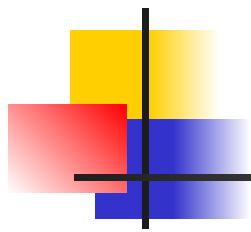




***«Учитель живёт до тех пор,
пока он учится.
Как только он перестаёт учиться, в нём
умирает учитель»***

К.Д. Ушинский



**Начинается урок
Он пойдёт ребятам впрок.
Постараюсь всё понять –
Буду правильно решать.**

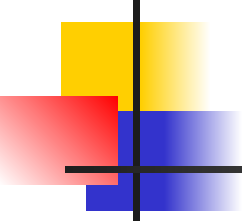
**Тут затеи и задачи,
Игры, шутки, всё для вас!
Пожелаем всем удачи –
За работу, в добрый час.**



Сравните дроби

$$a) \frac{1}{8} < \frac{1}{6}$$

$$б) \frac{1}{25} > \frac{1}{100}$$


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

Дроби

$$\frac{1}{8}; \frac{4}{8}$$



**Дроби
с одинаковыми
знаменателями**

$$\frac{5}{10}; \frac{5}{12}; \frac{5}{6}$$



**Дроби
с одинаковыми
числителями**



Сравните дроби

$$a) \frac{1}{8}$$

$$\frac{4}{8}$$

$$б) \frac{5}{12}$$

?

$$\frac{5}{6}$$



Сравнение дробей

**Научиться сравнивать дроби
с одинаковыми числителями
или
с одинаковыми знаменателями**



Практическая часть №1

1. Начертить два прямоугольника со сторонами 4 и 8 см.
2. Найти $\frac{1}{8}$ часть первого прямоугольника, заштриховать зелёным цветом, подписать.
3. Найти, заштриховать красным цветом $\frac{4}{8}$ второго прямоугольника, подписать.
4. Вырезать заштрихованные части и сравнить наложением.



Вывод

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



Практическая часть №2

1. Начертить два прямоугольника со сторонами 3 и 6 см.
2. Найти, заштриховать $\frac{5}{6}$ первого прямоугольника и подписать.
3. Найти, заштриховать другим цветом $\frac{5}{12}$ второго прямоугольника подписать.
4. Вырезать заштрихованные части и сравнить наложением.



Вывод

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



Запомни

1. Из двух дробей с одинаковыми знаменателями больше та, у которой числитель больше.
2. Из двух дробей с одинаковыми числителями больше та, у которой знаменатель меньше.



Физкультминутка

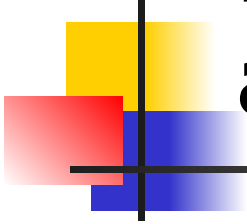
**Солнце глянуло на парту...
Раз, два, три, четыре, пять.
Все мы делаем зарядку,
Надо нам присесть и встать.
Руки вытянуть пошире,
Раз, два, три, четыре, пять.
И на месте поскакать,
На носок, потом на пятку.
Все мы делаем зарядку.**



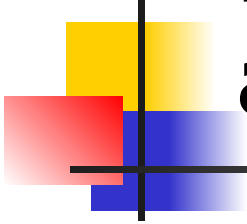


Сравните дроби

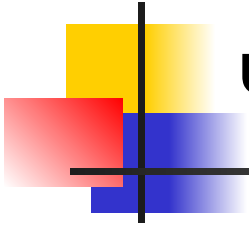
**Определите,
какая из дробей наибольшая,
а какая наименьшая.**



**Определите,
какая из дробей наибольшая,
а какая наименьшая.**



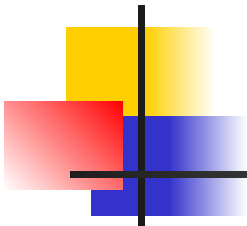
Разбейте дроби на две части



Расположите

а) дроби с одинаковыми знаменателями в порядке возрастания;

б) дроби с одинаковыми числителями в порядке убывания.



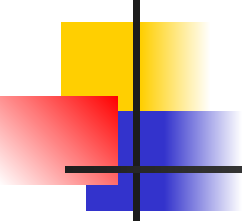


Домашнее задание

п. 8.5 Выучить правила

№ 814

№ 815



Спасибо за урок!