



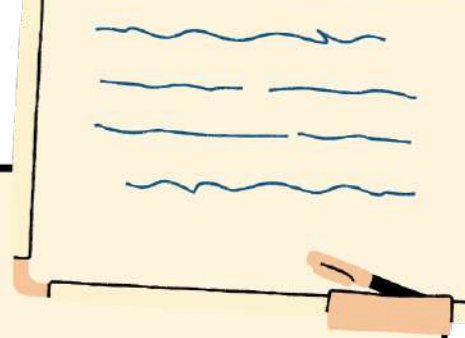
# الاعشار

 @hnood\_2014





# بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ



اليوم : ..... التاريخ : .....

المادة : رياضيات الحصّة : .....



الموضوع : الاثنا عشر



 @hnoood\_2014





# رقم الصفحة ١٥٧

## الأعشار

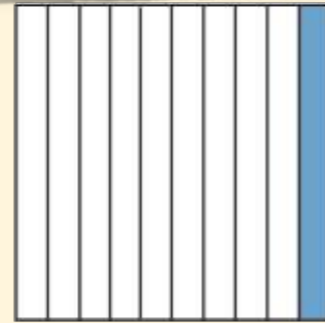
١ - ١

### استعد



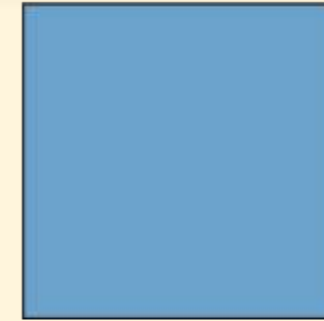
استعملت فائقة قطعاً من القماش، وصنعت منها غطاءً. فما الكسر الذي يمثل الجزء الأزرق من الغطاء؟

تذكر أن الكسر العشري هو عدد تستعمل فيه القيم المنزلية والفاصلة العشرية؛ ليمثل جزءاً من كل. وكل عدد على يمين الفاصلة العشرية يمثل جزءاً من كل. فالعشر هو جزء واحد من عشرة أجزاء متطابقة.



يوجد عشرة أعشار في الواحد الكامل

عشر واحد،  $\frac{1}{10}$  أو ٠,١



الواحد الكامل، أو  $\frac{1}{1}$  أو ١,٠

### فكرة الدرس

أتعرف الأعشار، وأقروها، وأكتبها.

### المفردات

الكسر العشري  
الفاصلة العشرية  
العشر



# رقم الصفحة ١٥٧



قراءة الأعداد وكتابتها

مثال من واقع الحياة



١ ما الكسر الذي يمثّل الجزء الأزرق من الغطاء؟

الطريقة (٢): الكسور العشرية

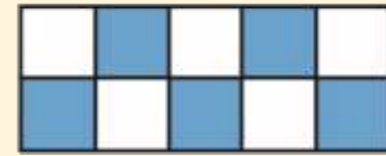
الأعشار	الأحاد	العشرات	المئات
٥	.		

أصغر من الواحد الكامل

اقرأ: خمسة أعشار.

اكتب: ٥, ٥

الطريقة (١): الكسور الاعتيادية



اقرأ: خمسة أعشار.

اكتب:  $\frac{5}{10}$  عدد القطع الزرقاء  
عدد القطع كلها

أي: أن  $\frac{5}{10}$  أو ٥, ٥ الغطاء لونه أزرق.

@hnoood\_2014



# رقم الصفحة ١٥٨



ويمكنك أن تكتب أي كسرٍ عشريٍّ على صورة كسرٍ اعتياديٍّ.

## مثالان كتابة الكسور الاعتيادية على صورة كسور عشرية والعكس

### تذكر

لكي أقرأ كسراً عشرياً، فإنني أقرأ الأرقام على يمين الفاصلة العشرية بوصفها أعداداً كلية، ثم أذكر قيمته المنزلية.  
مثال: يقرأ الكسر ٠,٧ سبعة أعشار أو سبعة أجزاء من العشرة.

٣ اكتب ٠,٨ على صورة كسرٍ اعتياديٍّ.  
الكسر ٠,٨ يقرأ ثمانية من عشر

الأعشار	الأحاد	العشرات	المئات
٨	.		

$$\frac{8}{10} = 0,8$$

٢ اكتب  $\frac{4}{10}$  على صورة كسرٍ عشريٍّ.  
يكتب الكسر على الصورة ٠,٤

الأعشار	الأحاد	العشرات	المئات
٤	.		

$$0,4 = \frac{4}{10}$$



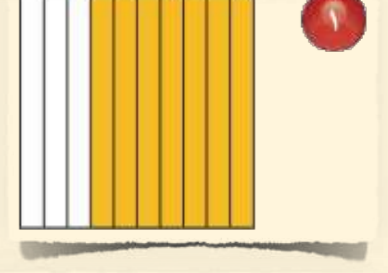
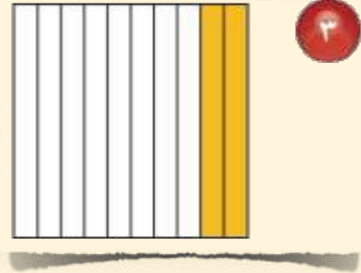


