

Нахождение процента от числа и числа по его проценту



28.04.2020
5а и 5к классы

Расшифруйте

Запишите десятичные дроби в процентах. Расшифровав код, вы узнаете, что радует нас в окружающем мире.

а -8%, а-85%, о-250%, к-80%,

с -0,8%,т -800%, Р-18%.

0,8	0,18	0,08	0,008	2,5	8	0,85

Найдите проценты от числа

- Найдите $1/3$ от 15:

$$15:3*1=5$$

- Найдите 15% от 300:

$$15\%=15/100$$

- Значит, найдите $15/100$ от 300:

$$300:100*15=45.$$



Найдите число по его процентам

- Найдите число, $5/7$ которого равно 20:

$$20 : 5 * 7 = 28.$$

- Найдите число, 40% которого равно 28:

- $40\% = 40/100$



Значит, найдите
число, $40/100$
которого равно 28:
 $28 : 40 * 100 = 70.$

Письменная работа

- Выполните номера из учебника: 1565, 1566, 1567 – страница 237-238

Домашнее задание:

Выполнить номер 1569 (страница 238).

По учебнику: Математика. 5 класс, Н.Я. Виленкин

- Сдать домашнее задание необходимо до начала следующего урока
(не позднее 29.04.2020 – 5а и 5к классы)

Домашнее задание можно сдать либо в комментариях в факультативе, либо в ВК у кого есть возможность.