

ДЕЛЕНИЕ ДРОБЕЙ

6 класс

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





УСТНО

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

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

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

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

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



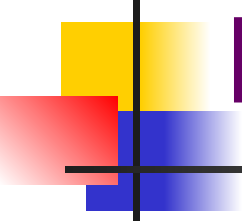
УСТНО

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

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

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

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



Вопросы

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

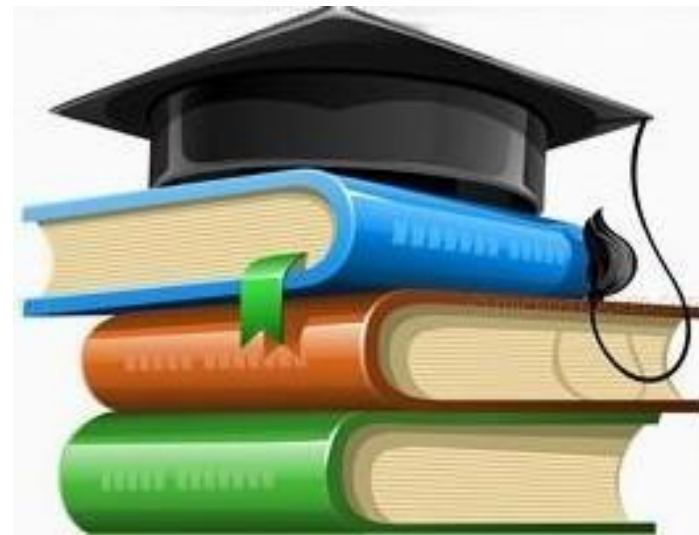
Работа с учебником

■ № 596(б, ж, м, с)

■ № 601

■ № 605

■ № 607(а - з)



1.

Будем ноги поднимать,
Раз-два-три-четыре-пять.
Выше поднимай коленки,
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) $\frac{1}{4} : \frac{5}{2}$

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

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

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

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

Вариант 2

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

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

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

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

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



Домашнее задание



№ 634

№ 640

№ 645

The image features three large, stylized purple flowers with yellow centers and dark outlines, set against a solid purple background. A small purple butterfly with yellow and white markings is positioned in the bottom left corner. The text "Благодарю за внимание" is written in a white, cursive font across the middle of the image. The signature "Кубаночка" is located in the bottom right corner.

Благодарю
за внимание

Кубаночка