

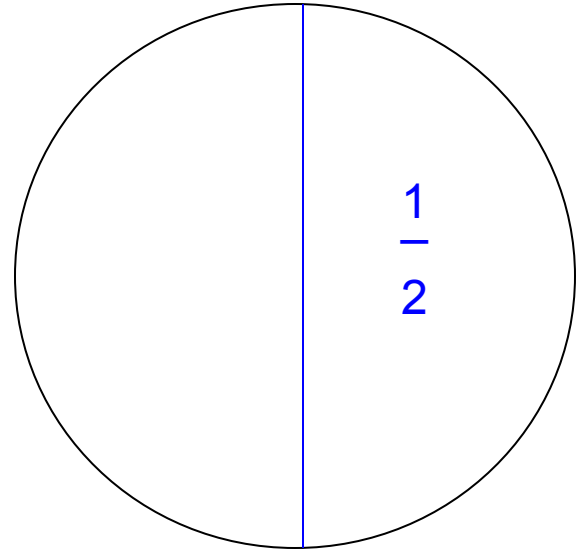
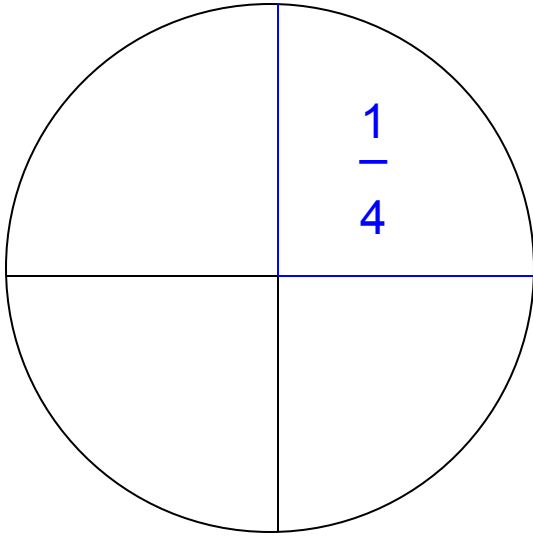


Сравнение дробей с одинаковыми числителями

Учитель математики

ГОУ СОШ №518

Щалпегина Ирина Владимировна



$$\frac{1}{4} < \frac{1}{2}$$

1 9		

1
|
9

∧

1 3		

1
|
3

$\begin{array}{r} 2 \\ - \\ 4 \end{array}$		
--	--	--


$\begin{array}{r} 2 \\ - \\ 8 \end{array}$						
--	--	--	--	--	--	--

$$\begin{array}{r} 2 \\ - \\ 4 \end{array} > \begin{array}{r} 2 \\ - \\ 8 \end{array}$$



Как сравнить обыкновенные дроби
с одинаковыми числителями?

Сформулируйте правило.



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

Сравните дроби:

а) $\frac{8}{11} > \frac{8}{13}$; в) $0,3 > \frac{3}{12}$

б) $\frac{19}{21} < \frac{19}{20}$; $\frac{3}{10} > \frac{3}{12}$

Расположите дроби

в порядке возрастания:

$$\frac{7}{3} \quad \frac{7}{8} \quad \frac{7}{2} \quad \frac{7}{9} \quad \frac{7}{12}$$

$$\frac{7}{12} \quad \frac{7}{9} \quad \frac{7}{8} \quad \frac{7}{3} \quad \frac{7}{2}$$

МОЛОДЦЫ



Д145 ДРОБИ МАЛЫЕ 2
(КВАДРАТ)



Д146 ДРОБИ МАЛЫЕ 3
(ТРЕУГОЛЬНИК)