

المسائل

2/22



مقدار جوز الكاشيو (kg)

$\frac{3}{4}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{2}$
$\frac{3}{4}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$

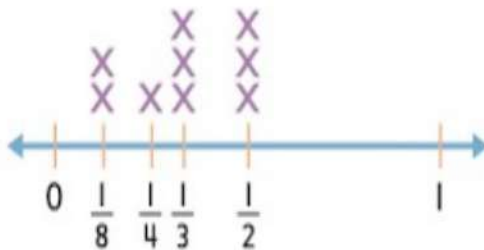
3. ارسم التمثيل البياني بالنقاط المجمعة للقياسات الموضحة في الجدول.

التمثيل
بالرياضيات!4. ارجع إلى الجدول الموضح في التمرين 3. اذكر النسبة
المكافئة بالكيلوجرامات لجوز الكاشيو؟

A

مسافة التنزه سيرًا على الأقدام (km)

تمرين على الاختبار

7. ما النسبة المكافئة الصحيحة للقياسات الموضحة
في التمثيل البياني بالنقاط المجمعة؟

Ⓐ $\frac{1}{6}$ km

Ⓒ $\frac{1}{2}$ km

Ⓑ $\frac{1}{3}$ km

Ⓓ $\frac{2}{3}$ km

حل المسائل



11. خاضت ميسون إجمالي 5 اختبارات، ولكنها لا تتذكر إلا 4 فقط من نتائجها. وكانت: 89 و 74 و 92 و 80. وتعرف أن المتوسط الحسابي لنتائج الاختبارات هو 79. ما النتيجة المجهولة؟

12. **المهارسات الرياضية** **1** فهم المسائل يوضح الجدول عدد القمصان المبعة كل يوم لمدة أسبوعين. أوجد المتوسط الحسابي. ثم اشرح كيف سيتغير المتوسط الحسابي في حالة عدم وجود قيمتي البيانات 7.

عدد القمصان المبعة						
32	7	7	38	35	40	29
30	31	45	43	39	44	42

استخدم المتوسط الحسابي لحساب العدد المجهول في مجموعة البيانات.

7. المتوسط الحسابي لعدد أجهزة التلفاز في منزل: 3؛ مجموعة البيانات: 1, 2, 4, 4, 2, 0, ■

8. المتوسط الحسابي للأهداف التي سجلها الفريق 13؛ مجموعة البيانات: 9, 15, 14, ■

9. قضت لمياء 20 دقيقة في أداء واجبها المنزلي يوم الأحد و 20 دقيقة يوم الاثنين و 40 دقيقة يوم الثلاثاء و 30 دقيقة يوم الأربعاء و 0 دقيقة يوم الخميس. احسب المتوسط الحسابي للدقائق التي قضتها في أداء واجبها المنزلي؟

(A) 27,5 دقيقة

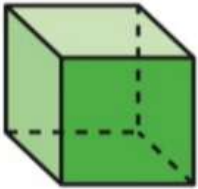
(B) 18 دقيقة

(C) 22 دقيقة

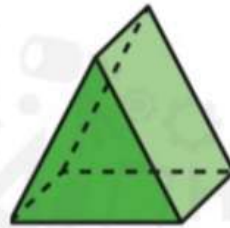
(D) 30 دقيقة

صف أوجه كل شكل ثلاثي الأبعاد وحوافه ورؤوسه. ثم حدده.

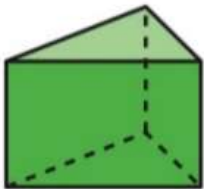
2.



3.



4.



5.

