

Сьогодні
07.04.2023

5-Б



Розв'язування вправ і задач на ділення десяткових дробів на натуральне число



Сьогодні
07.04.2023

Повідомлення теми уроку та мотивація навчально-пізнавальної діяльності учнів

Мета уроку:
закріпити навички ділення десяткового
дробу на натуральне число;
навчитися застосовувати правила
ділення десяткового дробу на
натуральне число та розв'язувати
завдання, які передбачають
застосування цього правила.



Сьогодні
07.04.2023

Математичний диктант

$$0,50 : 10 + 10,5 : 50$$



$$(1,2 - 1,1) : 100 + 38$$

$$6,70 : 100 + 100 : 20 - 5$$

Сьогодні
07.04.2023

Перевір себе

0,26

38,001

0,067





Завдання №1.

Знайти значення виразу:

а) $345 : 1000; = 0,345$

б) $13,8 : 10\ 000; = 0,00138$

в) $3,7 : 10 \cdot 2; = 0,37 \cdot 2 = 0,74$

г) $59,09 : 1000 \cdot 5. =$

$= 0,05909 \cdot 5 = 0,29545$

$$\begin{array}{r} 0,05909 \\ \times 5 \\ \hline 0,29545 \end{array}$$

Завдання №2

Виконайте ділення:

- 1) $3876 : 85$;
- 2) $0,36 : 48$;
- 3) $0,17 : 680$;
- 4) $272 : 850$.



$$\begin{array}{r} 3876,0 \overline{) 85} \\ - 340 \\ \hline 476 \\ - 425 \\ \hline 510 \\ \underline{510} \\ 0 \end{array}$$

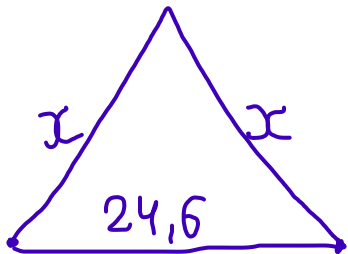
$$\begin{array}{r} 0,3600 \overline{) 48} \\ - 336 \\ \hline 240 \\ - 240 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 0,1700 \overline{) 680} \\ - 1360 \\ \hline 3400 \\ \underline{3400} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 272,00 \overline{) 850} \\ - 2550 \\ \hline 1700 \\ - 1700 \\ \hline 0 \end{array}$$

Завдання №3

Одна сторона трикутника дорівнює 24,6 см, а його периметр — 62,4 см. Знайди довжини двох інших сторін трикутника, якщо вони між собою рівні.



$$\begin{aligned} 1) & 62,4 - 24,6 = 37,8 \text{ (см)} \\ 2) & 37,8 : 2 = 18,9 \text{ (см)} \end{aligned}$$



$$\begin{array}{r} 37,8 \overline{) 2} \\ \underline{2} \\ 17 \\ \underline{16} \\ 18 \\ \underline{18} \\ 0 \end{array}$$

Завдання № 4

Розв'яжіть рівняння:

1) $5,06 + 12x = 29,72$.

$$12x = 29,72 - 5,06$$

$$12x = 24,66$$

$$\begin{array}{r} 24,66 \overline{) 24,66} \\ \underline{24} \\ 66 \\ \underline{60} \\ 60 \\ \underline{60} \\ 0 \end{array}$$

$$x = 24,66 : 12$$

$$x = 2,055$$



Виконайте самостійно

Завдання № 5

За 6 год човен проплив 151,8 км за течією річки. Яку відстань пропливе човен проти течії за 2,3 год, якщо швидкість течії дорівнює 1,8 км/год?



Сьогодні
07.04.2023

Завдання для домашньої роботи

**Опрацювати підручник
сторінки 261-262.
Виконати завдання
№.1584 (3,4),
1586.**

