

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?

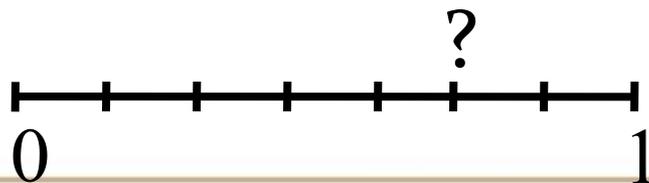


# КАК СРАВНИТЬ ДРОБИ С ОДИНАКОВЫМИ ЗНАМЕНАТЕЛЯМИ?

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:

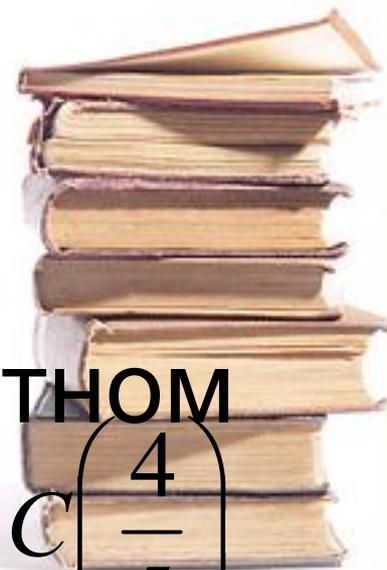
$$\frac{9}{17} \quad \frac{8}{17} \quad \frac{1}{17} \quad \frac{4}{17} \quad \frac{60}{17} \quad \frac{18}{17}$$

Какая из точек на координатном  
луче лежит левее?

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

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

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



# Лечебная физминутка для глаз



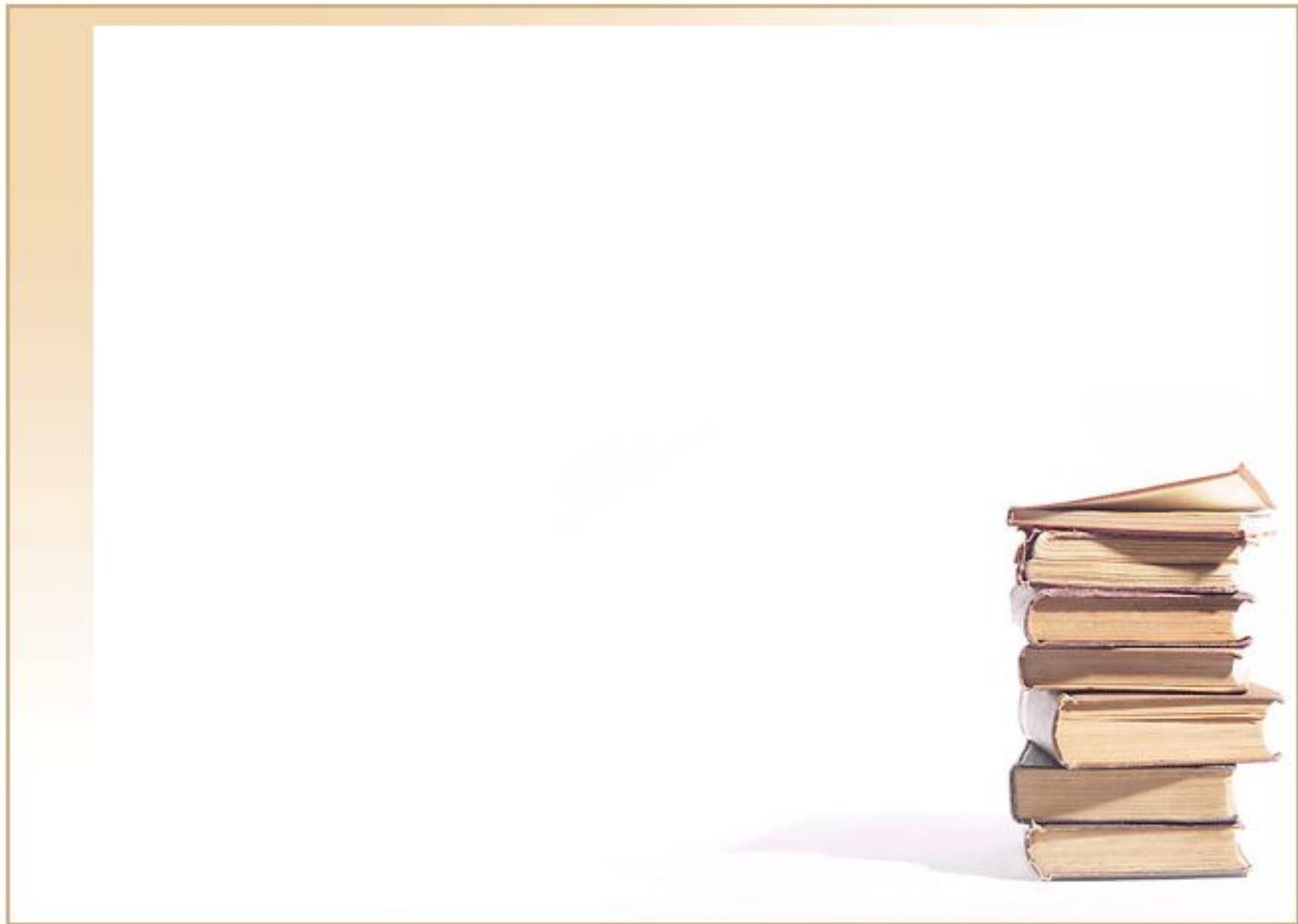


Дан ряд дробей:

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

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

