مدرسة راهبات المخلص الناصرة
בית ספר נזירות המושיע נצרת
SALVATORIAN SISTERS' SCHOOL NAZARETH
الناصرة ١٦١٠١ ص.ب. 121 P.O.BOX ☎ 04/6554674 04/6084337 נצרת 16101 NAZARETH
E.mail: school@sds-holyland.org www.sds-holyland.org

اسم الطالب: _____ الصف: _____ التاريخ: _____

ورقة عمل: الكسور – تحويلات

الصف الخامس

تذكير: الكسر الأكبر من واحد بسطه أكبر من مقامه. لتحويله إلى عدد كسريّ نقسم البسط على المقام: ناتج القسمة هو العدد الصحيح، والباقي هو بسط الكسر، والمقام يبقى كما هو.

السؤال 1: حوّل كلّ كسر أكبر من واحد إلى عدد كسريّ.

1. $\frac{38}{7} = \square\ \frac{\square}{\square}$

2. $\frac{29}{4} = \square\ \frac{\square}{\square}$

3. $\frac{50}{6} = \square\ \frac{\square}{\square}$

4. $\frac{44}{9} = \square\ \frac{\square}{\square}$

5. $\frac{58}{8} = \square\ \frac{\square}{\square}$

6. $\frac{27}{12} = \square\ \frac{\square}{\square}$

7. $\frac{70}{20} = \square\ \frac{\square}{\square}$

8. $\frac{48}{16} = \square\ \frac{\square}{\square}$

© المعلّمة كرستين عيد برانسي

السؤال 2: حوّل كلّ عدد كسريّ إلى كسر أكبر من واحد.

تذكير: لتحويل عدد كسريّ إلى كسر أكبر من واحد نضرب العدد الصحيح في المقام، ونضيف البسط إلى الناتج، فنحصل على بسط الكسر، والمقام يبقى كما هو.

1 $2\frac{1}{3}=\frac{\square}{\square}$

2 $3\frac{3}{4}=\frac{\square}{\square}$

3 $1\frac{5}{6}=\frac{\square}{\square}$

4 $4\frac{2}{5}=\frac{\square}{\square}$

5 $2\frac{7}{8}=\frac{\square}{\square}$

6 $5\frac{1}{2}=\frac{\square}{\square}$

7 $3\frac{4}{9}=\frac{\square}{\square}$

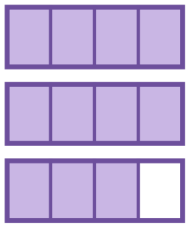
8 $6\frac{2}{3}=\frac{\square}{\square}$

9 $1\frac{7}{10}=\frac{\square}{\square}$

10 $4\frac{5}{7}=\frac{\square}{\square}$

© المعلّمة كرستين عيد برانسي

السؤال 3: أكمل الجدول: اكتب ما ينقص، وارسم الرسم المناسب.

كسر أكبر من واحد	عدد كسريّ	الرسم
$\frac{\square}{\square}$	$3\frac{1}{2}$	
$\frac{14}{5}$	$\square\frac{\square}{\square}$	
$\frac{\square}{\square}$	$1\frac{5}{6}$	
$\frac{\square}{\square}$	$\square\frac{\square}{\square}$	

السؤال 4: أحِط بدائرة كلّ كسر أكبر من واحد، ثمّ حوّل كلًّا منها إلى عدد كسريّ.

$\frac{7}{9}$ $\frac{11}{4}$ $\frac{5}{8}$ $\frac{9}{2}$ $\frac{3}{10}$ $\frac{15}{7}$ $\frac{6}{11}$ $\frac{13}{6}$

1 $\frac{\square}{\square} = \square\frac{\square}{\square}$

2 $\frac{\square}{\square} = \square\frac{\square}{\square}$

3 $\frac{\square}{\square} = \square\frac{\square}{\square}$

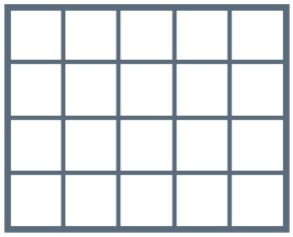
4 $\frac{\square}{\square} = \square\frac{\square}{\square}$

© المعلّمة كرستين عيد برانسي

السؤال 5: لوّن ربع كلّ شكل.

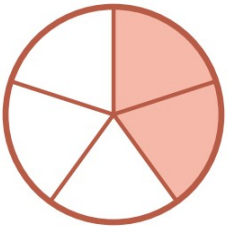






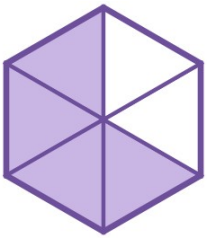


السؤال 6: اكتب الكسر الذي يمثّله الجزء الملوّن، والكسر الذي يمثّله الجزء غير الملوّن.



الجزء الملوّن: $\frac{\square}{\square}$

الجزء غير الملوّن: $\frac{\square}{\square}$



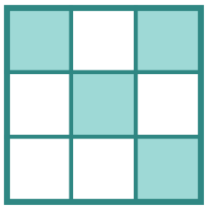
الجزء الملوّن: $\frac{\square}{\square}$

الجزء غير الملوّن: $\frac{\square}{\square}$



الجزء الملوّن: $\frac{\square}{\square}$

الجزء غير الملوّن: $\frac{\square}{\square}$



الجزء الملوّن: $\frac{\square}{\square}$

الجزء غير الملوّن: $\frac{\square}{\square}$

© المعلّمة كرستين عيد برانسي