

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

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.

