



# Нахождение числа по его дроби

---

Урок закрепления изученного  
материала

Учитель математики: Зимина Марина Евгеньевна  
МОУ «СОШ №8»

# Цель урока:



- Повторить и систематизировать изученный материал;
- Закрепить навыки решения задач на нахождение дроби от числа и числа по его дроби.

# Задачи урока

- Повторить правила умножения и деления дробей;
- Повторить определение взаимно обратных чисел;

# *План урока*



1. Проверка домашнего задания
2. Устная работа
3. Закрепление знаний и умений
4. Самостоятельная работа
5. Итог урока
6. Домашнее задание

«Кто с детских лет занимается математикой, тот развивает внимание, тренирует свой мозг, свою волю, воспитывает в себе настойчивость и упорство в достижении цели»

# Проверка домашнего задания

№681

*650 (стр.)*

№672 (2)

*58,95*

№684

*125 (дет.)*



# Устная работа

№667 (г)

$$6 : \frac{2}{3}$$

1 9 6 5

№667 (б)

$$\frac{1}{5}$$



# Закрепление знаний и умений

## Задача 1.

За 45 лет со школьного порога шагнули в жизнь 12000 человек. Из них около 1,5 % награждены медалями. Сколько человек награждены медалями?

Ответ: 180 человек.



# Закрепление знаний и умений

## Задача 2.

56 выпускников нашей школы работают учителями,  $\frac{1}{7}$  часть вернулись работать в родную школу. Сколько выпускников работают в нашей школе?

Ответ: 8 человек



# Закрепление знаний и умений

№652

Ответ: 48 кг.

№662

$(0,4x)$  т – отпустили в первый день

$X - 0,4x = 0,6x$  – осталось

$0,6x \cdot 0,6 = 0,36x$  – отпустили во второй день

$0,6x - 0,36x = 0,24x$  – осталось для продажи в третий день

$0,24x = 72$

Ответ: 300 тонн



# Самостоятельная работа

## Вариант 1

Найти значение величины, если:

а)  $0,38$  её равны  $57$ т;

б)  $\frac{9}{14}$  её равны  $12,6$  л;

в)  $43\%$  её равны  $223,6$  см.

## Вариант 2

Найти значение величины, если:

а)  $0,8$  её равны  $576$  га;

б)  $\frac{2}{9}$  её равны  $36$  л;

в)  $24\%$  её равны  $57,6$  км.

И	Л	Ю	Й	Б	Е
520	720	150	240	19,6	162

# ЮБИЛЕЙ



# Домашнее задание

## ОЦЕНКИ ЗА УРОК.

№685

№689

№691(a)

**УРОК ОКОНЧЕН.**



**СПАСИБО !**

