



.....  
imię i nazwisko

.....  
lp. w dzienniku

.....  
klasa

.....  
data

1. Uzupełnij:

a)  $0,6 \text{ cm} = \dots \text{ mm}$        $0,3 \text{ m} = \dots \text{ cm}$        $4546 \text{ m} = \dots \text{ km}$   
b)  $3 \text{ g} = \dots \text{ dag}$        $1,7 \text{ kg} = \dots \text{ dag}$        $2 \text{ t } 56 \text{ kg} = \dots \text{ t}$

2. Zapisz w postaci ułamka zwykłego lub liczby mieszanej i skróć, jeśli to możliwe.

a)  $0,5 = \dots$       b)  $0,415 = \dots$       c)  $1,56 = \dots$       d)  $3,011 = \dots$

3. Zapisz podane liczby w postaci ułamka dziesiętnego.

a) dwa i cztery dziesiąte: .....      c) jeden i trzy setne: .....  
b) piętnaście tysięcznych: .....      d) osiem dziesiątych: .....

4. Zapisz w postaci dziesiętnej:

a)  $1 \frac{5}{100} = \dots$       b)  $\frac{6}{10} = \dots$       c)  $\frac{38}{1000} = \dots$       d)  $\frac{781}{100} = \dots$

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

$4,7 = \dots$        $0,09 = \dots$

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

$2 \frac{2}{5} = \dots$        $\frac{9}{25} = \dots$

7. Zapisz w postaci dziesiętnej:

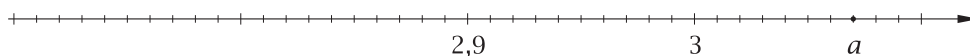
a)  $\frac{1}{8} = \dots$       b)  $\frac{3}{4} = \dots$       c)  $\frac{8}{25} = \dots$

8. Poniższe ułamki zapisz w postaci ułamków dziesiętnych.

a)  $\frac{7}{50} = \dots$       b)  $1 \frac{5}{8} = \dots$       c)  $\frac{9}{20} = \dots$       d)  $3 \frac{1}{25} = \dots$

9. a) Odczytaj, jaką liczbę zaznaczono na osi liczbowej:  $a = \dots$

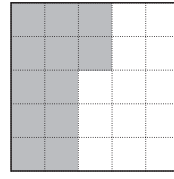
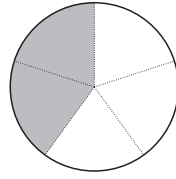
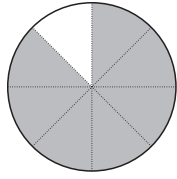
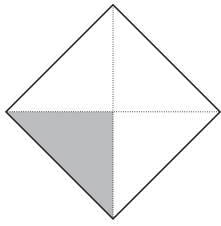
b) Zaznacz na osi liczbowej liczbę  $b = 2,83$ .



10. Zapisz podane liczby, pomijając niepotrzebne zera.

a)  $2,10 = \dots$       c)  $0,070 = \dots$       e)  $1,08500 = \dots$   
b)  $6,00 = \dots$       d)  $30,20 = \dots$       f)  $4,3050 = \dots$

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



12. Połącz strzałkami równe liczby.

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

$$0,2$$

$$0,01$$

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

$$\frac{1}{100}$$

$$0,25$$

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

1. Uzupełnij:

a)  $0,4 \text{ cm} = \dots \text{ mm}$        $0,7 \text{ m} = \dots \text{ cm}$        $1785 \text{ m} = \dots \text{ km}$

b)  $6 \text{ g} = \dots \text{ dag}$        $2,4 \text{ kg} = \dots \text{ dag}$        $9 \text{ t } 39 \text{ kg} = \dots \text{ t}$

2. Zapisz w postaci ułamka zwykłego lub liczby mieszanej i skróć, jeśli to możliwe.

a)  $0,9 = \dots$       b)  $0,148 = \dots$       c)  $1,33 = \dots$       d)  $9,016 = \dots$

3. Zapisz podane liczby w postaci ułamka dziesiętnego.

a) jeden i sześć setnych: .....

c) jeden i pięć dziesiątych: .....

b) dziewięć dziesiątych: .....

d) osiemnaście tysięcznych: .....

4. Zapisz w postaci dziesiętnej:

a)  $\frac{9}{10} = \dots$       b)  $2\frac{3}{100} = \dots$       c)  $\frac{78}{1000} = \dots$       d)  $\frac{543}{100} = \dots$

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

$2,3 = \dots$        $0,09 = \dots$

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

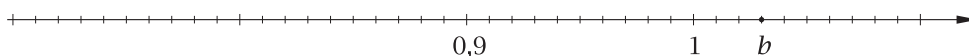
$8\frac{3}{5} = \dots$        $\frac{8}{25} = \dots$

7. Zapisz w postaci dziesiętnej:

a)  $\frac{3}{4} = \dots$       b)  $\frac{1}{8} = \dots$       c)  $\frac{11}{25} = \dots$

8. Poniższe ułamki zapisz w postaci ułamków dziesiętnych.

a)  $3\frac{3}{50} = \dots$       b)  $1\frac{8}{25} = \dots$       c)  $\frac{1}{20} = \dots$       d)  $\frac{3}{8} = \dots$

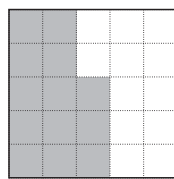
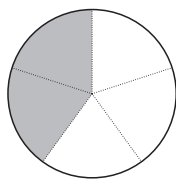
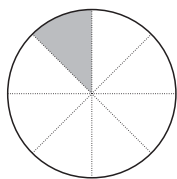
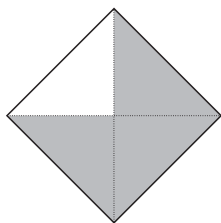
9. a) Odczytaj, jaką liczbę zaznaczono na osi liczbowej:  $b = \dots$ b) Zaznacz na osi liczbowej liczbę  $a = 0,86$ .

10. Zapisz podane liczby, pomijając niepotrzebne zera.

a)  $1,30 = \dots$       c)  $0,060 = \dots$       e)  $2,07200 = \dots$

b)  $12,00 = \dots$       d)  $50,80 = \dots$       f)  $7,4080 = \dots$

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



12. Połącz strzałkami równe liczby.

0,1

0,25

 $\frac{1}{10}$ 

0,01

 $\frac{1}{4}$  $\frac{1}{100}$