

1 أصل بخط بين العدد الكسري وتمثيله المناسب في كل مما يلي:



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



$$4 \frac{1}{4}$$



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



$$2 \frac{1}{2}$$

اكتب الأعداد الكسرية الآتية على صورة كسور غير فعلية:

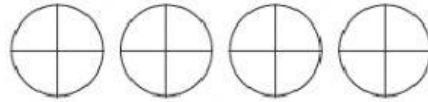
2 $1 \frac{5}{6}$

3 $2 \frac{2}{3}$

4 $5 \frac{1}{4}$

مثل الكسور غير الفعلية على النماذج المجاورة ثم أكتبها على صورة عدد كسري:

5 $\frac{13}{4} =$



اكتب كسرين مكافئين لكل مما يأتي:

3 $\frac{1}{3}$

4 $\frac{2}{5}$

اكتب الكسور الآتية في أبسط صورة:

5 $\frac{12}{36}$

6 $\frac{15}{25}$

اكتب العدد المناسب في :

7 $\frac{1}{5} = \frac{4}{\text{input}}$

8 $\frac{6}{18} = \frac{\text{input}}{3}$

11 أصل بين الكسر والكسر المكافئ له

$$\frac{2}{3}$$

$$\frac{2}{5}$$

$$\frac{2}{4}$$

$$\frac{1}{4}$$

$$\frac{4}{10}$$

$$\frac{4}{6}$$

$$\frac{2}{8}$$

$$\frac{1}{2}$$

12 أحوط الكسور المكافئة للكسر $\frac{1}{2}$ ، ثم أكتب استنتاجًا حولها.

$$\frac{3}{6}$$

$$\frac{2}{4}$$

$$\frac{50}{100}$$

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

$$\frac{4}{8}$$

$$\frac{5}{7}$$

$$\frac{6}{12}$$

$$\frac{8}{9}$$

$$\frac{10}{20}$$

استعمل القيم المرجعية الكسور الآتية إلى 1، $\frac{1}{2}$ ، 0 في تقريب كل مما يلي:

1 $\frac{7}{8}$

2 $\frac{1}{8}$

3 $\frac{6}{10}$

4 $3\frac{3}{5}$

5 $5\frac{8}{10}$

6 $4\frac{1}{9}$

7 أصل بين الكسر غير الفعلي والتقريب المناسب:

1

$$\frac{9}{5}$$

$$1\frac{1}{2}$$

$$\frac{9}{8}$$

2

$$\frac{16}{10}$$

8 أضع بطاقات الكسور التالية مقابل القيمة المرجعية الأقرب إليها:

$$\frac{1}{8} \quad \frac{14}{16} \quad \frac{2}{25} \quad \frac{52}{100} \quad \frac{11}{25} \quad \frac{95}{100} \quad \frac{10}{100} \quad \frac{9}{10}$$

القيم المرجعية	الكسور
0	
$\frac{1}{2}$	
1	

أضع دائرة حول الكسر الأصغر في كل مما يلي:

1 $\frac{3}{6}$ $\frac{1}{3}$

2 $\frac{1}{6}$ $\frac{1}{9}$

3 $\frac{1}{6}$ $\frac{1}{3}$

4 $\frac{4}{6}$ $\frac{2}{3}$

5 $\frac{2}{3}$ $\frac{4}{9}$

6 $\frac{2}{9}$ $\frac{1}{6}$

أكتب الرقم المناسب في .

10 $\frac{2}{12} + 4 \frac{9}{12} = 10 \frac{11}{12}$

11 $3 \frac{5}{7} - \frac{\quad}{\quad} = 2 \frac{3}{7}$

12 $2 - \frac{\quad}{6} = 1$

13 $\frac{\quad}{\quad} + 3 \frac{2}{5} = 7 \frac{3}{5}$

14 قرأت هدى $\frac{5}{10}$ كتاب في اليوم الأول و $\frac{3}{10}$ الكتاب في اليوم الثاني، ما الكسر الذي يدل على الجزء المتبقي من الكتاب؟