



imię i nazwisko

lp. w dzienniku

klasa

data

1. Połącz strzałkami równe liczby.

0,1

 $\frac{1}{2}$

0,25

 $\frac{1}{10}$

0,5

 $\frac{1}{4}$

2. Zapisz podane liczby w postaci ułamka dziesiętnego.

a) trzy i pięć dziesiątych:

c) sześć dziesiątych:

b) szesnaście tysięcznych:

d) dwa i cztery setne:

3. Zapisz w postaci dziesiętnej:

a) $\frac{7}{100} =$ b) $3\frac{5}{10} =$ c) $\frac{49}{1000} =$ d) $\frac{651}{100} =$

4. Wstaw odpowiedni znak <, = lub > w miejsce kropek:

a) 1,48 2,31

2,45 2,65

3,34 3,340

b) 3,13 2,9

23,4 23,16

4,08 4,8

5. Oblicz: $33:100 + 0,86:10 =$

6. Oblicz:

a) $39,9:10 =$ b) $16,3:100 =$ c) $383,9:1000 =$

7. Oblicz:

a) $0,34 \cdot 10 =$ b) $100 \cdot 3,254 =$ c) $28,9 \cdot 1000 =$

8. Oblicz:

a) $0,6 \cdot 5 =$ b) $3,6 \cdot 5 =$ c) $7 \cdot 2,2 =$

9. Znajdź:

a) liczbę 4 razy większą niż 1,6,

b) liczbę 40 razy większą niż 0,5.

10. Podkreśl ilorazy równe 0,6.

0,48:8

6,6:11

0,24:4

5,4:9

11. Uzupełnij:

a) $2,482 \cdot \dots = 24,82$ b) $\dots \cdot 3,874 = 387,4$

12. Oblicz sposobem pisemnym:

a) $4,36 + 3,4$

b) $6,34 - 2,49$

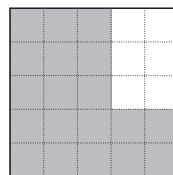
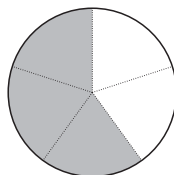
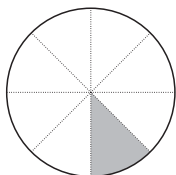
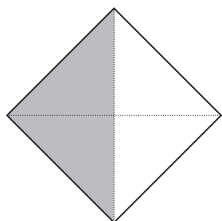
c) $5 - 3,49$

d) $1,8 \cdot 2,36$

e) $42,2 : 5$

f) $0,286 : 0,26$

13. Zapisz w postaci ułamków dziesiętnych, jakie części figur zacieniowano na poniższych rysunkach.



14. Zamień ułamki dziesiętne na ułamki zwykłe lub liczby mieszane:

$5,9 = \dots\dots\dots$

$0,03 = \dots\dots\dots$

15. Zamień ułamki zwykłe i liczby mieszane na ułamki dziesiętne:

$1\frac{3}{4} = \dots\dots\dots$

$\frac{7}{20} = \dots\dots\dots$

16. Poniższe ułamki zapisz w postaci ułamków dziesiętnych.

a) $\frac{4}{25} = \dots\dots\dots$

b) $1\frac{7}{8} = \dots\dots\dots$

c) $2\frac{3}{20} = \dots\dots\dots$

d) $\frac{1}{50} = \dots\dots\dots$

17. Książka kosztuje 8,32 zł, a zeszyt 0,64 zł. Ile razy droższa jest książka od zeszytu?

18. Ewelina dostała od cioci 20 zł na słodczy. Kupiła 0,6 kg cukierków po 25,50 zł za kg. Ile złotych jej zostało?

19. Wojtek kupił $1\frac{1}{2}$ kg jabłek po 2,50 zł za kilogram i $2\frac{3}{5}$ kg gruszek po 3,40 zł za kilogram. Ile reszty otrzyma Wojtek, jeśli zapłaci banknotem 20 zł?