

Dešimtinių trupmenų palyginimas (5 klasei)

1. Patikrinkite, ar teisingai palygintos dešimtainės trupmenos: Parašykite raides T arba N.

- a) $3,1 < 3,10$; b) $4,20 > 4,2$; c) $1,5 = 1,05$; d) $3,02 = 3,2$;
e) $25,375 > 25,38$; f) $56,500 > 56,65$; g) $62,332 = 62,3$; h) $83,998 < 83,98$.

2. Kuris iš nurodytų skaičių mažiausias?

- A 0,109 B 0,09 C 0,019 D 0,19

3. Palyginkite skaičius ir parašykite tarp jų ženklus $>$, $<$ arba $=$:

- a) 2,2 ir 5,1; b) 1,20 ir 1,2; c) 3,05 ir 1,05; d) 5,05 ir 5,5;
e) 25,375 ir 52,375; f) 44,500 ir 45,65; g) 72,442 ir 72,4; h) 93,998 ir 93,97.

4. Kurios duotųjų dešimtinių trupmenų yra lygios? Sujunkite rodyklėmis.

5,3	0,02	16,30	3,25	20,400	15,030
3,250	15,03	5,30	0,020	16,3	20,4

(A dashed arrow points from 5,3 in the top row to 5,30 in the bottom row.)

5. Skaičius 4,51; 5,4; 5,14; 4,5 surašykite didėjimo tvarka.

6. Skaičius 4,67; 5,67; 5,76; 4,76 surašykite mažėjimo tvarka.

7. pažymėkite tą duotųjų trupmenų, kuri nėra lygi kitoms dviem.

- a) 0,1; 0,01; 0,100; b) 5,02; 5,020; 5,20;
c) 27,003; 27,3; 27,300; d) $18\frac{7}{100}$; 18,7; 18,07.

8. Palyginkite dešimtaines trupmenas, į kvadratėlį parašydami ženklą $>$, $<$ arba $=$.

- a) 17,4 14,7; b) 23,02 32,02; c) 16,61 61,16;
d) 2,05 2,050; e) 2,05 2,5; f) 20,5 2,05.

9. Remdamiesi lentelės duomenimis atsakykite:

9.1. Kurio automobilio variklio darbinis tūris yra mažiausias?

A Delta

B Beta

C Gama

D Omega

9.2. Kurio automobilio variklio darbinis tūris yra didžiausias?

A Delta

B Beta

C Gama

D Omega

Automobilis	Delta	Beta	Gama	Omega
Variklio darbinis tūris (litrais)	1,79	1,796	1,82	1,783

10. Justo dviratis sveria 14,6 kg, Andriaus – 14,7 kg, Sauliaus – 15,1 kg, o Evaldo – 15 kg.

10.1. Kurio iš jų dviratis sunkiausias?

10.2. Kurio berniuko dviratis lengviausias?

10.3. Palyginkite Evaldo dviračio masę su kitų dviračių.

EVALDO SAULIAUS; EVALDO ANDRIAUS; EVALDO JUSTO.



JUSTO

14,6 kg



ANDRIAUS

14,7 kg



SAULIAUS

15,1 kg



EVALDO

15 kg

11. Surašykite skaičius 0,4; 0,1; 0,9; 1,8; 1,1 didėjimo tvarka ir pažymėkite juos skaičių spindulyje.

