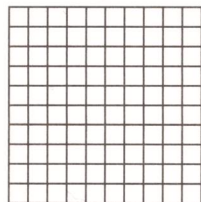


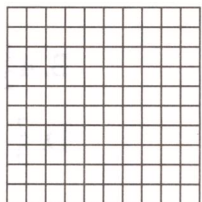


Jeśli potrzebujesz rozgrzewki

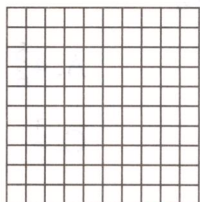
1 Zamaluj odpowiednią część każdego kwadratu.



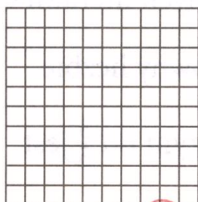
0,01 1



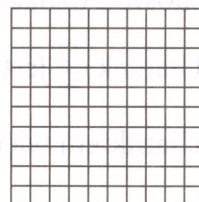
0,07 7



0,56 56



0,1 10



0,7 70

2 W miejsca oznaczone kreseczkami wpisz odpowiednie cyfry.

$$0,3 = 0, \underline{3} 0 = 0, \underline{3} 0 0$$

$$0,07 = 0,0 \underline{7} 0 = 0,0 \underline{7} 0 0$$

$$0,21 = 0, \underline{2} \underline{1} 0 = 0, \underline{2} \underline{1} 0 0$$

$$62,74 = \underline{6} \underline{2}, \underline{7} \underline{4} 0 = \underline{6} \underline{2}, \underline{7} \underline{4} 0 0$$

3 Wpisz odpowiednie cyfry.

$$9 \frac{502}{1000} = 9, \underline{5} \underline{0} \underline{2}$$

$$28 \frac{5}{1000} = 28, \underline{0} \underline{0} \underline{5}$$

$$13 \frac{4}{100} = 13, \underline{0} \underline{4}$$

$$2 \frac{13}{1000} = 2, \underline{0} \underline{1} \underline{3}$$

4 Wpisz odpowiednie cyfry.

$$1 \frac{8}{10} = 1, \underline{8}$$

$$4,670 = 4,67000$$

$$2 \frac{1}{5} = 2, \underline{2} 000$$

$$3 \frac{1}{4} = 3,250$$

$$5 \frac{\boxed{7}}{100} = 5,07$$

$$7 \frac{8}{100} = 7,08$$

$$37 \frac{3}{4} = 37,7500$$

$$16 \frac{\boxed{7}}{20} = 16,35$$

5 Zapisz w postaci ułamka zwykłego nieskracalnego. Skreślaj w ramce otrzymane wyniki.



$$0,25 = \underline{\frac{1}{4}}$$

$$0,625 = \underline{\frac{5}{8}}$$

$$0,6000 = \underline{\frac{3}{5}}$$

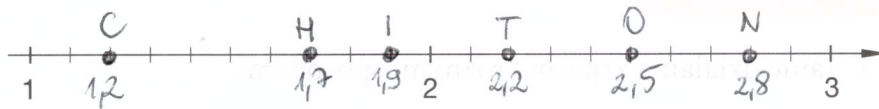
$$0,8 = \underline{\frac{4}{5}}$$

$$0,45 = \underline{\frac{9}{20}}$$

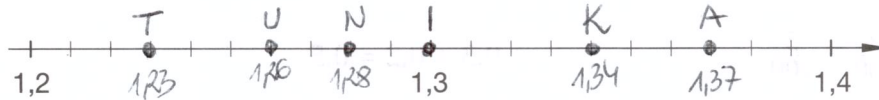
$$0,060 = \underline{\frac{3}{50}}$$

6 Zaznacz podane liczby na osi liczbowej. Zapisz nad nimi odpowiednie litery i odczytaj hasło – nazwę szaty noszonej w starożytności.

- a) 1,9 – I 2,5 – O 1,2 – C
 1,7 – H 2,2 – T 2,8 – N



- b) 1,28 – N 1,34 – K 1,26 – U
 1,37 – A 1,30 – I 1,23 – T



- c) 3,503 – G 3,498 – O 3,507 – A
 3,492 – T 3,507 – A



7 Rozszerz ułamki do mianownika 10, 100 lub 1000 i zapisz je w postaci dziesiętnej.

$$\frac{1}{2} = \frac{5}{10} = 0,5$$

$$\frac{1}{4} = \frac{25}{100} = 0,25$$

$$\frac{7}{8} = \frac{875}{1000} = 0,875$$

$$\frac{1}{5} = \frac{2}{10} = 0,2$$

$$\frac{3}{4} = \frac{75}{100} = 0,75$$

$$\frac{1}{20} = \frac{5}{100} = 0,05$$

$$\frac{4}{5} = \frac{8}{10} = 0,8$$

$$\frac{1}{8} = \frac{125}{1000} = 0,125$$

$$\frac{12}{250} = \frac{48}{1000} = 0,048$$

8 Zapisz liczby w kolejności rosnącej.

a) 2,07; 1,98789; 12,07 $1,98789 < 2,07 < 12,07$

b) 3,1; 3,001; 3,01 $3,001 < 3,01 < 3,1$

c) 1,230; 0,12300; 0,0123 $0,0123 < 0,12300 < 1,230$

9 Wpisz w okienko taką cyfrę, aby nierówność była prawdziwa. Obok wypisz wszystkie inne cyfry, które można wpisać w okienko.

a) $53,36 > 53, \boxed{3} 5$ $2, 1, 0$

c) $0,47 > 0, \boxed{} 77$ $3, 2, 1, 0$

b) $2, \boxed{4} 24 > 2,400$ $5, 6, 7, 8, 9$

d) $18, \boxed{9} 00 > 18,86$ 8