

# ИГРА

## для 5-6 классов

### МАТЕМАТИКА КРУГОМ

Подготовила:

Панеш Бэла Заурбиевна,

учитель математики и информатики

МБОУ «СШ № 19» а. Новая Адыгея

Тахтамукайского района Республики Адыгея

*2016*

РАЗМЫШКА

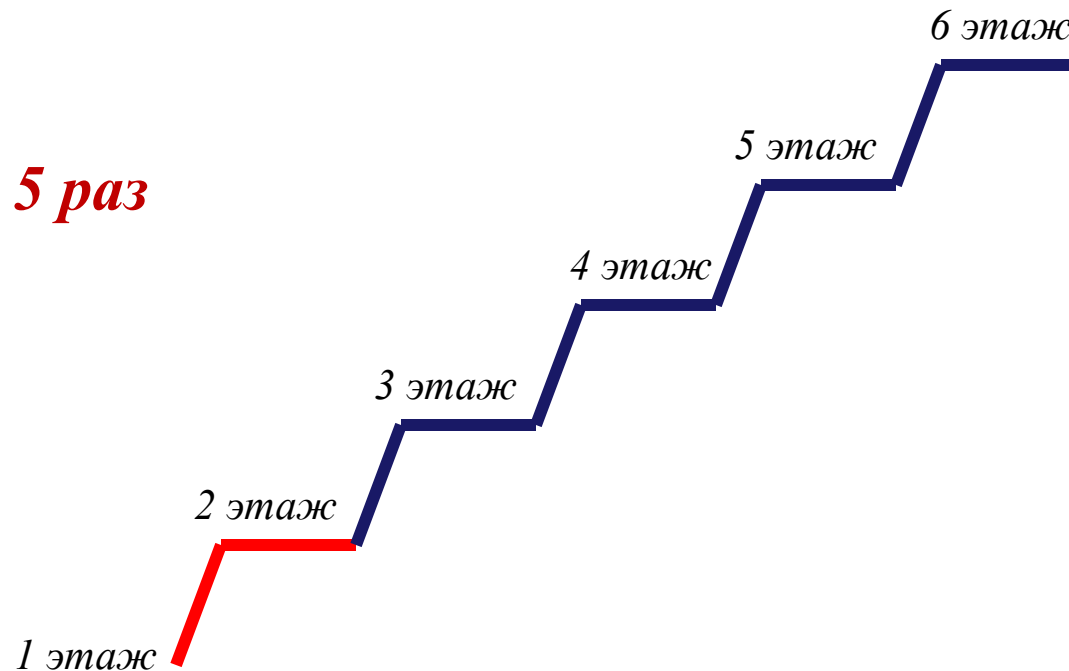
1

# РАЗМИНКА

*Решите задачу:*

Во сколько раз лестница на 6 этаж дома длиннее лестницы на 2 этаж этого же дома?

**Ответ: в 5 раз**



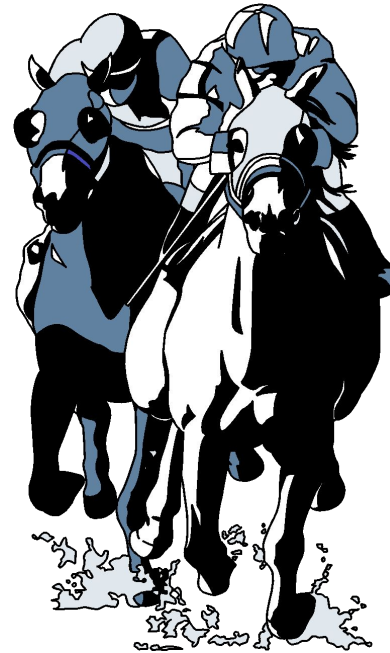
2

# РАЗМИНКА

*Решите задачу:*

Повозка, запряженная тройкой лошадей мчится со скоростью 45 км/ч. С какой скоростью бежит каждая лошадь?

