

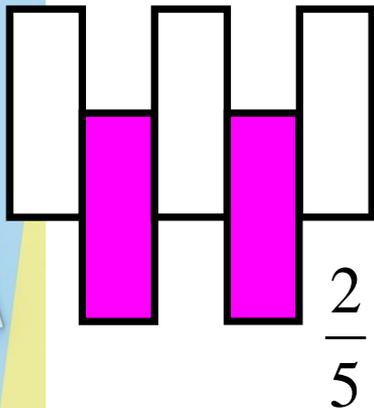
ПОВТОРЕНИЕ

Прочитайте дроби

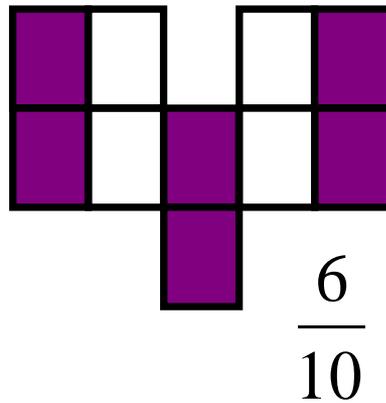
$$\frac{2}{8} \quad \frac{5}{10} \quad \frac{4}{8} \quad \frac{5}{12} \quad \frac{5}{6} \quad \frac{1}{8}$$

Назовите какая часть фигуры закрашена?

