

# Деление.

Ардт Ирина  
Васильевна,  
учитель математики,  
МБОУ «Весенненская СОШ»

С.Весеннее, 2013г.

Ну-ка, проверь дружок,  
Ты готов начать урок?  
Всё ль на месте,  
Всё ль в порядке,  
Ручка, книжка и тетрадка?  
Все ли правильно сидят?  
Все ль внимательно глядят?  
Каждый хочет получать  
Только лишь оценку **ПЯТЬ**.



Учитель математики Арндт Ирина Васильевна (урок математики 6 класс по теме  
« Деление»



«Считай несчастным тот день или тот час, в который ты не усвоил ничего нового и ничего не прибавил к своему образованию» (Я.- А. Коменский)

Найди число, обратное данному:

1)  $\frac{3}{5}$

2)  $\frac{10}{11}$

3)  $\frac{13}{7}$

4)  $\frac{1}{3}$

5) 10

6) 9

$\frac{7}{13}$      3

$\frac{5}{3}$       $\frac{1}{10}$

$\frac{11}{10}$       $\frac{1}{9}$

---

Представить в виде неправильной дроби:

$$2\frac{3}{5} = \frac{13}{5};$$

$$4\frac{1}{10} = \frac{41}{10};$$

$$1\frac{8}{13} = \frac{21}{13};$$

$$5\frac{2}{11} = \frac{57}{11};$$

$$3 = \frac{3}{1}.$$

Представить неправильную дробь в виде смешанного числа:

$$\frac{5}{4} = 1\frac{1}{4};$$

$$\frac{12}{7} = 1\frac{5}{7};$$

$$\frac{19}{9} = 2\frac{1}{9};$$

$$\frac{57}{11} = 5\frac{2}{11}.$$

# Самостоятельная работа



- На «3»:

$$\frac{5}{9}x = 1\frac{1}{3}$$

- На «4»:

$$z - \frac{8}{15}z = \frac{1}{3}$$

- На «5»:

$$2\frac{1}{15} - \frac{3}{4}m = \frac{59}{60}$$

## Ответы к примерам на карточках

А	Б	З	И	К	О	П	Р	С	У
$\frac{5}{6}$	$\frac{8}{15}$	$5\frac{1}{3}$	$7\frac{1}{6}$	$5\frac{7}{10}$	$10\frac{5}{7}$	$5\frac{8}{11}$	$1\frac{2}{3}$	$1\frac{1}{2}$	$5\frac{1}{4}$

# Домашнее задание

Стр. 26-27 Т-12 (А1-А4),

№ 641 - учебник



Спасибо за урок ребята!



Молодцы!

