



**Не важно числа иль фигуры,  
Быть может звёзды либо звуки,  
Отыщет меру в них сполна,  
Наука эта без труда!**

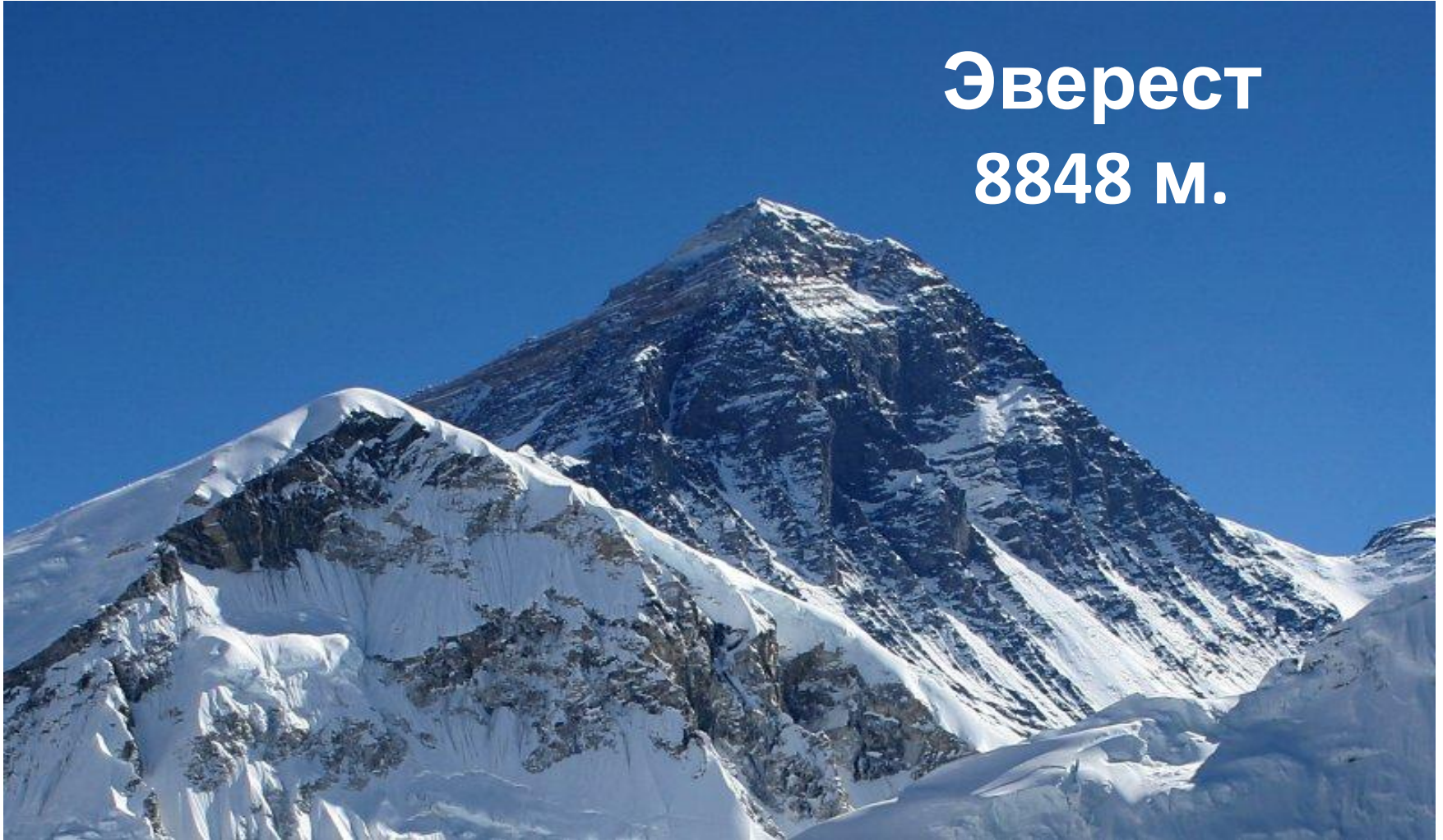
# Числа управляют миром

Пифагор



# Самая высокая вершина Земного шара

**Эверест**  
**8848 м.