

# Повторение. Решение задач.



# Решение арифметических задач на составление уравнений.



## ЗАДАЧА 1:

В ОДНОЙ ПАЧКЕ БЫЛО 55 ТЕТРАДЕЙ,  
ЧТО НА 20 ТЕТРАДЕЙ БОЛЬШЕ, ЧЕМ ВО  
ВТОРОЙ И НА 15 ТЕТРАДЕЙ МЕНЬШЕ,  
ЧЕМ В ТРЕТЬЕЙ. СКОЛЬКО ВСЕГО  
ТЕТРАДЕЙ БЫЛО В ТРЕХ ПАЧКАХ?



## ЗАДАЧА 2:

ЕСЛИ К ЗАДУМАННОМУ ЧИСЛУ  
ПРИБАВИТЬ 118 И ИЗ ПОЛУЧЕННОЙ  
СУММЫ ВЫЧЕСТЬ 84, ТО СТАНЕТ 203.



### ЗАДАЧА 3:

ПЕРВЫЙ КУСОК ПРОВОДА КОРОЧЕ  
ВТОРОГО В 6 РАЗ, А ТРЕТИЙ КУСОК  
ПРОВОДА В 4 РАЗА ДЛИННЕЕ  
ВТОРОГО КУСКА. НАЙДИТЕ ДЛИНУ  
ПЕРВОГО КУСКА ПРОВОДА, ЕСЛИ  
ДЛИНА ТРЕТЬЕГО КУСКА 144М.



# Решение задач на тему «Сложение и вычитание десятичных дробей»



## ЗАДАЧА 4:

ПРЕДПОЛОЖИМ, ЧТО ДЕВОЧКЕ КСЮШЕ НЕОБХОДИМО ПОЙТИ В МАГАЗИН, ПОСЛЕ ЭТОГО ДОЙТИ ДО ПОЧТЫ, ОТ ПОЧТЫ ДО ПАРИКМАХЕРСКОЙ И ОТ ПАРИКМАХЕРСКОЙ ДОМОЙ. РАССТОЯНИЕ ОТ МАГАЗИНА ДО ПОЧТЫ – 1,3 КМ, ОТ ПОЧТЫ ДО ПАРИКМАХЕРСКОЙ – 0,7 КМ, ОТ ПАРИКМАХЕРСКОЙ ДО ДОМА – 0,8 КМ. КАКОЙ ПУТЬ ПРОЙДЕТ КСЮША ОТ МАГАЗИНА ДО ДОМА?

# Решение задач на тему "Деление десятичных дробей"

## ЗАДАЧА 5:

ВАСЯ СЛУЧАЙНО РАЗРЕЗАЛ  
МОТОК ВЕРЕВКИ НА ДВЕ ЧАСТИ.  
ДЛИНА ОДНОЙ ИЗ НИХ – 3,25 М,  
ДЛИНА ДРУГОЙ – В 1,3РАЗА  
КОРОЧЕ. НЕОБХОДИМО НАЙТИ  
ОБЩУЮ ДЛИНУ ИСХОДНОЙ  
ВЕРЕВКИ.

