Klasa 6. Ułamki zwykłe i dziesiętne

....
imię i nazwisko lp. w dzienniku klasa data

1. Odczytaj liczbę zaznaczoną na osi liczbowej.

A. $a = 2$ B. $a = \frac{1}{2}$ C. $a = \frac{2}{5}$ D. $a = 0{,}2$

2. Oblicz:

a) $\frac{19}{25} + 0{,}4$ c) $3{,}7 - 1\frac{4}{25}$ e) $\frac{3}{7} \cdot 0{,}28$ g) $4{,}9 : 1\frac{2}{5}$

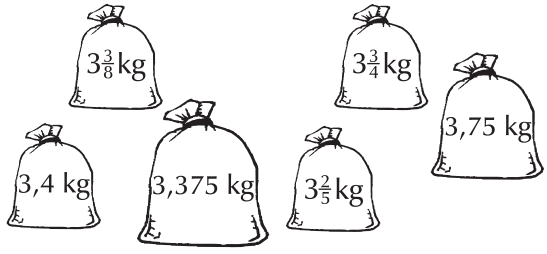
b) $3\frac{1}{6} + 1{,}4$ d) $4\frac{1}{7} - 2{,}5$ f) $2{,}5 \cdot 1\frac{3}{5}$ h) $2\frac{1}{3} : 2{,}1$

3. Zapisz rozwinięcia dziesiętne liczb:

a) $\frac{2}{5} =$ ..... b) $\frac{7}{25} =$ ..... c) $\frac{5}{18} =$ ..... d) $2\frac{2}{9} =$ .....

Copyright © Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe

4. Połącz liniami worki o równych masach.



5. Uzupełnij:

a) $\frac{1}{4}$ + ... = 0,95 b) 1,9 − ..... = $\frac{2}{5}$ c) ..... + $\frac{6}{25}$ = 0,94

6. Oblicz:

$1{,}5 \cdot \left(\frac{3}{4} : 3 + \frac{1}{4}\right) - \frac{7}{20} =$ .....

7. Ania kupiła 1,6 kg cukierków. $\frac{3}{8}$ kupionych cukierków miało nadzienie owocowe, $\frac{1}{5}$ pozostałych było miętowych. Resztę stanowiły cukierki czekoladowe. Ile dekagramów czekoladowych cukierków kupiła Ania?

*8. Mama zużyła do ciasta $\frac{1}{3}$ orzechów znajdujących się w pojemniku. Dzieci zjadły 0,25 pozostałych. Okazało się wtedy, że zostało jeszcze 60 dag orzechów. Ile kilogramów orzechów było na początku w pojemniku?

Copyright © Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe