

# ДЕЛЕНИЕ ДРОБЕЙ

6 класс

МБОУ «СШ № 5»  
города Смоленска  
Учитель: Сечкова Людмила  
Николаевна





# УСТНО

---

$$\frac{7}{9} : \frac{11}{9}$$

$$\frac{3}{4} : \frac{3}{2}$$

$$\frac{5}{6} : \frac{23}{12}$$

$$\frac{13}{15} : 13$$

$$44 : \frac{11}{5}$$



УСТНО

$$\frac{1}{3}x + \frac{1}{2}x$$

---

$$\frac{a}{3} - \frac{a}{6}$$

$$3p + \frac{1}{2}p + 2\frac{1}{5}p$$

$$1y + \frac{3y}{4} - \frac{2}{5}y$$



# Вопросы

---

- Как выполнить деление двух дробей?
- Как выполнить деление смешанных чисел?
- Как разделить дробь на натуральное число?
- Как разделить натуральное число на дробь?

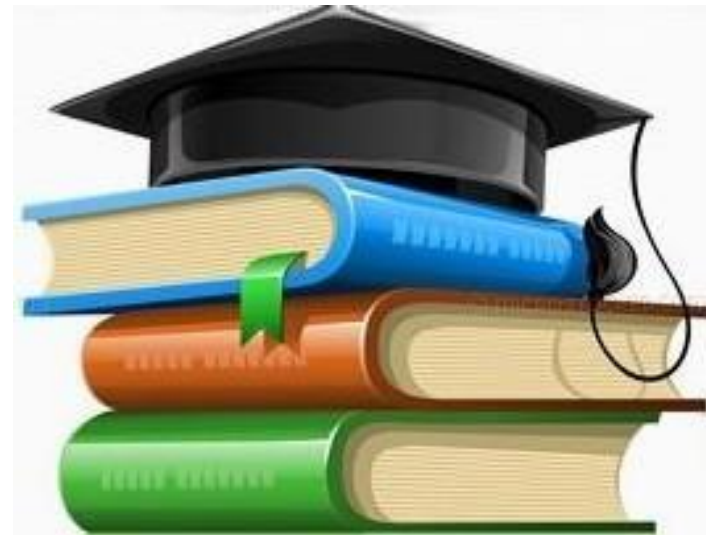
# Работа с учебником

- № 596(б, ж, м, с)

- № 601

- № 605

- № 607(а - 3)



1.

Будем ноги поднимать,  
Раз-два-три-четыре-пять.  
Выше поднимай коленку,  
Не ленись на переменке.

(Дети поднимают согнутые в коленях ноги,  
стараясь коснуться коленом груди.)



2.

Головой покрутим резво,  
Вправо-влево, вправо-влево.  
(Вращение головой.)  
И попрыгаем на месте —  
Ноги врозь и ноги вместе.

(Прыжки.)

3.

Переходим на ходьбу.  
Выше ноги. Стой: раз-два!  
(Ходьба на месте.)  
Мы зарядку делать будем,  
Чтоб не болела голова.  
(Дети садятся.)  
Выше руки! Шире плечи!  
Раз, два, три! Дыши ровнее.  
От зарядки станешь крепче,  
Станешь крепче и сильней.



# Самостоятельная работа

Вариант 1

1)  $\frac{1}{4} \div \frac{5}{2}$

2)  $\frac{6}{7} \div \frac{5}{3}$

3)  $\frac{8}{25} \div \frac{16}{15}$

4)  $\frac{7}{9} \div \frac{15}{9}$

5)  $\frac{3}{16} \div \frac{15}{24}$

Вариант 2

1)  $\frac{1}{2} \div \frac{5}{4}$

2)  $\frac{3}{5} \div \frac{7}{2}$

3)  $\frac{5}{24} \div \frac{15}{16}$

4)  $\frac{5}{9} \div \frac{5}{2}$

5)  $\frac{4}{25} \div \frac{12}{30}$



# Домашнее задание

---



№ 634

№ 640

№ 645





Благодарю  
за внимание

Кубаночка