# رقم الصفحة ١٥٨

تأكّد



اكتب الكسور الاعتياديّة والكسور العشريّة اللذين يُعبّران عن الجزء المظلل في كلِّ ممّا يأتي: الأمثلة ١ - ٣



اكتب الكسور الاعتياديّة على صورة كسرٍ عشريّ في كلِّ ممّا يأتي: مثال ٢

$$\frac{2}{10}$$

$$\frac{1}{10}$$

$$\frac{7}{10}$$

اكتب الكسور العشريّة على صورة كسرٍ اعتياديّ في كلِّ ممّا يأتي: مثال ٣

$$0,4$$

$$0,9$$

$$0,5$$

أكلت وفاء ستة أعشار رغيف الخبز. ما الكسر العشريّ الذي يمثّل ما أكلته وفاء؟

العدد ٧,٠ بالكلمات، ووضّح ما يعنيه هذا العدد.

اكتب

@hnoood\_2014

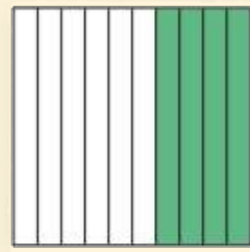




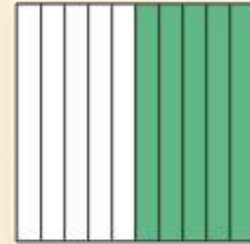
# رقم الصفحة ١٥٩

## تَدْرَبْ وَحَلِّ الْمَسَائِلْ

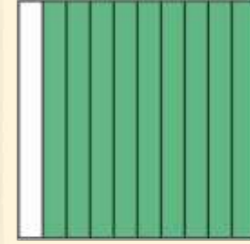
اكتب الكسر الاعتيادي والكسر العشري اللذين يُعبّران عن الجزء المظلل في كل مما يأتي: الأمثلة ١ - ٣



١٤



١٣



١٢

اكتب الكسر الاعتيادي على صورة كسر عشري في كل مما يأتي: مثال ٢

ثمانية من عشرة

١٧

$$\frac{9}{10}$$

١٦

$$\frac{6}{10}$$

١٥

اكتب الكسر العشري على صورة كسر اعتيادي في كل مما يأتي: مثال ٣

ثلاثة أعشار

٢٠

٠,٨

١٩

٠,٤

١٨

تبلغ كتلة صغير البومة حوالي أربعة أعشار الكيلوجرام. اكتب كتلة صغير البومة على صورة كسر عشري.

@hnoood\_2014





## رقم الصفحة ١٥٩



### ملف البيانات

المدينة	كمية الأمطار (بالسنتمترات)
مرات	٠,٨
الباحة	٠,٣
المنندق	٠,٥
الهفوف	٠,٢
القطيف	$\frac{٤}{١٠}$



**طقس:** يُمثّل الجدولُ المُجاوِرُ كمّيّاتِ الأمطارِ التي هطلتْ في عددٍ من المُدنِ بِالمَمْلَكَةِ العَرَبِيَّةِ السُّعُودِيَّةِ فِي أَحَدِ الأَيَّامِ.

٢٢ عِبْرَ عَنِ كَمِّيَّاتِ الأمطارِ التي هطلتْ فِي مُدُنِ: مرات، الباحة، المنندق، الهفوف بِكُسُورٍ اعْتِيَادِيَّةٍ.

٢٣ عِبْرَ عَنِ كَمِّيَّةِ الأمطارِ فِي مَدِينَةِ القَطِيفِ بِكُسْرٍ عَشْرِيٍّ.

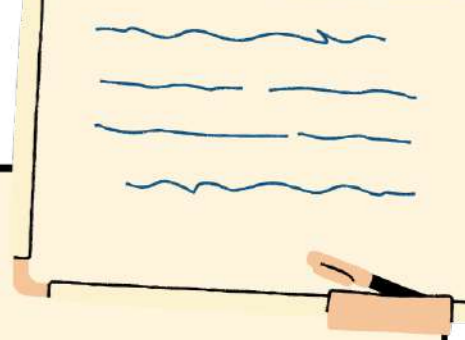
### مسائلُ مهاراتِ التفكيرِ العُلْيَا

٢٤ الحِسُّ العَدَدِيُّ: هَلِ العَدَدُ ٣, ٠ أَكْبَرُ مِنَ العَدَدِ ١ أَوْ أَصْغَرُ مِنْهُ؟ فَسِّرْ إِجَابَتَكَ.

@hnoood\_2014







الواجب

سؤال :

رقم الصفحة :



 @hnoood\_2014

