

**Сравнение дробей с
одинаковыми знаменателями**

$$\frac{14}{23} > \frac{6}{23}$$

$$\frac{42}{55} < \frac{43}{55}$$

$$\frac{26}{63} < \frac{19}{63}$$

Сравнение дробей с одинаковыми числителями

$$\frac{14}{54} < \frac{14}{45}$$

$$\frac{18}{23} < \frac{18}{20}$$

$$\frac{111}{505} > \frac{111}{506}$$

Распределите дроби на группы

Сколько групп получилось?

-По какому принципу
выполнено распределение?

$$\frac{5}{8}; \quad \frac{2}{3}; \quad \frac{1}{6}; \quad \frac{10}{9}; \quad \frac{7}{7};$$

$$\frac{4}{4}; \quad \frac{8}{15}; \quad \frac{20}{20}; \quad \frac{5}{2}; \quad \frac{9}{4}.$$

Распределите дроби на группы **правильные** и **неправильные**

$$\frac{5}{8}; \frac{2}{3}; \frac{1}{6}; \frac{8}{15};$$

$$\frac{10}{9}; \frac{5}{2}; \frac{9}{4};$$

$$\frac{7}{7}; \frac{4}{4}; \frac{20}{20};$$

7 = Ъ 2 = Ы " 

ПРАВИЛО 0"

~~3 4~~

7 = Ъ 2 = Ы " 

ПРАВИЛО 0"

Разгадав ребус, узнайте название данных дробей!

*Тема урока:
«Правильные и
неправильные дроби»*

Цели урока:

Сегодня на уроке я хочу:

Узнать....

Понять.....

Научиться.....

правильные

$$\frac{5}{8}; \frac{2}{3}; \frac{1}{6}; \frac{8}{15};$$

неправильные

$$\frac{10}{9}; \frac{5}{2}; \frac{9}{4};$$
$$\frac{7}{7}; \frac{4}{4}; \frac{20}{20};$$

**Сформулируйте определения
правильных и неправильных дробей.**

$$\frac{3}{4}$$

числитель

меньше

знаменателя

**ДРОБЬ
ПРАВИЛЬНАЯ**

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

числитель

равен

знаменателю

ДРОБЬ

$$\frac{5}{4}$$

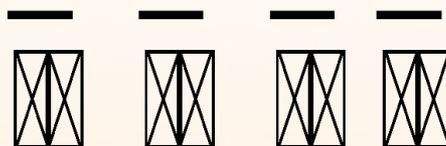
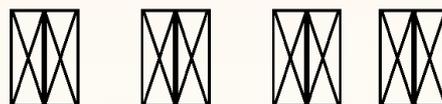
числитель

больше

знаменателя

НЕПРАВИЛЬНАЯ

Назовите все правильные дроби со знаменателем 5



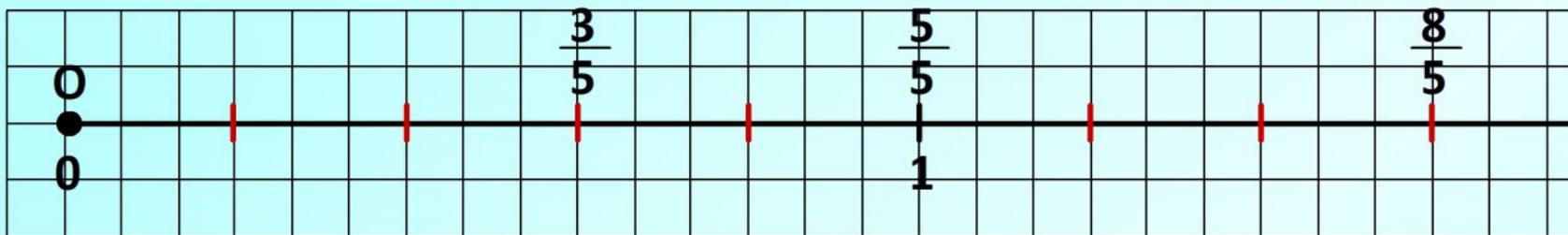
Назовите все неправильные дроби с числителем 5

$$\begin{array}{ccccc} 5 & 5 & 5 & 5 & 5 \\ \hline 1 & 2 & 3 & 4 & 5 \end{array}$$

Сравните правильные и неправильные дроби с 1.

Сравним дроби с помощью координатного луча

Отметьте на координатном луче точки $A(\frac{3}{5})$, $B(\frac{5}{5})$, $C(\frac{8}{5})$.



Правильная дробь меньше единицы, а **неправильная дробь больше или равна** единице.

Сравните:

а) $\frac{3}{7}$ и 1; б) $\frac{11}{9}$ и 1; в) $\frac{17}{17}$ и 1