**



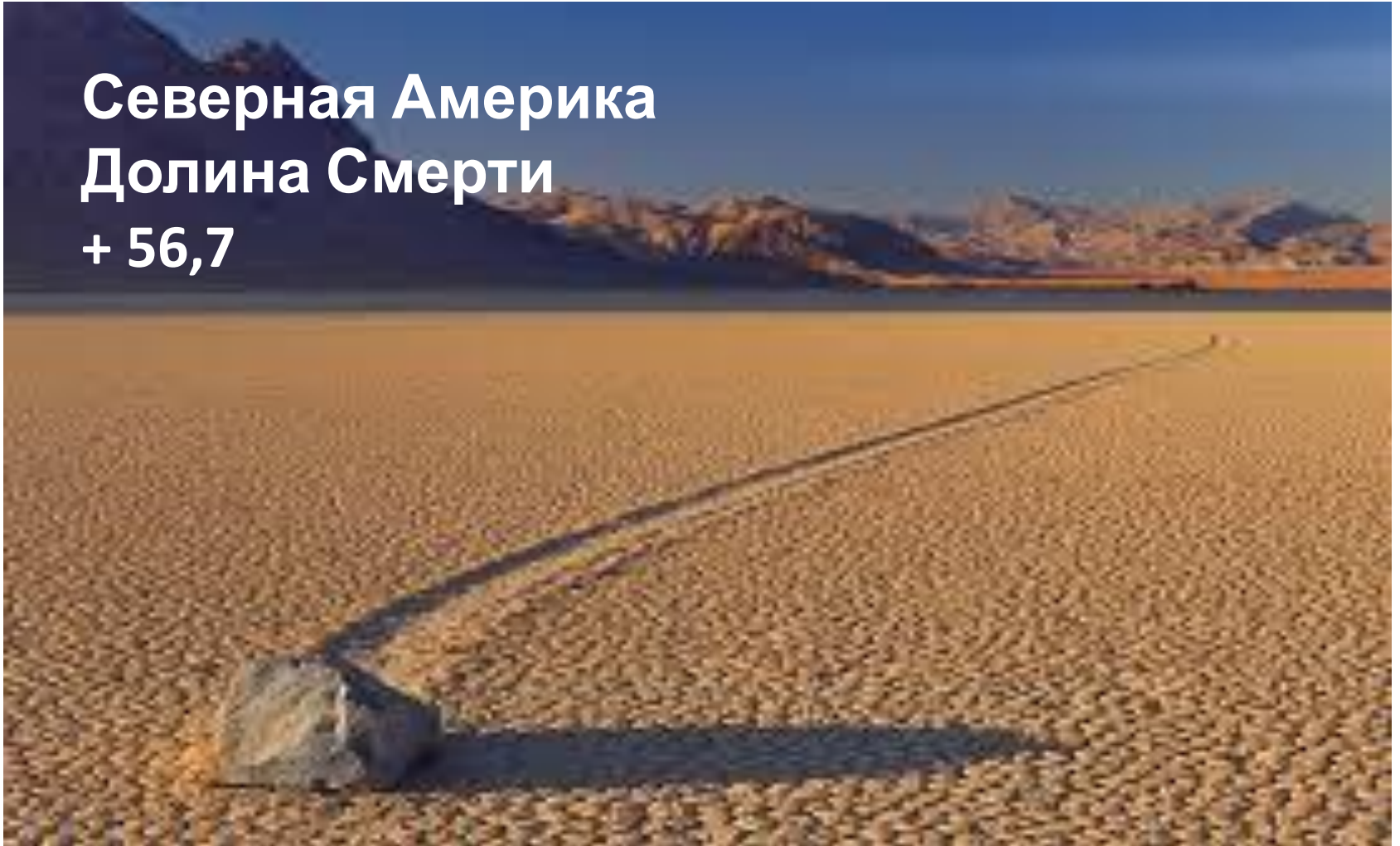
# Самая глубокая впадина

Марианская  
впадина 11022м.



# Самая высокая температура на поверхности Земли

Северная Америка  
Долина Смерти  
+ 56,7



# Самая низкая температура на поверхности Земли

станция «Восток»

