



.....
imię i nazwisko

.....
lp. w dzienniku

.....
klasa

.....
data

1. Ułamek $\frac{12}{32}$ można zapisać jako:

- A. $\frac{1}{3}$ B. $\frac{12}{8}$ C. $\frac{3}{32}$ D. $\frac{3}{8}$

2. Wpisz w kratkach odpowiednie liczby tak, aby równości były prawdziwe.

- a) $\frac{2}{7} = \frac{\square}{28}$ b) $\frac{9}{12} = \frac{\square}{4}$ c) $\frac{3}{5} = \frac{18}{\square}$ d) $\frac{25}{40} = \frac{\square}{8}$

3. Przedstaw ilorazy w postaci ułamków, a następnie skróć te ułamki.

- a) $10:25 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$ b) $108:84 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$

4. Zakreśl ilorazy równe $\frac{2}{3}$.

$3:2$ $\frac{10}{15}$ $8:12$ $\frac{21}{31}$
 $\frac{4}{6}$ $2:6$

5. Sprowadź ułamki do wspólnego mianownika. Postaraj się, aby był on jak najmniejszy.

- a) $\frac{2}{7}$ i $\frac{3}{5}$ b) $\frac{3}{4}$ i $\frac{5}{16}$ c) $\frac{7}{8}$ i $\frac{5}{6}$



.....
imię i nazwisko

.....
lp. w dzienniku

.....
klasa

.....
data

1. Ułamek $\frac{24}{54}$ można zapisać jako:

- A. $\frac{24}{9}$ B. $\frac{4}{9}$ C. $\frac{4}{54}$ D. $\frac{2}{5}$

2. Wpisz w kratkach odpowiednie liczby tak, aby równości były prawdziwe.

- a) $\frac{18}{27} = \frac{2}{\square}$ b) $\frac{25}{45} = \frac{\square}{9}$ c) $\frac{3}{7} = \frac{6}{\square}$ d) $\frac{4}{5} = \frac{\square}{40}$

3. Przedstaw ilorazy w postaci ułamków, a następnie skróć te ułamki.

- a) $12:15 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$ b) $112:32 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$

4. Zakreśl ilorazy równe $\frac{3}{7}$.

$14:6$
 $\frac{6}{21}$

$\frac{35}{75}$

$15:45$
 $\frac{18}{42}$

$9:21$

5. Sprowadź ułamki do wspólnego mianownika. Postaraj się, aby był on jak najmniejszy.

- a) $\frac{2}{3}$ i $\frac{3}{5}$ b) $\frac{5}{8}$ i $\frac{3}{4}$ c) $\frac{5}{6}$ i $\frac{7}{15}$