

الأعشار



استعد

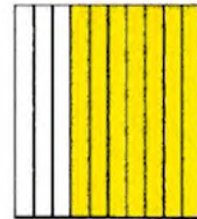
اسْتَعْمَلْتُ فَائِقَةً قِطْعًا مِنَ الْقُمَاشِ، وَصَنَعْتُ
مِنْهَا غِطَاءً. فَمَا الْكَسْرُ الَّذِي يُمَثِّلُ الْجُزْءَ
الْأَزْرَقَ مِنَ الْغِطَاءِ؟

عدد الأجزاء الزرقاء = ٥ ، عدد الأجزاء الكلى = ١٠

الكسر الذى يمثل الجزء الأزرق من الغطاء = $\frac{5}{10}$

تأكد

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




$\frac{3}{10}$ كسر اعتيادى = ٣ ، ٠٠ كسر عشري


$\frac{7}{10}$ كسر اعتيادى = ٧ ، ٠٠ كسر عشري


كسر اعتيادي = $0,2 = \frac{2}{10}$ كسر عشري




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


$0,2 = \frac{2}{10}$ 


$0,1 = \frac{1}{10}$ 

$0,7 = \frac{7}{10}$ 

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

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

$\frac{9}{10} = 0,9$ 

$\frac{5}{10} = 0,5$ 

أكلت وفاء ستة أعشار رغيف الخبز. ما الكسر العشري الذي يمثل ما أكلته وفاء؟ مثال ٣

ما أكلته وفاء = $0,6$

تحدث  اكتب العدد ٧,٠ بالكلمات، ووضح ما يعنيه هذا العدد.

يعني هذا العدد أن سبعة تمثل جزءا من كل أي سبعة أجزاء من عشرة أجزاء متطابقة

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



$\frac{2}{10}$ كسر اعتيادي = ٠،٢ كسر عشري $\frac{5}{10}$ كسر اعتيادي = ٠،٥ كسر عشري



$\frac{40}{100}$ كسر اعتيادي = ٠،٤ كسر عشري

٠،٨ = ثمانية من عشرة ١٧

٠،٩ = $\frac{9}{10}$ ١٦

٠،٦ = $\frac{6}{10}$ ١٥

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

٢٨ $\frac{4}{10} = ٠,٤$ ٢٩ $٠,٨ = \frac{8}{10}$ ٣٠ ثلاثة أعشار $\frac{3}{10}$

١١ تبلغ كتلة صغير البومة حوالي أربعة أعشار الكيلو جرام. اكتب كتلة صغير البومة على صورة كسر عشري.

كتلة صغير البومة = أربعة أعشار الكيلو جرام = ٤٠٠ كيلو جرام

ملف البيانات

طقس: يمثل الجدول كميات الأمطار التي هطلت في عدد من المدن بالمملكة العربية السعودية في أحد الأيام.

المدينة	كمية الأمطار (بالسنتيمترات)
مرات	٠,٨
الباحة	٠,٣
المنندق	٠,٥
الهفوف	٠,٢
قطيف	$\frac{4}{10}$

٢٢ عبر عن كميات الأمطار التي هطلت في مدن: مرات، الباحة، المنندق، الهفوف بكسور اعتيادية.

مرات $\frac{8}{10}$ الباحة $\frac{3}{10}$ المنندق $\frac{5}{10}$ الهفوف $\frac{2}{10}$

٢٣ عبر عن كمية الأمطار في مدينة القطيف بكسر عشري.

كمية الأمطار في الأحساء تساوي ٠,٤

مسائل مهارات التفكير العليا

٢٤ الحس العددي: هل العدد ٠,٣ أكبر من العدد ١ أو أصغر منه؟ فسّر إجابتك.

العدد ٠,٣ أصغر من العدد ١ لأن العدد ٠,٣ هو ٣ أجزاء من عشرة أما العدد ١ فهو ١٠ أجزاء من ١٠

٢٥ اكتب عن موقف من واقع الحياة تستعمل فيه أعشاراً مكتوبة على صورة كسر عشري.

أكل أحمد سبعة أجزاء من شطيرته المقسمة إلى عشر قطع. ما أكلة أحمد $\frac{7}{10} = ٠,٧$