Антарктида

- 89



# Самое большое животное на Земле

Синий кит 180 тонн



# Самое большое число

-Единица

-Десять

-Сто

-Тысяча

-Миллион

-Миллиард

-Триллион

-Квадриллион

Квинтиллион



# МАТЕМАТИЧЕСКИЙ БОЙ



## Представление команд

Название команд

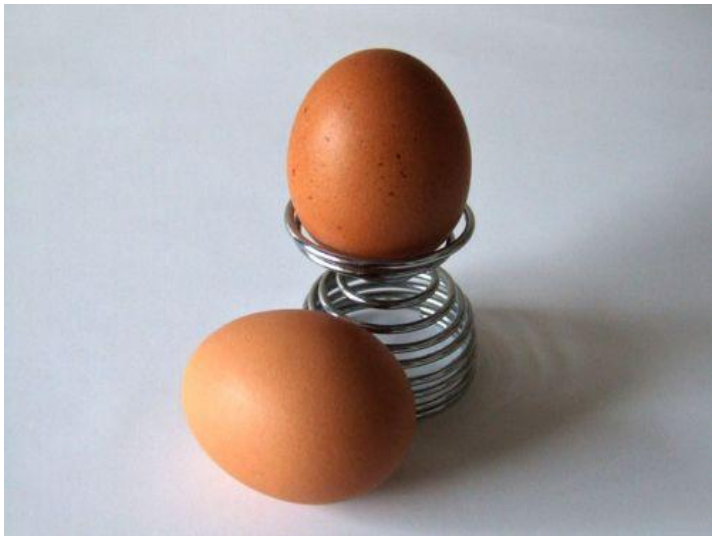
Девиз команд



# 1 этап. «Разминка»



Одно яйцо варят 4  
минуты. Сколько минут  
надо варить 2 яйца?



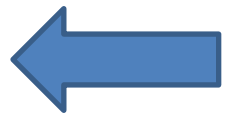
4 минуты



**Летели три страуса,  
охотник убил одного.  
Сколько страусов  
осталось?**

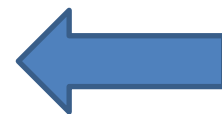


**Страусы не  
летают**



На березе 20 веток, на каждой ветке 40 веточек, на каждой веточке 100 яблок. Сколько яблок растет на березе?

На березе яблоки не растут



У семерых братьев по  
одной сестре. Много ли  
сестер?

Одна



**Когда мы смотрим на цифру 2, а говорим 10?**



**Когда  
смотрим на  
часы**

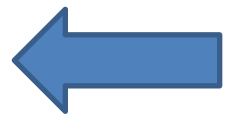






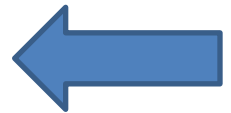
**Какие  
геометрические  
фигуры дружат  
с солнцем?**

**Лучи**



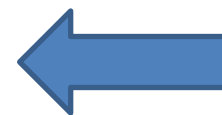
**Какую математическую  
фигуру украшают  
брильянтами?**

**Кольцо**



**Представь, что ты машинист и ведешь поезд. В нем 16 вагонов: 2 вагона с дровами, 3 - с нефтью, остальные с углем. Сколько лет машинисту?**