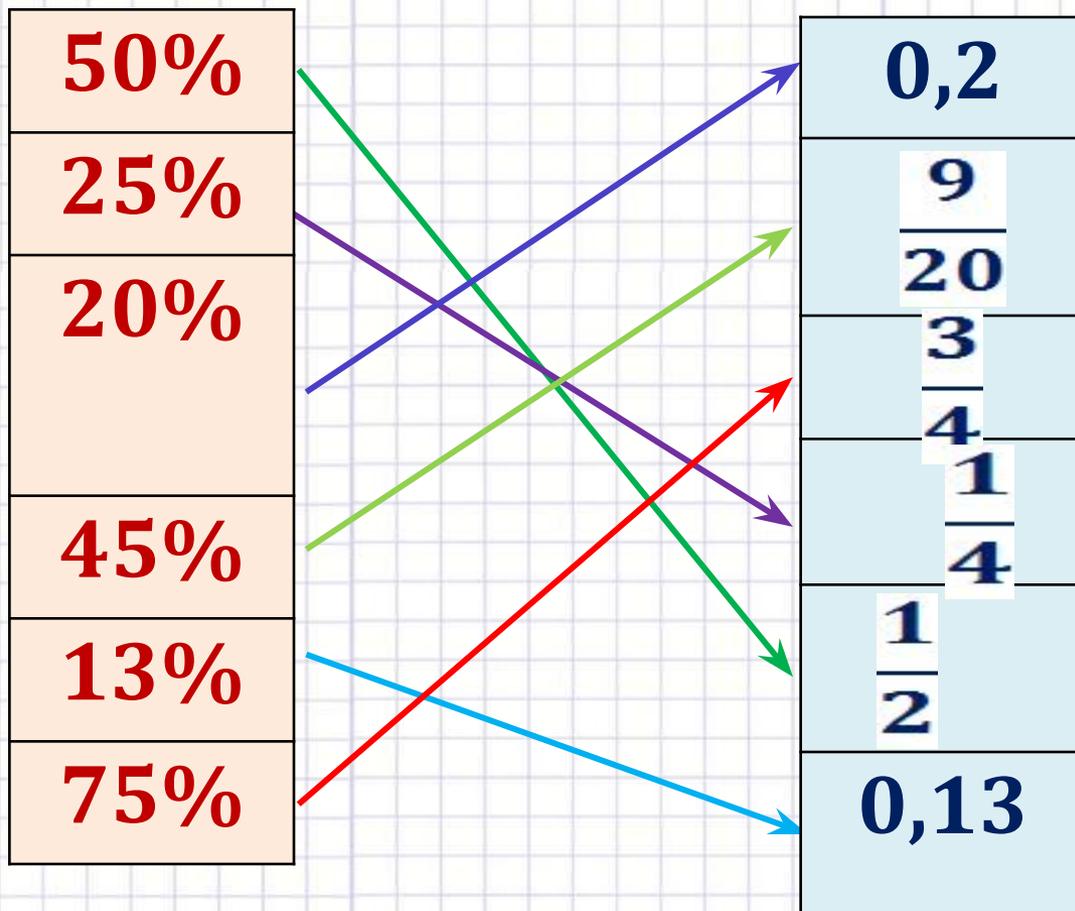




# Математический футбол.



Найти соответствие количества процентов и дробей





## Задачи на простые проценты



1. Турист проехал 800 км, что составляет 20% всего пути. Каков намеченный путь туриста?

2. В школе 1200 учащихся, 120 из них учатся на «5». Сколько процентов учащихся учатся на «5»?

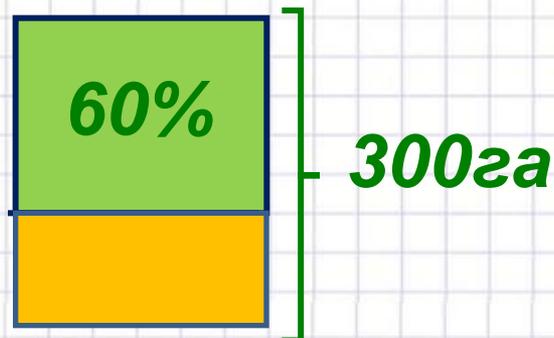
3. Студенты посадили 2800 деревьев, 40% из них – липы. Сколько лип посадили студенты?



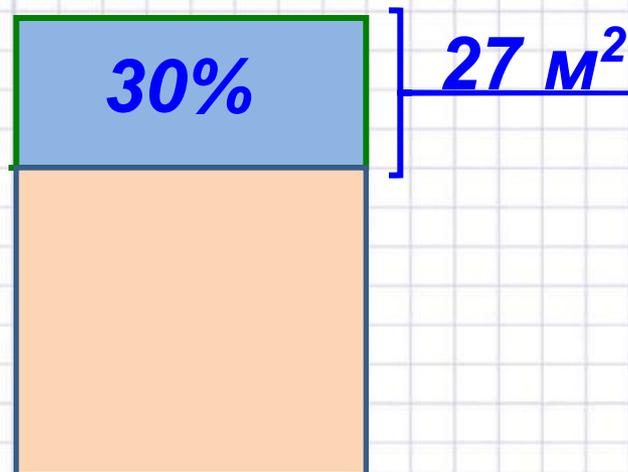
## Решите задачи.



**1. Площадь поля 300 га.  
60 % всего поля засеяли  
пшеницей. Сколько га,  
засеяли пшеницей?**



**2. В школьном саду 30 %  
всей площади засажено  
яблонями, что  
составляет 27 м<sup>2</sup>.  
Какова площадь  
школьного сада в м<sup>2</sup> ?**





# Распутай клубок



$$21,45 + 219 = 240,45$$

$$54,3 - 21,45 = 32,85$$

$$3,65 + 17,8 = 21,45$$

$$32,85 * 0,2 = 6,57$$

$$6,57 : 0,03 = 219$$



## *Домашнее задание.*



1. Петя задумал число. Если вычесть его из числа 333, то получится 195. Какое число задумал Петя?

2. Миша моложе своей сестры Насти в 4 раза, а отец старше Насти в 3 раза. Сколько лет отцу, если Мише 4 года?

3. Брюки стоили 850 рублей. После снижения цены они стали стоить 680 рублей. На сколько процентов была снижена цена на брюки?