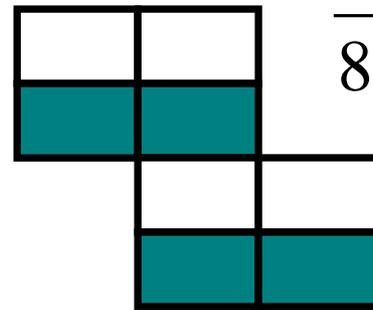
№ 1



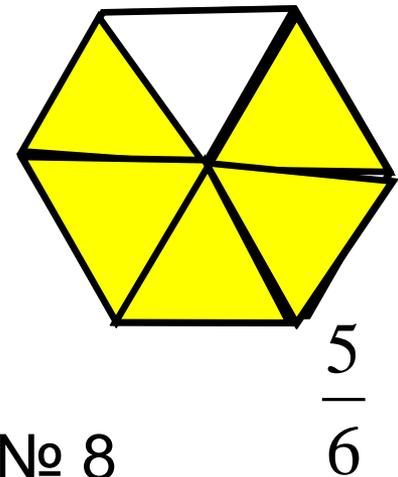
№ 2



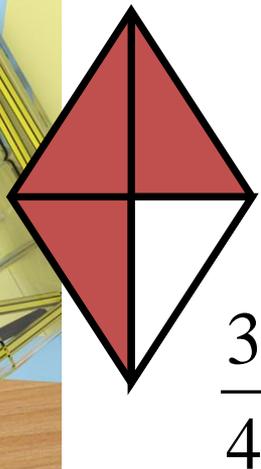
№ 3



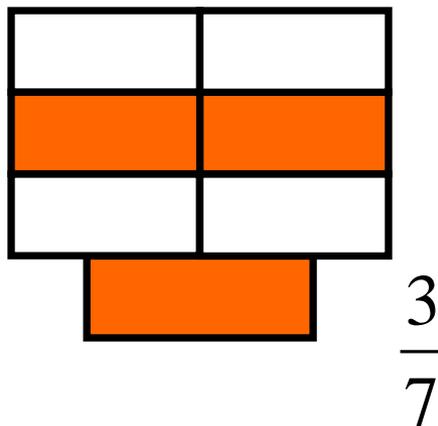
№ 4



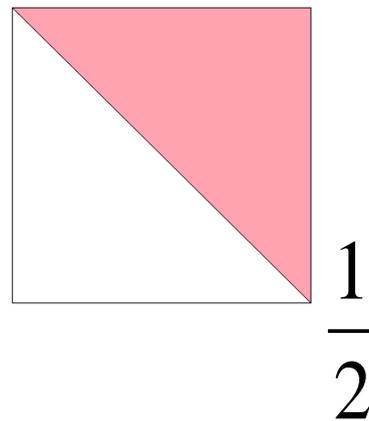
№ 5



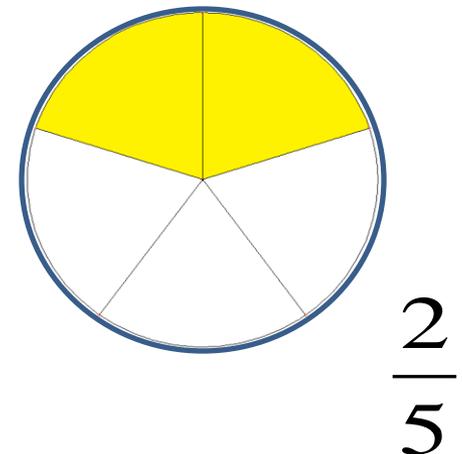
№ 6



№ 7



№ 8





ОБЫКНОВЕННЫЕ ДРОБИ

Знаем:

ЧИТАТЬ

Умеем:

ЗАПИСЫВАТЬ

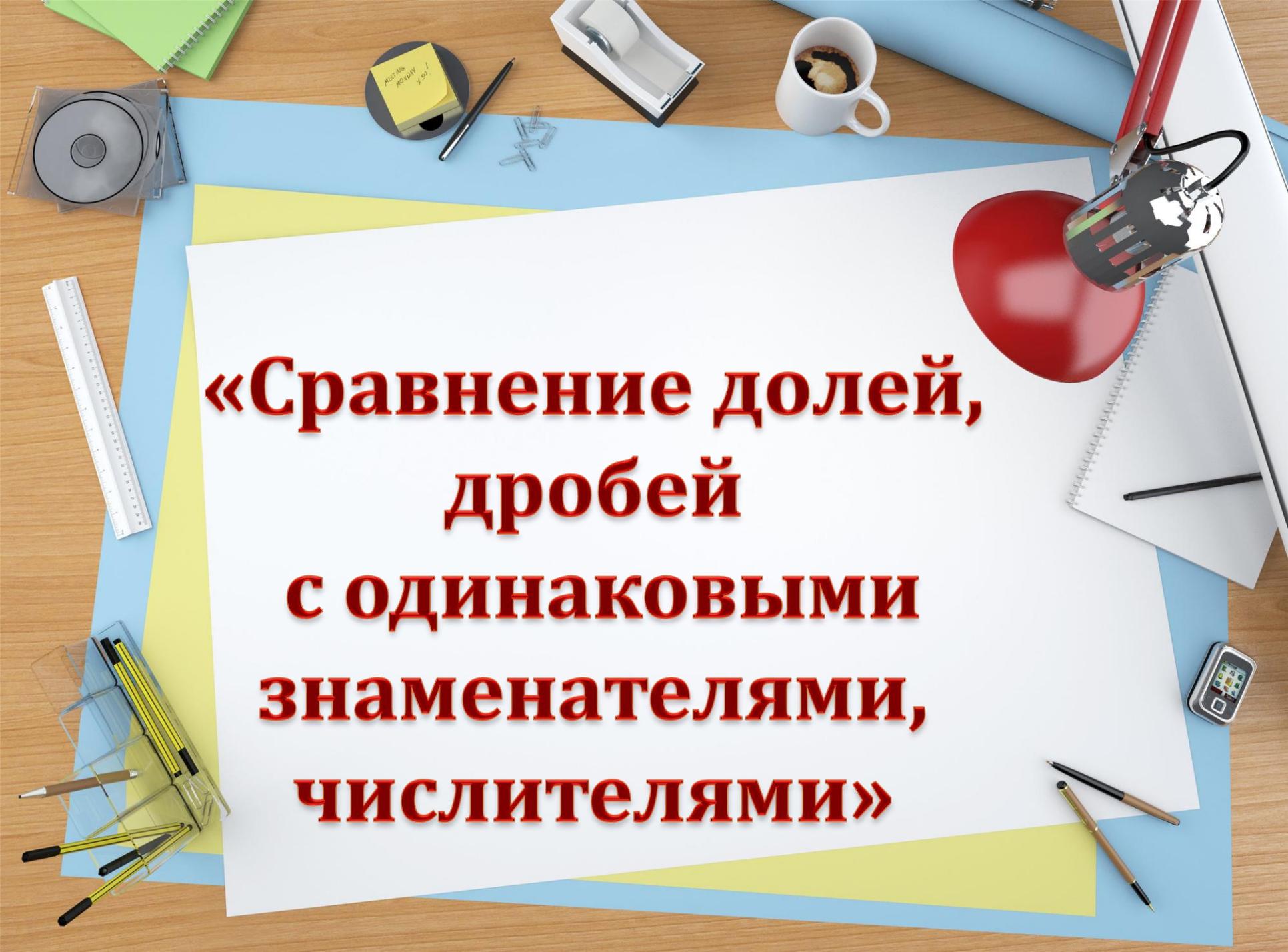
- НАЗОВИТЕ САМУЮ МАЛЕНЬКУЮ ДРОБЬ
- НАЗОВИТЕ САМУЮ БОЛЬШУЮ ДРОБЬ
- РАССТАВЬТЕ ДРОБИ В ПОРЯДКЕ ВОЗРАСТАНИЯ