**Столько  
сколько тебе**



## 2 этап. «Математические ступеньки»



# Конкурс капитанов



Download from  
Olympedia.com

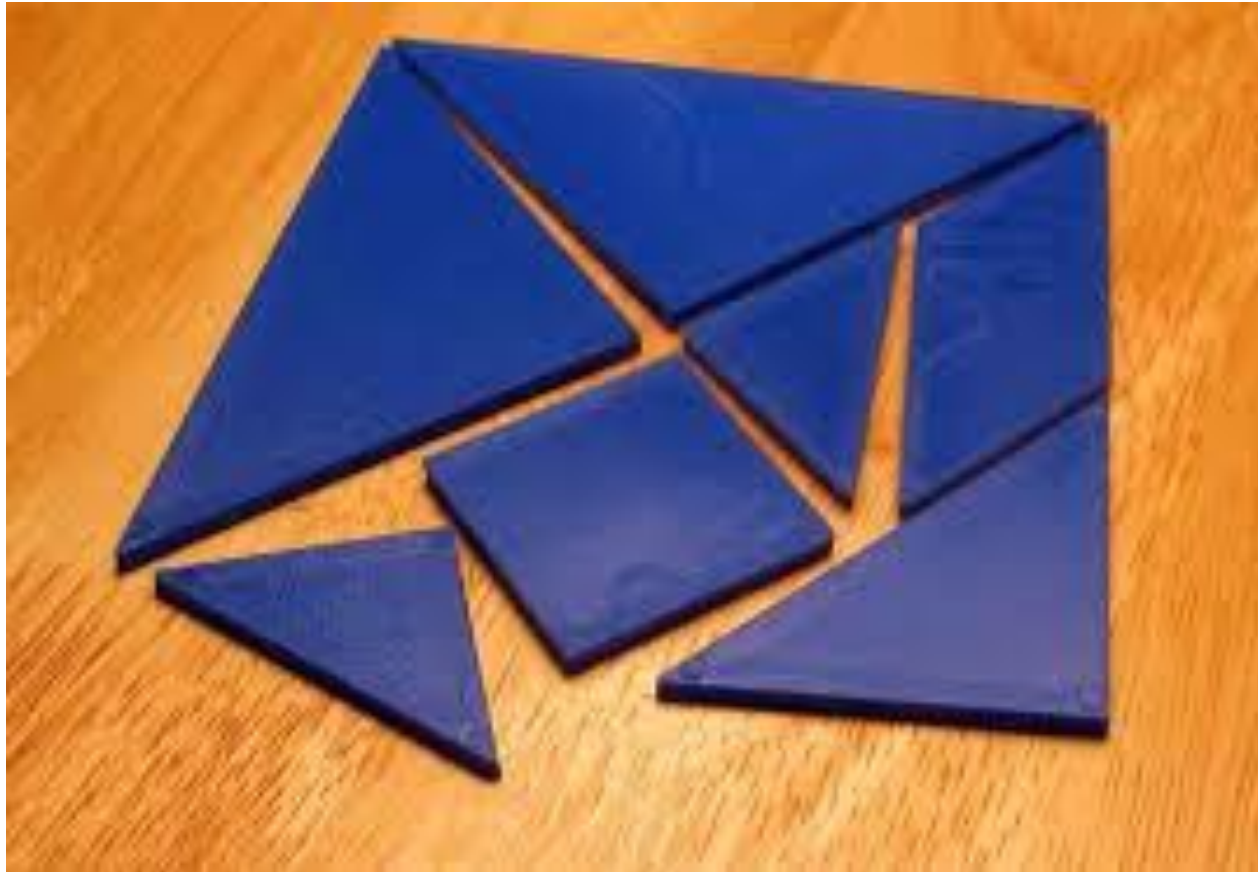
© 2010  
All Rights Reserved



# 3 этап. «Танграм»



# 7 дощечек мастерства



# Видео задачи



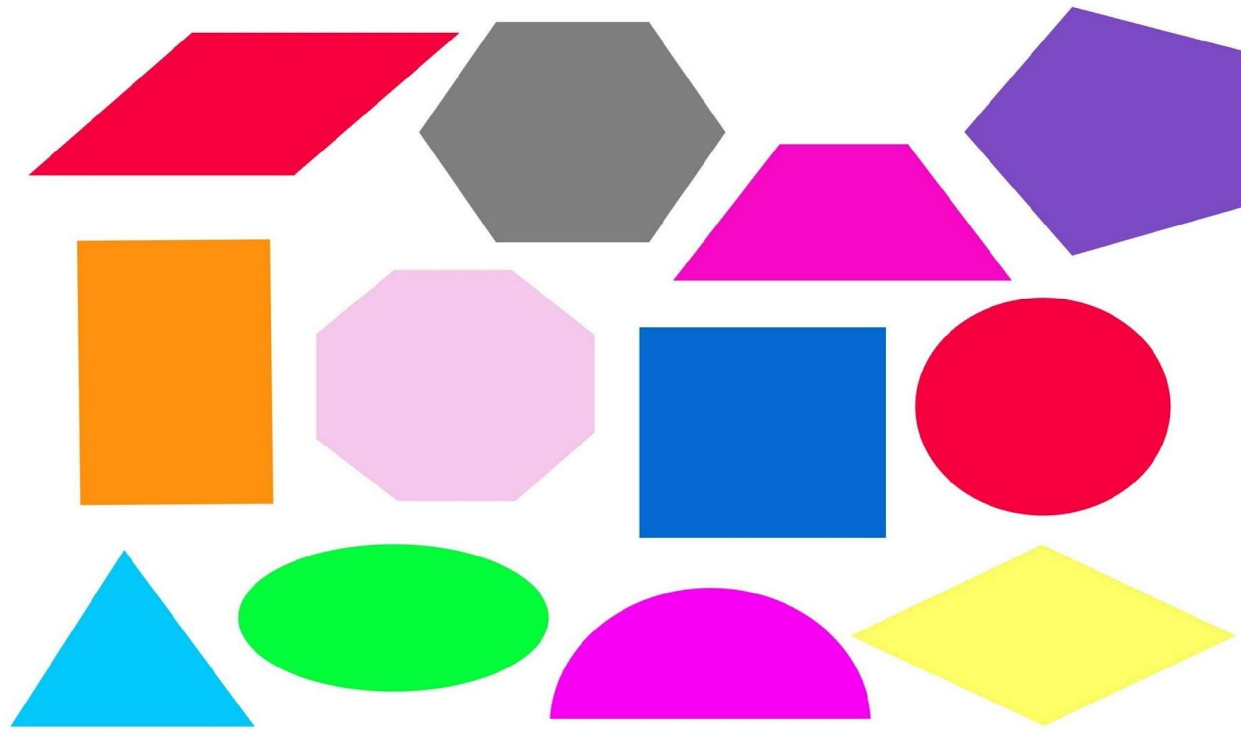








# Математическая аппликация



**Геометрические фигуры**

# Математический калейдоскоп

9	12	18	14	16
10	21	5	15	7
23	17	24	20	1
6	4	19	11	8
25	22	3	13	2

# Подведение итогов