

الرياضيات

الأسئلة المعلنه للعام الدراسي 2010

4

المسافة بين منزل فيصل ومنزل صديقه طارق ١٣٢٠ سنتيمترا.

أي من التالي يُعد الطريقة الصحيحة لكتابة هذه المسافة بالأمتار؟

١٣٢٠ متر

١٣٢ متر

١٣,٢ متر

١,٣٢ متر

قرأت هنادي ثمانية كتب خلال الإجازة الصيفية.

من بين الكتب كان هناك أربعة كتب قصصية.

وكتاب علمي.

وكتابين عن التاريخ.

وكتاب عن الرحلات.

أي من العبارات التالية صحيح عن الكتب التي قرأتها هنادي؟

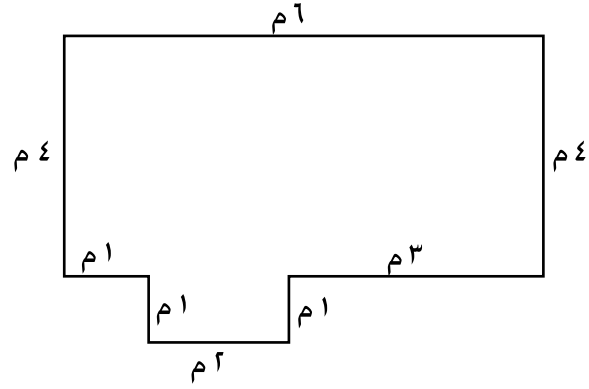
$\frac{1}{3}$ الكتب كتب قصصية

$\frac{1}{2}$ الكتب كتب علمية

$\frac{1}{8}$ الكتب كتب تاريخية

$\frac{1}{3}$ الكتب كتب رحلات

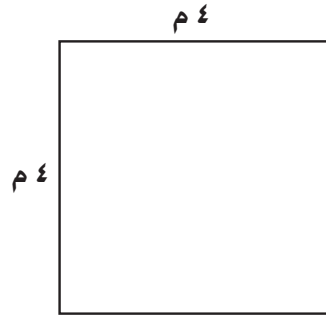
انظر إلى الشكل البياني لحديقة خالد.



ما محيط حديقة خالد؟

- م ١٣
- م ١٦
- م ٢٢
- م ٢٦

مساحة المربع التالي ١٦ م^٢



ارسم مُستطيلاً له نفس المساحة.
قم بتسمية أطوال أضلاع المستطيل.

ارسم المستطيل هنا.

الإجابة:



أو

أي مستطيل مرسوم بشكل صحيح تبلغ مساحته ١٦ متر مربع وأطوال أضلاعه مكتوبة على الرسم

٢ درجة	تم رسم المستطيل وكتابة أطوال أضلاعه على الرسم بشكل صحيح
١ درجة	المستطيل غير مرسوم بنسب صحيحه ولكن أطوال أضلاعه مكتوبة على الرسم بشكل صحيح
٠ درجة	إجابة غير كاملة أو غير متعلقة بالسؤال
فارغ	بدون إجابة

يقوم حمزة بعمل جدول يتكون من عدة أزواج من الأعداد. فهو يختار العدد الأول ويضربه في اثنين وي طرح من الناتج واحد ليحصل على العدد الثاني.

الجدول التالي هو ما بدأه حمزة. استكمل الجدول.

العدد الأول	العدد الثاني
١	١
	٢
	٣

الإجابة:

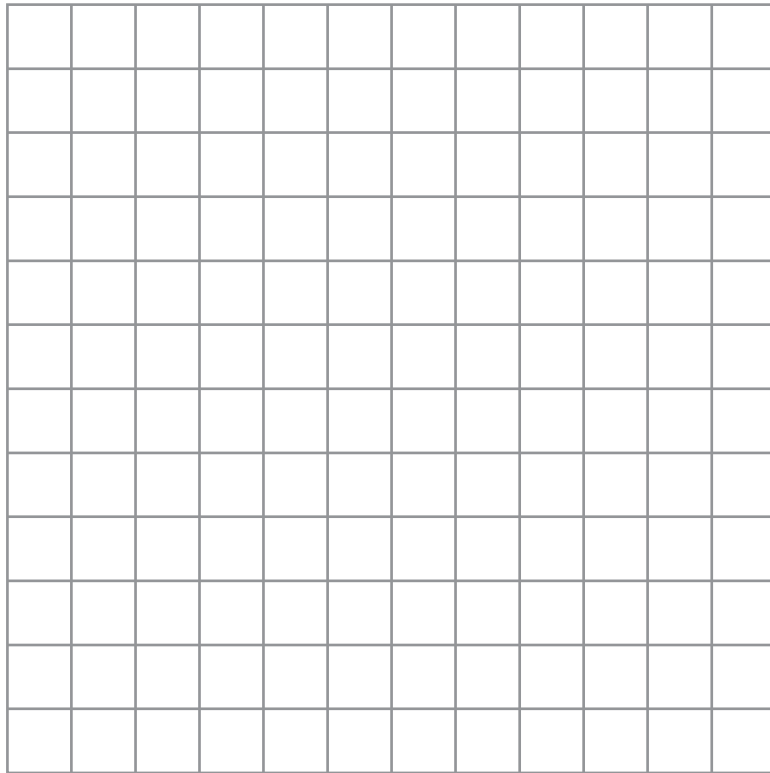
العدد الأول	العدد الثاني
١	١
٢	٣
٣	٥

٢ درجة	٢ إجابة صحيحة
١ درجة	١ إجابة صحيحة
٠ درجة	إجابة غير كاملة أو غير متعلقة بالسؤال
فارغ	بدون إجابة

مكثت منى وعائلتها بفندق به حمام سباحة. مقاس حمام
السباحة ١٠ x ٥ متر.

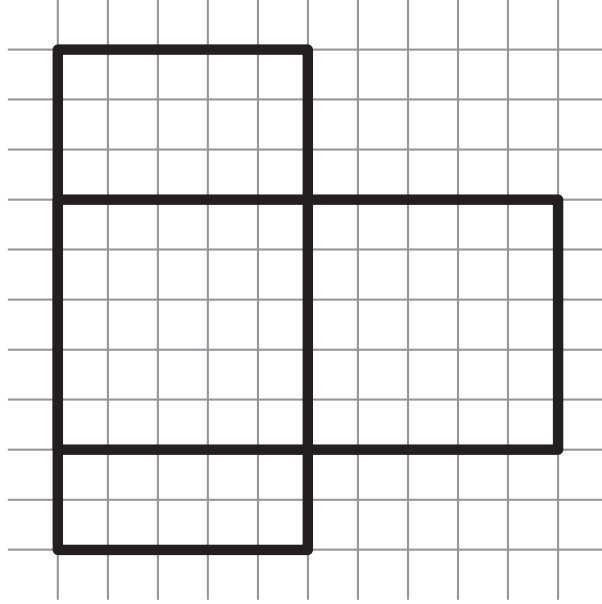
في الشبكة التالية، ارسم شكل حمام السباحة بمقياس
رسم دقيق.

١ متر =



الإجابة:

يمكن رسم المستطيل رأسياً أو أفقياً، كما هو موضح أدناه



مستطيل مرسوم بمقياس رسم صحيح	٢ درجة
مستطيل مرسوم ولكن مع وجود خطأ طفيف في مقياس الرسم الصحيح	١ درجة
إجابة غير كاملة أو غير متعلقة بالسؤال	٠ درجة
بدون إجابة	فارغ