الاسم : الصف : الشعبة :

مراجعة الوحدة الثانية

حول الأعداد العشرية التالية لكسر بأبسط صورة :

0.8 $\frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$

0.28 $\frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$

0.125 $\frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$

حول الكسور التالية لأعداد عشرية :

$\frac{3}{5}$ $\frac{14}{25}$ $8\frac{21}{40}$ $\frac{102}{250}$

LIVEWORKSHEETS

حول إلى عدد عشري :

1) $\frac{1}{10} =$	2) $\frac{13}{20} =$	3) $\frac{2}{5} =$
4) $\frac{11}{25} =$	5) $\frac{23}{50} =$	6) $\frac{1}{2} =$

حول الكسور التالية لنسبة مئوية :

1) $\frac{3}{10} =$	2) $\frac{1}{2} =$	3) $\frac{1}{4} =$
4) $\frac{1}{20} =$	5) $\frac{11}{25} =$	6) $\frac{3}{50} =$
7) $\frac{3}{5} =$	8) $\frac{7}{10} =$	9) $\frac{9}{20} =$
10) $\frac{9}{10} =$	11) $\frac{11}{20} =$	12) $\frac{12}{25} =$

LIVEWORKSHEETS

حول النسب المئوية لأعداد عشرية وكسور بأبسط صورة		
عدد عشري	كسر	
	———	714%
	———	225%
	———	0.25%
	———	110%
	———	0.60%
	———	230%

LIVEWORKSHEETS

قارن بالتحويل لعدد عشري :

$\frac{2}{3}$ 0.6	0.7 $\frac{8}{11}$	$\frac{1}{5}$ 0.2
$\frac{2}{3} =$	$\frac{8}{11} =$	$\frac{1}{5} =$
42% 0.44	7% $\frac{7}{10}$	6.5 650%
42% =	7% = $\frac{7}{10} =$	650% =

اكتشف ممدوح أن $\frac{3}{5}$ من طلاب فصله يفضلون المثلجات بطعم الفانيلا. وأن 26% يفضلون طعم الشوكولاتة. بينما يفضل 0.14 طعم الفراولة. أي نوع من المثلجات هو الأقل تفضيلًا بين الطلاب؟

$\frac{3}{5} =$

26%=

المثلجات الأقل تفضيلاً

بطعم الفانيلا بطعم الشوكولاته بطعم الفراولة

LIVEWORKSHEETS

رتّب الكسور $\frac{1}{2}$ ، $\frac{9}{14}$ ، $\frac{3}{4}$ ، $\frac{5}{7}$ من الأصغر إلى الأكبر.

وحد المقامات

____ ____ ____ ____

الأصغر ← الأكبر

الكسور ذات المقامات الموحدة

____ , ____ , ____ , ____

الكسور الأصلية

____ , ____ , ____ , ____

قارن بين الكسور

a. $\frac{2}{3}$ $\frac{4}{9}$

b. $\frac{5}{12}$ $\frac{7}{8}$

c. $\frac{1}{6}$ $\frac{5}{18}$

LIVEWORKSHEETS

e. $\frac{2}{3}$	0.6	f. 0.7	$\frac{8}{11}$	g. $\frac{1}{5}$	0.2
h. 42%	0.44	i. 7%	$\frac{7}{10}$	j. 6.5	650%

قدّر النسبة 47% من 692.

قرب لآخر منزلة

قرب كسر بأبسط صورة

قرب إلى عدد عشري

$\frac{\quad}{\quad} \times \quad =$

$\times \quad =$

LIVEWORKSHEETS

وجبات خفيفة اختار **200** طالب في استطلاع رأي وجباتهم الخفيفة المفضلة. استخدم الجدول لتجد عدد الطلاب الذين اختاروا كل نوع من الوجبات الخفيفة.

عدد الاستجابات	الكسر المكافئ	الكسر	النسبة المئوية	وجبة خفيفة
46 من 200	$\frac{46}{200}$	$\frac{23}{100}$	23%	الفواكه
☐ من 200	$\frac{☐}{200}$	$\frac{☐}{100}$	15%	جبن
☐ من 200	$\frac{☐}{200}$	$\frac{☐}{100}$	17%	وجبات نباتية
☐ من 200	$\frac{☐}{200}$	$\frac{☐}{100}$	15%	بسكويت
☐ من 200	$\frac{☐}{200}$	$\frac{☐}{100}$	18%	رقائق البطاطس
☐ من 200	$\frac{☐}{200}$	$\frac{☐}{100}$	12%	لا وجبات خفيفة

LIVEWORKSHEETS

أوجد نسبة 5% من 300 بكتابة النسبة المئوية على شكل كسر.

× ——— = من ———

=

أوجد نسبة 120% من 75 بكتابة النسبة المئوية على شكل كسر.

× ——— = من ———

=

أوجد نسبة 150% من 28 بكتابة النسبة المئوية على شكل كسر عشري.

× = من ———

=

دفعت جودي 62% من مبلغ AED 500 المستحق من قرضها. قدِّر 62% من 500.

× ≈ من

≈

LIVEWORKSHEETS

قدّر 42% من 120.

× ≈ من

× ≈

≈

قدّر 122% من 50.

× ≈ من

× ≈

≈

ما النسبة المئوية التي تساوي AED 9 من AED 15؟

افرض n النسبة المئوية

$$\frac{n}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$n = \frac{\quad \times \quad}{\quad} =$$

LIVEWORKSHEETS