$$\frac{2}{8} \quad \frac{5}{10} \quad \frac{4}{8}$$

$$\frac{5}{12} \quad \frac{5}{6} \quad \frac{1}{8}$$

ПРОБЛЕМА?

**как сравнить
обыкновенные
дроби?**



**«Сравнение долей,
дробей
с одинаковыми
знаменателями,
числителями»**

Как сравнить обыкновенные дроби с одинаковыми знаменателями?

Практическая работа

- ❖ Построить два прямоугольника со сторонами 8 см и 1 см.
- ❖ Разделить их на 8 равных частей.
- ❖ Заштриховать одну часть первого прямоугольника, подписать.
- ❖ Заштриховать три части второго прямоугольника, подписать.
- ❖ Заштрихованные части сравнить.
- ❖ Сделать вывод.

$$\frac{3}{8} > \frac{1}{8}$$

Правило сравнения обыкновенных дробей:

Из двух дробей с одинаковыми
знаменателями больше та,
у которой больше **числитель**.

Например: $\frac{3}{7} > \frac{1}{7}$, $\frac{1}{5} < \frac{2}{5}$, $\frac{3}{8} > \frac{1}{8}$

Сравните: $\frac{3}{7}$ и $\frac{5}{7}$, $\frac{8}{15}$ и $\frac{9}{15}$, $\frac{11}{31}$ и $\frac{9}{31}$

Физкультминутка



Раз, два, три, четыре, пять —

Все умеем мы считать.

Раз! Подняться потянуться.

Два! Согнуться, разогнуться.

Три! В ладоши три хлопка,

Головою три кивка.

На четыре - руки шире.

Пять — руками помахать.

Шесть — за парту тихо сесть.

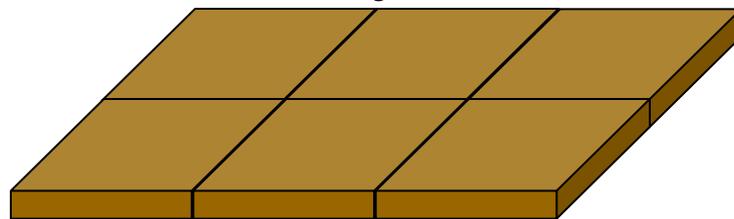


Друзья разделили две одинаковые шоколадки.



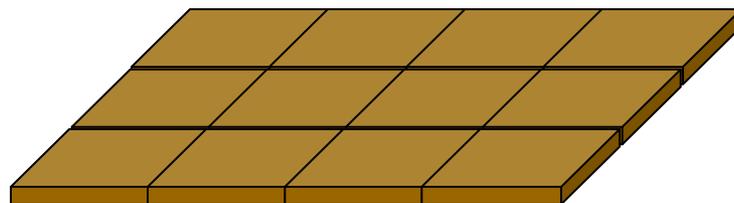
$$\frac{1}{6}$$

Одну так:



$$\frac{1}{12}$$

Другую так:



Что больше?

Правило сравнения обыкновенных дробей:

Из двух дробей с одинаковыми
числителями больше та,
у которой **знаменатель** меньше.

Например: $\frac{1}{3} > \frac{1}{7}$, $\frac{1}{5} < \frac{1}{3}$, $\frac{2}{6} > \frac{2}{8}$

Сравните: $\frac{3}{5}$ и $\frac{3}{10}$, $\frac{7}{13}$ и $\frac{7}{11}$, $\frac{1}{5}$ и $\frac{1}{6}$

Домашнее задание

- Правила стр. 118,
119
- с. 120, № 479

