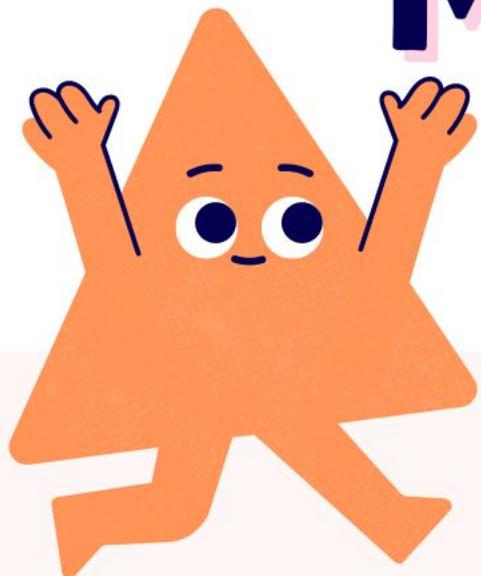


ОЛИМПИАДНАЯ МАТЕМАТИКА

Преподаватель: Алина
Александровна





Задача 1

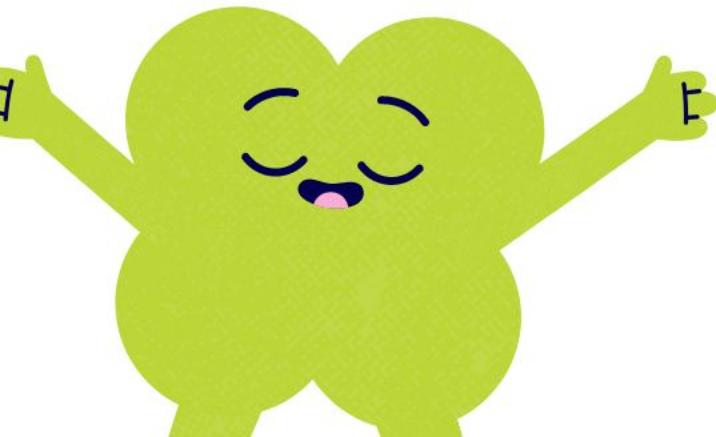
Отца одного мужчины зовут
Николай Петрович, а сына этого
мужчины – Алексей Владимирович.
Каковы имя и отчество этого
мужчины?





Задача 2

Пассажиры в 3 вагонах везут 7 котят, в третьем вагоне котят меньше всего, а во втором вагоне котят на 2 больше, чем в первом.
Сколько котят в каждом вагоне?



Задача 3

Двоечник Никита сложил из спичек неверный пример. Добавьте еще две спички так, чтобы пример стал верным.

$$3 + 1 = 5$$



Задача 4



Как нужно раскрасить последние 3 карандаша, чтобы сохранить закономерность в этом ряду:



Задача 5

Два игрока играли в шахматы друг с другом 2 часа. Сколько времени играл каждый?





Задача 6

На груше росло 50 груш, а на иве — на 12 меньше. Сколько груш росло на иве?





Задача 7



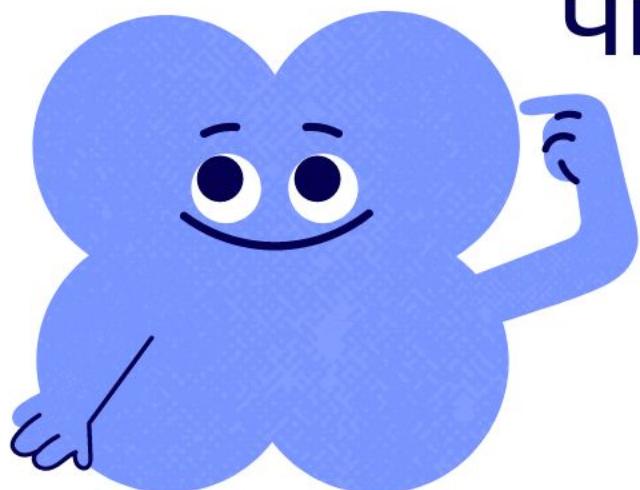
В клетке находятся семь кроликов.
Семь девочек попросили дать им по
~~одному~~ одному кролику. Каждой девочке дали
кролика. И все же в клетке остался
один кролик. Как это случилось?

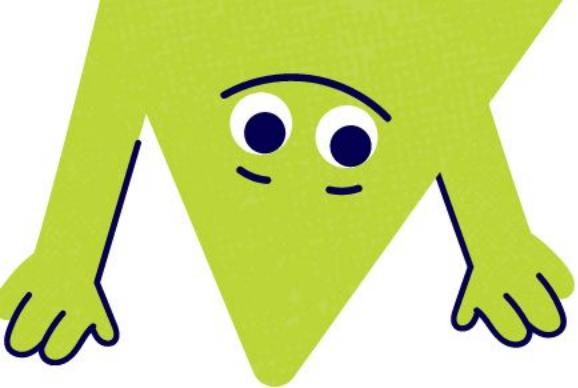




Задача 8

Джек Воробей задумал число и прибавил к нему 5 К полученному числу прибавил такое же число (удвоил). От результата отнял 2 и прибавил 7 Получилось 25 Какое число он задумал?





Задача 9

у Оли на 2 карандаша больше, чем у Толи. Мама дала каждому еще по два карандаша. У кого теперь карандашей больше и на сколько?





Задача 10

Жене и Мише сейчас по 16 лет.
Сколько лет назад им в сумме
было 20 лет?

