

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ МИНИМУМ 5 КЛАСС

Вопросы	Ответы
1. Понятие натурального числа	Натуральным числом называются все числа, используемые при счете
2. Что показывает знаменатель обыкновенной дроби	Знаменатель показывает, на сколько равных частей разделили целое
3. Что показывает числитель обыкновенной дроби	Числитель показывает, сколько таких частей взяли
4. Как найти часть от числа	Чтобы найти часть от числа, надо число разделить на знаменатель и умножить на числитель
5. Как найти число по его части	Чтобы найти число по его части, надо часть разделить на числитель и умножить на знаменатель
6. Как сложить (вычесть) дроби с одинаковыми знаменателями	Чтобы сложить (вычесть) дроби с одинаковыми знаменателями, надо сложить (вычесть) числители, а знаменатель оставить прежним
7. Как сравнивать дроби с одинаковыми знаменателями (числителями)	- Из двух дробей с одинаковыми знаменателями больше та, у которой числитель больше - Из двух дробей с одинаковыми числителями больше та, у которой знаменатель меньше Меньшей дроби соответствует точка, лежащая на координатной прямой левее, соответственно большей – точка правее.

Практические задания

- $245 : 7 + (35 \cdot 11 - 231)$
- Человек прошел $\frac{2}{3}$ дороги. Какова длина всей дороги, если он прошел 4 км?
- Длина дороги 20 км. Заасфальтировали $\frac{2}{5}$ дороги. Сколько километров заасфальтировали?
- $\frac{4}{7} + \frac{2}{7}$
- $\frac{7}{9} - \frac{2}{9}$