

# Задачи для 5 класса



Составила учитель математики ГБОУ СОШ №491 г. Санкт-Петербурга, Бочкарева



**Шестиголовый Змей  
Горыныч вызвал на бой  
трех богатырей.  
Один богатырь прогулял  
битву.**

**Сколько голов придется во  
время битвы на каждого  
дисциплинированного  
богатыря?**

**Ответ:**

**3**

**Неутомимый мальчик прошел 3 км за 30 минут.  
За сколько часов пройдет 60 км этот  
неутомимый мальчик?**

**Ответ:  
10**



40 бабушек ехали в одном лифте и застряли между этажами. Половина бабушек стала молча готовится к самому худшему. 18 бабушек из другой половины спокойно стояли и надеялись на скорое спасение. Остальные бабушки оказались нервными, начали нажимать на все кнопки подряд и кричать: "Помогите!". Сколько нервных бабушек застряло между этажами?

Ответ:

2





**Один дедушка охотился в кухне на тараканов и убил пятерых, а ранил в три раза больше.**

**Трех тараканов дедушка ранил смертельно, и они погибли от ран, а остальные раненые тараканы выздоровели, но обиделись на дедушку и навсегда ушли к соседям.**



**Сколько тараканов ушло к соседям навсегда?**

**Ответ:**

**12**

**40 бабушек поехали кататься на мотоциклах. Впереди ехала в одиночестве самая шустрая бабушка, за ней мчались три мотоцикла с колясками, на каждом из которых поместилось по три бабушки, а сзади их догоняли остальные мотоциклы, на которых сидело по две бабушки.**



**Ответ:  
25**

**Сколько всего мотоциклов было у бабушек?**

С одного дерева сняли 164 груши, а со второго - 5 мальчиков, каждый из которых, сидя на дереве, съел по 27 груш. После этого со второго дерева сняли еще 94 груши.

Сколько груш было на обоих деревьях?



Ответ:

393

**Допустим, что ты решил прыгнуть в воду с высоты  
8 метров и, пролетев 5 метров, передумал.  
Сколько метров придется тебе еще лететь  
до воды?**





# Молодцы!

