



Решение задач по теме: «Задачи на дроби»



Цели:

1. Систематизировать, расширить и углубить знания, умения учащихся по изучаемой теме.
2. Способствовать развитию наблюдательности, умения анализировать, сравнивать, делать выводы

Беглый счет

- Сравните числа:

$$\frac{2}{3} > \frac{1}{9}$$

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

$$\frac{1}{4} < \frac{2}{5}$$

$$\frac{2}{3} > \frac{1}{9}$$



Прежде, чем выполнить следующие упражнения, чуть-чуть подумайте.

$$\frac{2}{3} \cdot \frac{4}{3} = \frac{8}{9}$$

$$\frac{1}{3} = \frac{1}{2}$$

$$1\frac{1}{5} : \frac{3}{5} = 2$$

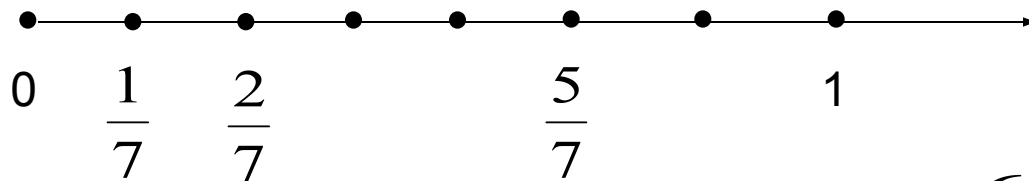


гавяет $\frac{15}{16}$

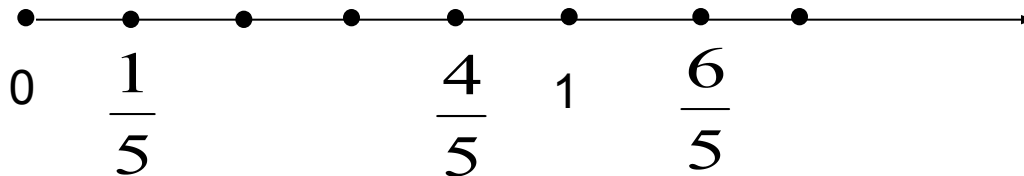
$$= \frac{3}{4}$$

Подумайте лучше (най₁ти о₂шибку₅)

- Какая из дробей $\frac{1}{7}$ и $\frac{2}{7}$ дробь $\frac{5}{7}$ расположена на координатном луче:



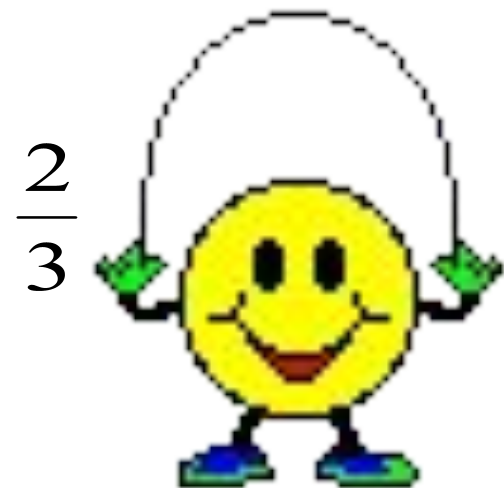
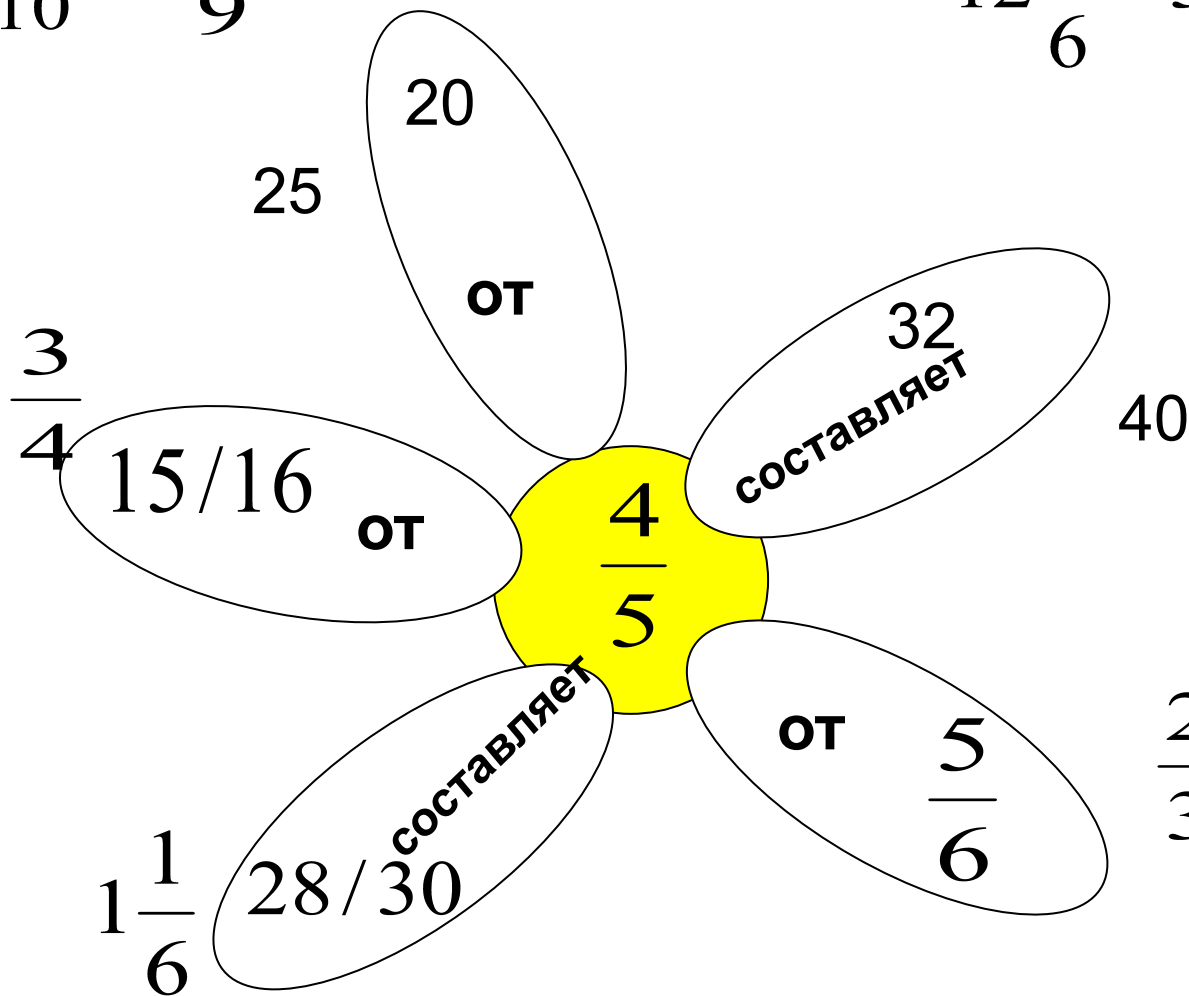
- Какая из дробей $\frac{4}{5}$ или $\frac{6}{5}$ расположена на координатном луче ближе 1



Игра- «молчанка»

$$\frac{1}{6} \div \frac{3}{10} = \frac{5}{9}$$

$$12\frac{1}{6} - 3\frac{2}{9} = 8\frac{17}{18}$$



Домашнее задание

№ 527 при $a = \frac{2}{3}, 2\frac{1}{2}, 1$

