UŁAMKI DZIESIĘTNE

1. Zapisz w postaci ułamka zwykłego lub liczby mieszanej.

   a) 0,4 = ……. 0,27 = ……. 6,07 = …….

   0,73 = ……. 0,3 = ……. 4,09 = …….

   b) Zapisz w postaci ułamka dziesiętnego.

   $\frac{2}{10}$ = ……. $\frac{44}{10}$ = ……. $7\frac{9}{100}$ = …….

   $\frac{66}{10}$ = ……. $\frac{7}{10}$ = ……. $4\frac{2}{100}$ = …….

2. Zapisz w postaci wyrażeń dwumianowanych.

   a) 6,74 m = ……. m ……. cm

   b) 24,52 kg = ……. kg ……. dag

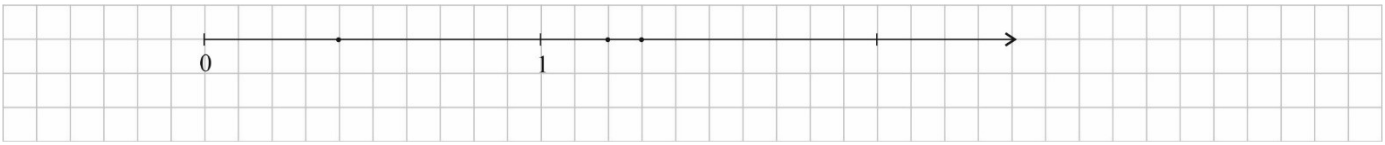
   c) 4,56 zł = ……. zł ……. Gr

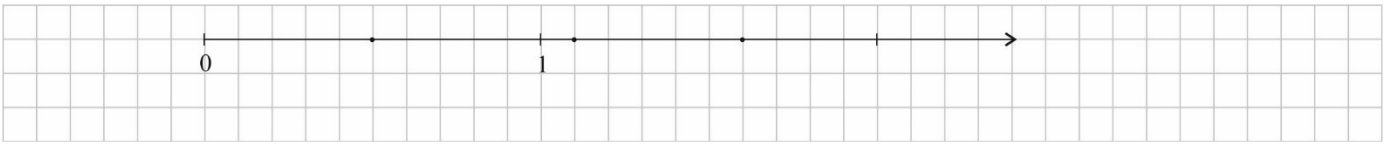
   d) 9,28 m = ……. m ……. cm

   e) b) 14,18 kg = ……. kg ……. dag

   f) c) 2,91 zł = ……. zł ……. Gr

3. Pod zaznaczonymi punktami wpisz odpowiednie ułamki dziesiętne.





4. Chłopcy zmierzyli swój wzrost. Poniżej podane są wyniki tych pomiarów.

   - Kazik 1,36 m

   - Olek 1,63 m

   - Jacek 1,6 m

   Który z chłopców jest najwyższy, a który najniższy?

   Najwyższy jest …….

   Najniższy jest …….

NACOBEZU
Wszystko jest jasne!

5. Chłopcy zmierzyli swój wzrost. Poniżej podane są wyniki tych pomiarów.

- Wojtek 1,45 m

- Oskar 1,54 m

- Kuba 1,5 m

Który z chłopców jest najwyższy, a który najniższy?

Najwyższy jest …….

Najniższy jest …….

6. Wpisz znak = lub ≠ .

a) 0,5030 ……. 0,503

b) 3,04 ……. 3,40

c) 7,18 ……. 7,1800

d) 0,203 ……. 0,2030

e) 3,01 ……. 3,10

f) 2,7200 ……. 2,72

g) 0,301 ……. 0,3010

h) 5,07 ……. 5,70

i) 4,7800 ……. 4,78

7. Oblicz sposobem pisemnym:

a) 7,51 + 2,28 b) 47,27 + 26,349 c) 11,69 − 4,36 d) 34,9 − 7,876

8. Oblicz sposobem pisemnym:

   a) 6,28 + 2,71 b) 34,57 + 17,258 c) 13,67 − 9,53 d) 24,8 − 9,786

9. Kasia zamieniała wyrażenia dwumianowane na ułamki dziesiętne. Sprawdź poprawność zapisów Basi. Zakreśl TAK jeśli wyrażenie jest poprawne lub NIE jeśli wyrażenie jest niepoprawne.

   3 m 2 cm = 3,2 cm TAK NIE

   1 kg 10 dag = 1,10 dag TAK NIE

   2 t 75 kg = 2075 kg TAK NIE

   5 km 8m = 5008 m TAK NIE

10. Basia zamieniała wyrażenia dwumianowane na ułamki dziesiętne. Sprawdź poprawność zapisów Basi. Zakreśl TAK jeśli wyrażenie jest poprawne lub NIE jeśli wyrażenie jest niepoprawne.

    5 m 3 cm = 5,3 cm TAK NIE

    3 kg 20 dag = 3,20 dag TAK NIE

    1 t 35 kg = 1,035 kg TAK NIE

    3 km 3m = 3,003m TAK NIE

11. Rower w kwietniu kosztował 860,99 zł. W listopadzie jego cenę obniżono o 26,22 zł, a w styczniu – jeszcze o 12,99 zł. Jaka była cena roweru po obu obniżkach?

12. Kosiarka w kwietniu kosztowała 560,99 zł. W listopadzie jej cenę obniżono o 25,44 zł, a w styczniu – jeszcze o 12,99 zł. Jaka była cena kosiarki po obu obniżkach?

13. Ania wydała w szkolnym sklepiku 2,48 zł, Basia o 86 groszy więcej od Ani, a Celina wydała o 1,35 zł więcej od Basi. Ile złotych wydały razem te trzy dziewczynki?

14. Oceń, czy podane stwierdzenia są prawdziwe. Zakreśl P jeśli stwierdzenie jest prawdziwe lub F jeśli jest fałszywe.

5 i ćwierć kilograma to 5,4 kg. P/F

Dwa i pół metra to 2,5m. P/F

6,2km = $6\frac{2}{5}$ km. P/F

3 i pół kilograma to 3,5 kg. P/F

Pięć i ćwierć metra to 5,4m. P/F

5,2km = $5\frac{1}{5}$ km. P/F

Dwa i ćwierć metra to 2,25m. P/F

4 i pół kilograma to 4,2 kg. P/F

15. Ania wydała w szkolnym sklepiku 2,38 zł, Basia o 1,26 zł więcej od Ani, a Celina wydała o 1,10 zł więcej od Basi. Ile złotych wydały razem te trzy dziewczynki?

16. Z cyfr 3, 4, 5, 6 i 8 utwórz i zapisz liczby z trzema cyframi po przecinku, które są większe od 3,5 i jednocześnie mniejsze od 3,57. Cyfry nie mogą się powtarzać.

17. Z cyfr 4, 5, 6, 7 i 8 utwórz i zapisz liczby z trzema cyframi po przecinku, które są większe od 4,6 i jednocześnie mniejsze od 4,68. Cyfry nie mogą się powtarzać.