

*ГБОУ «Валуйская специальная (коррекционная)  
общеобразовательная школа – интернат VIII вида»*

# *Нахождение 1% числа*

*Автор: учитель математики  
Сотникова Наталья Алексеевна*



# Замените проценты десятичными дробями

$$80\% = 0,80$$

$$30\% = 0,30$$

$$125\% = 1,25$$

$$33\% = 0,33$$

$$25\% = 0,25$$

$$45\% = 0,45$$

$$375\% = 3,75$$

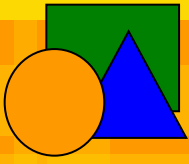
$$12\% = 0,12$$





# Решите задачи

- 1) От 1 м ткани отрезали 25 см на воротник. Выразите это число десятичной дробью, а потом в процентах.**
- 2) От доски длиной 1 м отрезали 50 см. Выразите это число десятичной дробью, а потом в процентах.**



**Найти 1% от числа –  
значит найти сотую  
часть этого числа, то  
есть разделить на  
100.**



# Найти 1% от следующих чисел:

$$300 \text{ р.} = 3 \text{ р.}$$

$$500 \text{ м} = 5 \text{ м}$$

$$1000 \text{ км} = 10 \text{ км}$$

$$2500 \text{ км} = 25 \text{ км}$$

$$830 \text{ т} = 8,3 \text{ т}$$

$$6780 \text{ т} = 67,8 \text{ т}$$





**Решить задачу стр. 80 № 410**

**Белых роз – 300 к.**

**Красных роз – на 1% меньше**

**Погибло - 19 к.**

**Осталось - ?**



# План и решение.

1) Сколько составляет 1% от 300 ?

$$300 : 100 = 3 \text{ (к.)}$$

2) Сколько кустов красных роз посадили в парке?

$$300 - 3 = 297 \text{ (к.)}$$

3) Сколько всего кустов роз посадили в парке?

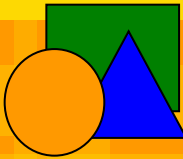
$$300 + 297 = 597 \text{ (к.)}$$

4) Сколько кустов растут в парке?

$$597 - 19 = 578 \text{ (к.)}$$

Ответ: 578 кустов роз растут в парке





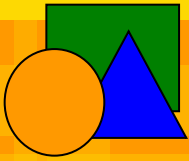
# Самостоятельная работа

## стр. 80 № 406 (3 часть)

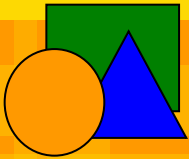
### ОТВЕТЫ

4	0,09
7	0,06
9	0,07
3,5	3,126
6,4	0,758
12,50	0,103
0,75	2 р.
0,98	4,80 км
0,80	14 т





**Домашнее задание стр. 80 №  
412 (2 часть)**



***Сегодня я узнал.....***

***Было интересно.....***

***Было трудно.....***

***У меня получилось.....***

***Теперь я могу.....***



***Спасибо всем за  
внимание!***



# Литература

- Программы для 5-9 классов специальных (коррекционных) учреждений VIII вида: Сб.1. –М.: Гуманист. Изд. Центр ВЛАДОС, 2011. – 224 с. под редакцией доктора педагогических наук В.В.Воронковой.
- Учебник «Математика» для 9 класса специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида под ред. М.Н. Перовой, Москва «Просвещение», 2005.
- Перова М.Н. Методика преподавания математики в специальной (коррекционной) школе VIII вида: Учеб. для студ. дефект. фак. педвузов. —4-е изд., перераб. —М.: Гуманист. изд. центр ВЛАДОС, 2001. —408 с.: ил. —(коррекционная педагогика).