

06.04.2022

5 клас

Математика

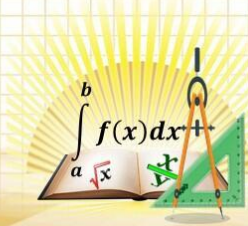
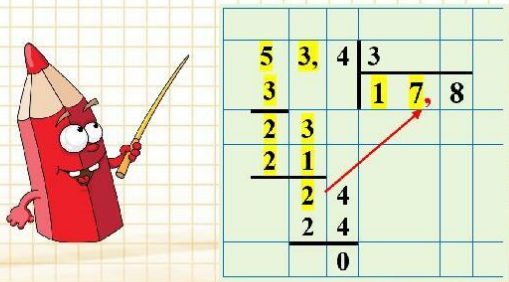
**Тема: Ділення на десятковий дріб**

Хід уроку

1. Повторіть правило ділення на десятковий дріб:

**При діленні на десятковий дріб треба помножити ділене і дільник на таке число, щоб дільник став натуральним числом**

**Приклад 2.**  
 $5,34 : 0,3 = (5,34 \cdot 10) : (0,3 \cdot 10) = 53,4 : 3 = 17,8$



2. Виконайте письмово завдання в зошиті:

➤ **Обчислити:**

$$2 : 5 = 2,0 : 5 = 0,4$$

$$36 : 0,6 = 36,0 : 0,6 = 360 : 6 = 60$$

$$3 : 6 = 3,0 : 6 = 0,5$$

$$4,5 : 0,5 = 45 : 5 = 9$$

$$0,7 : 7 = 0,1$$

$$8,1 : 0,9 = 81 : 9 = 9$$

$$9,9 : 9 = 1,1$$

$$3 : 0,1 = 30 : 1 = 30$$

➤ **На яке число треба помножити дріб 1,21, щоб одержати 0,363?**

*Розв'язання:*

Нехай невідоме число дорівнює  $x$ . Тоді:

$$1,21x = 0,363;$$

$$x = 0,363 : 1,21;$$

$$x = 36,3 : 121;$$

$$x = 0,3.$$

*Відповідь:* Дріб 1,21 треба помножити на 0,3, щоб одержати 0,363.

➤ **Розв'язати задачу:**

З 22,5 га площі зібрали 26,1 т проса. Кукурудзи зібрали з 1 га в 5 разів більше. Скільки тон кукурудзи зібрали з 15 га?

*Розв'язання:*

1)  $26,1 : 22,5 = 1,16$  (т) – з 1 га проса;

2)  $1,16 \cdot 5 = 5,8$  (т) – з 1 га кукурудзи;

3)  $5,8 \cdot 15 = 87$  (т) – кукурудзи.

*Відповідь:* 87 т кукурудзи зібрали з 15 га.

**Домашнє завдання:**

Повторити §41, виконати письмово №1443, 1457(2,3).

Відправити на Human або на електронну пошту [smartolenka@gmail.com](mailto:smartolenka@gmail.com)