

МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №26»
Г. Петропавловск-Камчатский

ПРАВИЛЬНЫЕ И НЕПРАВИЛЬНЫЕ ДРОБИ

Учитель математики
Чавыкина Л.С.



ЧТО НАЗЫВАЮТ ДОЛЯМИ?

Как называют доли $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{4}$

Что показывает знаменатель обыкновенной дроби?

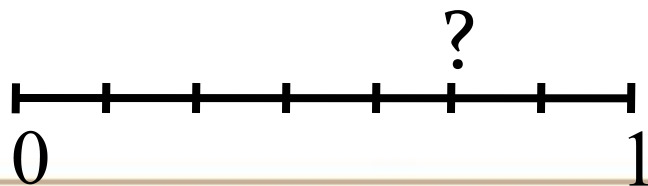
Что показывает числитель обыкновенной дроби?



КАК СРАВНИТЬ ДРОБИ С ОДИНАКОВЫМИ ЗНАМЕНАТЕЛЯМИ?

Как найти $\frac{2}{7}$ от числа 42?
Как найти число, если известно,
что $\frac{2}{8}$ от него равно 4?

Какое число отмечено точкой на
координатной прямой?



РАСПОЛОЖИТЕ ДРОБИ В ПОРЯДКЕ
ВОЗРАСТАНИЯ:

$$\frac{9}{13} \quad \frac{5}{13} \quad \frac{7}{13} \quad \frac{3}{13} \quad \frac{8}{13} \quad \frac{1}{13}$$

Расположите дроби в порядке
убывания:

$$\frac{9}{17} \quad \frac{8}{17} \quad \frac{1}{17} \quad \frac{4}{17} \quad \frac{60}{17} \quad \frac{18}{17}$$

Какая из точек на координатном
луче лежит левее?

$$A\left(\frac{2}{5}\right)$$

$$B\left(\frac{1}{5}\right)$$

$$C\left(\frac{4}{5}\right)$$



Детская физминутка для глаз





Дан ряд дробей:

$$\frac{3}{84} \quad \frac{1}{2} \quad \frac{31}{100} \quad \frac{13}{18} \quad \frac{49}{34} \quad \frac{11}{205}$$

Какая из дробей лишняя и почему?





Дан ряд дробей:

$$\frac{5}{14} \quad \frac{1}{7} \quad \frac{29}{50} \quad \frac{13}{17} \quad \frac{101}{523} \quad \frac{12}{12}$$

Какая из дробей лишняя и почему?



Работа с учебником:

№975, 976, 980



Самостоятельная работа:

№992, 993, 994, 971

