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

اسم الطالب: _____ الصف: _____ التاريخ: _____

# تقييم: مفهوم الكسر العاديّ

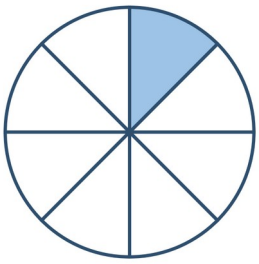
## الصف الخامس

**1)** حلّ ما يلي:

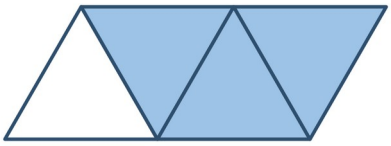
أ) الكسر خمسة أتساع بالأرقام هو: $\frac{\square}{\square}$

ب) $\frac{6}{8}$ أُكتب بالكلمات: _____

**2)** ما هو الكسر الذي يمثّله الجزء الملوّن في كلّ شكل؟



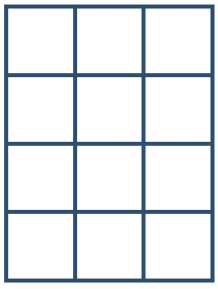
$\frac{\square}{\square}$



$\frac{\square}{\square}$

**3)** لوّن:

أ) ثلاثة أرباع الشكل



ب) قسّم ولوّن ثُمن المستطيل





© المعلّمة كرستين عيد برانسي

**4)** عمر وسلمى دهنا حائط البيت. سلمى دهنت $\frac{1}{4}$ الحائط، وعمر دهن سُبع الحائط.

مَن دهن أكثر؟ فسّر.

_____

_____

_____

**5)** أكمل الجدول (استعن بالرسم):

| عدد مخلوط (عدد كسريّ) | ارسم | كسر أكبر من واحد |
|---|---|---|
| $2\frac{2}{10}$ | | $\frac{\square}{\square}$ |
| $\square\frac{\square}{\square}$ | | $\frac{7}{6}$ |

**6)** أكمل بأعداد مناسبة:

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



© المعلّمة كرستين عيد برانسي

**7)** قارن بين الكسور، وضع في الدائرة الإشارة المناسبة: > أو < أو =

$\frac{0}{3} \bigcirc \frac{4}{4}$ $\frac{1}{2} \bigcirc \frac{2}{4}$ $\frac{2}{7} \bigcirc \frac{4}{7}$

**8)** أيّهما أكبر؟ ضع الإشارة المناسبة في الدائرة (استعن بالرسم):



$\frac{1}{2} \bigcirc \frac{1}{5}$



**9)** أكمل الناقص:

$\frac{2}{7} + \frac{3}{7} = ____$ $\frac{1}{6} + \frac{\square}{\square} = 1$ $1 - \frac{3}{10} = ____$



© المعلّمة كرستين عيد برانسي

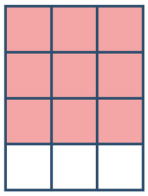
# الإجابات

**1)** أ) $\frac{5}{9}$ ب) ستّة أثمان

**2)** الدائرة: $\frac{1}{8}$ متوازي الأضلاع: $\frac{3}{4}$

**3)** أ) نلوّن 9 مربّعات من 12.

ب) نقسم المستطيل إلى 8 أجزاء متساوية ونلوّن جزءًا واحدًا.





**4)** سلمى دهنت أكثر، لأنّ الربع أكبر من السُّبع: عندما نقسم الحائط إلى 4 أجزاء متساوية يكون كلّ جزء أكبر من الجزء عندما نقسمه إلى 7 أجزاء.

$$\frac{1}{4} > \frac{1}{7}$$

**5)** الجدول:

$$1\frac{1}{6} = \frac{7}{6} \qquad 2\frac{2}{10} = \frac{22}{10}$$

**6)** مثلًا (توجد إجابات أخرى صحيحة):

$$1 = \frac{4}{4} \qquad \frac{1}{2} = \frac{2}{4}$$

**7)** المقارنة:

$$\frac{2}{7} < \frac{4}{7} \qquad \frac{1}{2} = \frac{2}{4} \qquad \frac{0}{3} < \frac{4}{4}$$

**8)** النصف أكبر من الخُمس: $\frac{1}{2} > \frac{1}{5}$

**9)** الناقص:

$$1 - \frac{3}{10} = \frac{7}{10} \qquad \frac{1}{6} + \frac{5}{6} = 1 \qquad \frac{2}{7} + \frac{3}{7} = \frac{5}{7}$$



© المعلّمة كرستين عيد برانسي