



5



7



3



Девиз: Недостаточно только
получить знания, надо найти им
применение.

*Презентацию выполнила учитель
математики МБОУ Петровобудская СОШ
Ковалева Елена Николаевна.*



5



7



3



- *Слушайте меня внимательно.*
- *На вопросы отвечайте,*
- *Всё, ребята, подмечайте,*
- *Ничего не забывайте,*
- *Меня, прошу, не подкачайте.*



ПРОЧИТАЙТЕ ДРОБИ

5

$$\frac{69}{10} \quad \frac{36}{100} \quad \frac{485}{100} \quad \frac{5}{10}$$



7

$$\frac{38}{10} \quad \frac{15}{100} \quad \frac{3}{100} \quad \frac{14}{1000}$$



3

$$\frac{7}{1000} \quad \frac{402}{100} \quad \frac{9}{10}$$





5



7



3



Десятичная запись дробных чисел



АЛЬ-КАШИ.



Джедиад ибн Масуд аль -
Каши

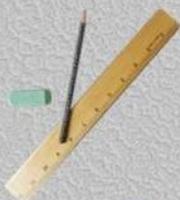
- показал запись дроби в
одну строку ,

$$\square 5 | 35$$

$$\square 5 35$$

- сформулировал
правила действия с
НИМИ.

5



7



3





5



7



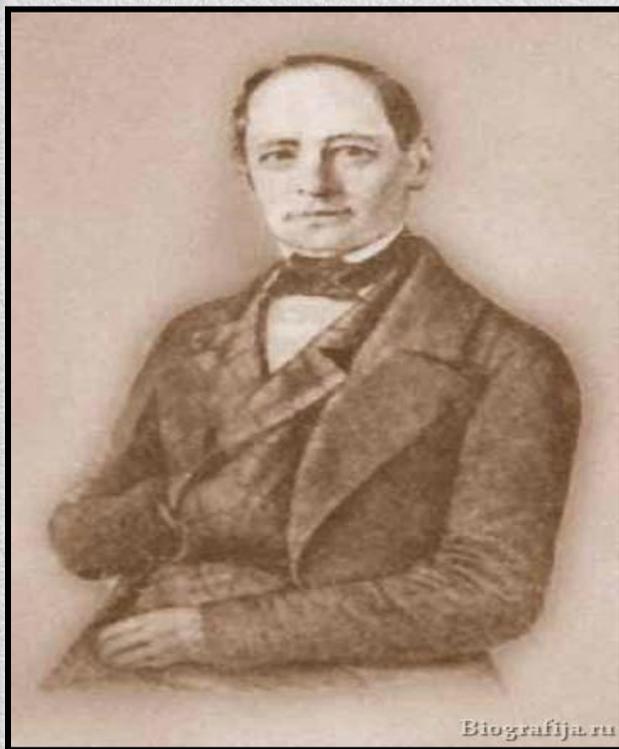
3



Симон Стевин

(1548 – 1620)

Л.П. Магницкий



Впервые изложил учение о десятичной дроби
в учебнике «Арифметика Магницкого».



5



7

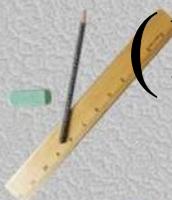


3

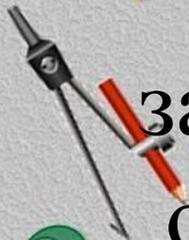




5



7



3



Кеплер

(1571) - (1630 гг.).

Предложил

современную

запись дроби, т.е.

отделение целой

части запятой.

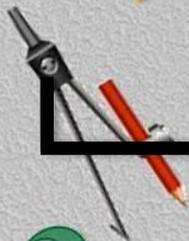




5



7



3



$$\frac{3}{10} = 0,3$$



*Целая
часть*

*Числитель
дробной
части*

$$5\frac{7}{10} = 5,7$$



*Целая
часть*

*Числитель
дробной
части*

Десятичная запись дробных чисел

5,7; 8,09; 0,3; 17,55; ... – десятичные дроби



5



7

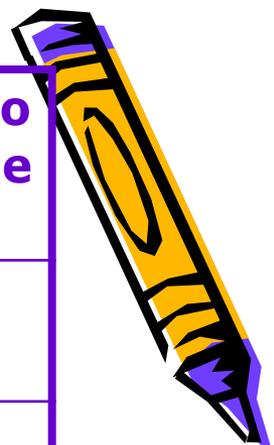


3

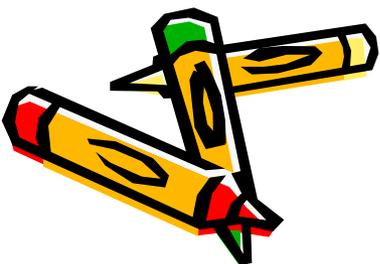


Физкультминутка.

Happy Children's Day
Created by www.wallcoco.com | May 2007



Дробное число	Количество нулей в знаменателе	Десятичная дробь	Количество цифр после запятой
$\frac{6}{10}$	1	0,6	1
$\frac{403}{100}$	2	4,03	2
$\frac{115}{1000}$	3	0,115	3
$\frac{2008}{1000}$	3	2,008	3
$\frac{37}{10000}$	4	0,0037	4
$\frac{35216}{100000}$	5	0,35216	5



- А. 0,037
- Б. 0,0037
- В. 0,37

- А. 3,5216
- Б. 0,035216
- В. 0,35216





5



7



3



ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

- П.30
- №1166 (б); №1169



5



7



3



WAG

WAG

WAG

WAG