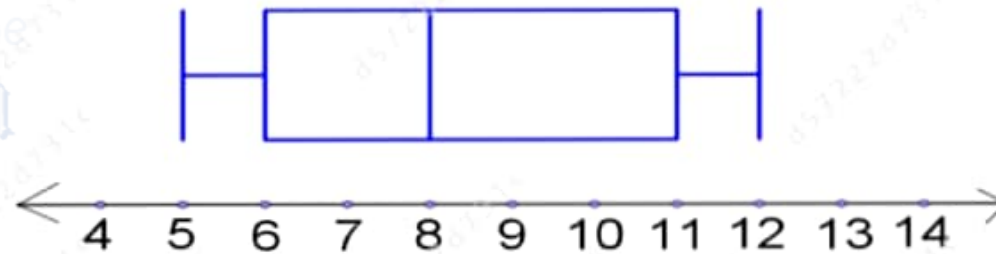
المدى للقيم .

Find the range of the values
represented in the figure below.

أوجد المدى للقيم الممثلة في الشكل أدناه.



almanahj.com/ag
المنهج الإماراتية

 7

a

 8

b

الوسيط للقيم.

The scores of 5 students in the final exam are: 85, 70, 80, 50, 90, find the median of the data.

درجات 5 طلاب في الاختبار النهائي هي: 85, 70, 80, 50, 90، أوجد الوسيط للقيم.

 85

.a

 80

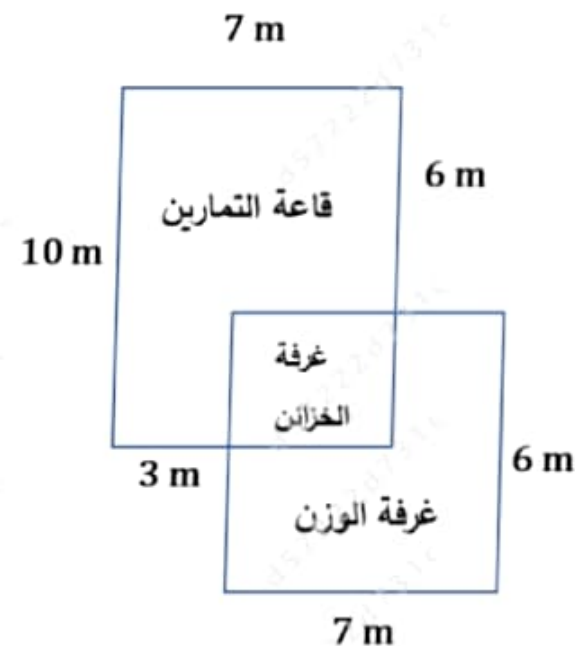
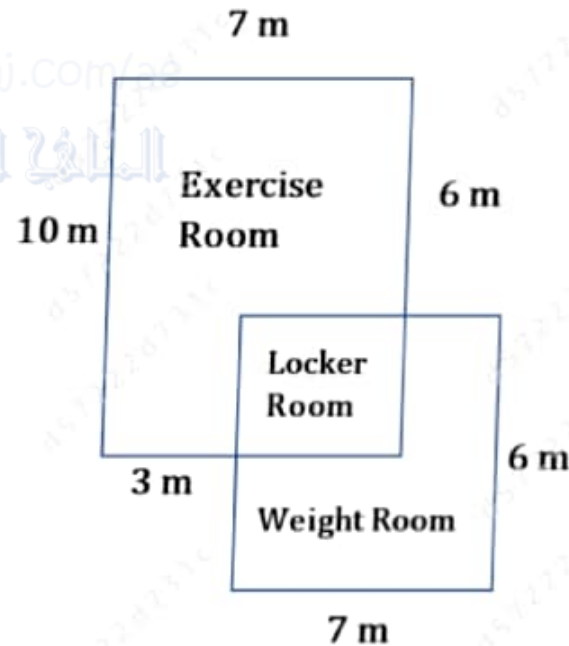
.b

 82.5

.c

below has an entrance to the locker room from both the exercise room and the weight room. What is the total area of the Finn Fitness?

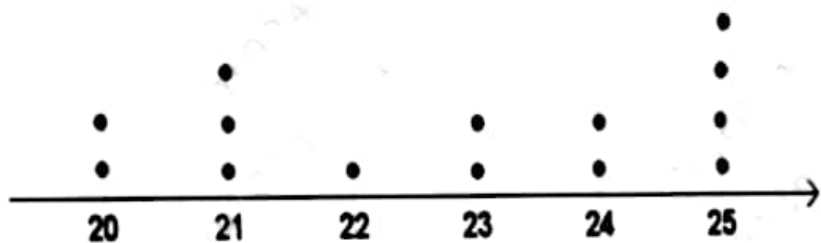
على مدخل إلى غرفة الخزائن من قاعة التمارين وغرفة الوزن.
ما المساحة الإجمالية لمركز اللياقة؟



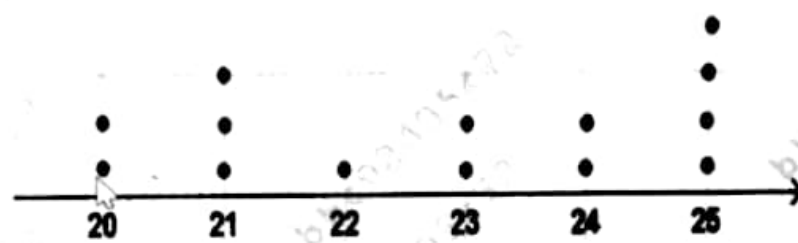
المنوال للبيانات.

The following line plot of data shows the ages of a group of university students. Find the mode of the data.

يوضح مخطط النقاط المجموعة التالي أعمار مجموعة من طلبة الجامعة. أوجد المنوال للبيانات.



The Age



العمر



المتوسط الحسابي للأقرص المدمجة .

The following table shows the number of CDs a group of friends bought. Find the mean number of CDs the group bought.

يوضح الجدول التالي عدد الأقرص المدمجة التي اشترتها مجموعة من الأصدقاء . احسب المتوسط الحسابي للأقرص المدمجة التي اشترتها المجموعة.

Number of CDs Purchased				
4	6	5	2	3

عدد الأقرص المدمجة التي تم شراؤها				
4	6	5	2	3

6

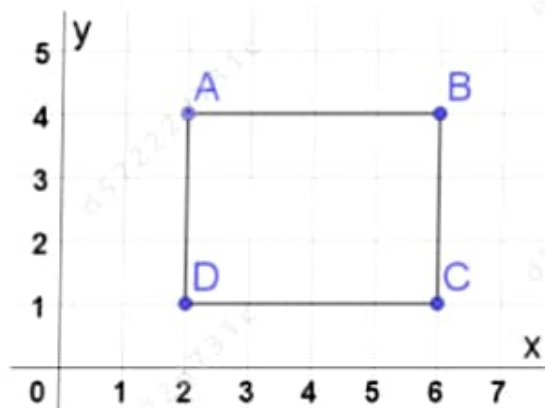
7

a

b

Use the coordinates of the rectangle in the figure below to find the sum of the rectangle sides.

استخدم إحداثيات المستطيل في الشكل أدناه لإيجاد مجموع أطوال أضلاع المستطيل.



14 وحدة



14 units

12 وحدة