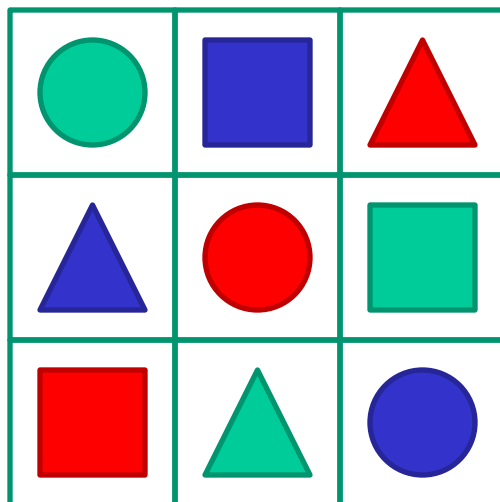
*Ответ: 45 км/ч*



3

# РАЗМИНКА

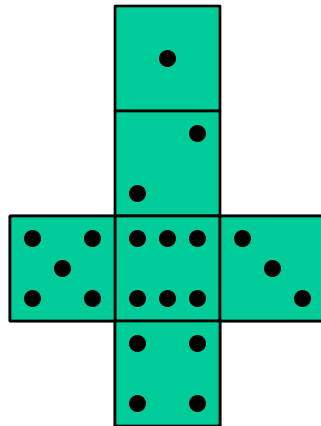
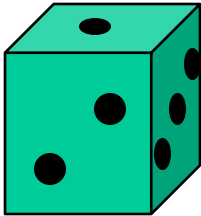
*Разгадай магический квадрат:*



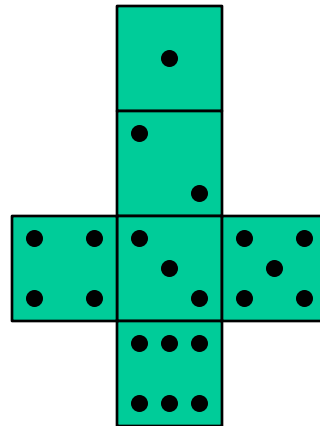
4

# РАЗМИНКА

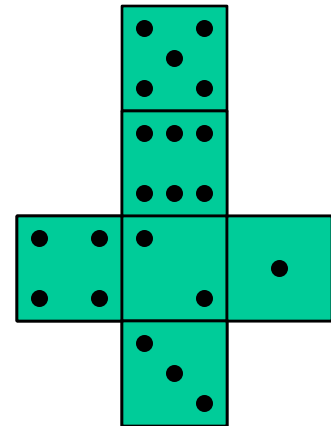
*Какая развертка не подходит к нашему кубику?*



a)



б)



в)

5

# РАЗМИНКА

*Решите задачу:*

Шел мужик в Москву. Навстречу ему 3 женщины, у каждой женщины по 3 мешка, в каждом мешке по 3 кошки. Сколько существ направлялось в Москву?

*Ответ: 1 человек – мужик*

КОНКУРСНЫЕ

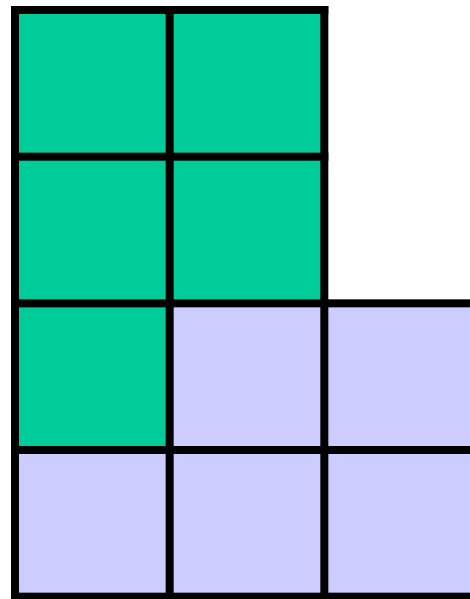
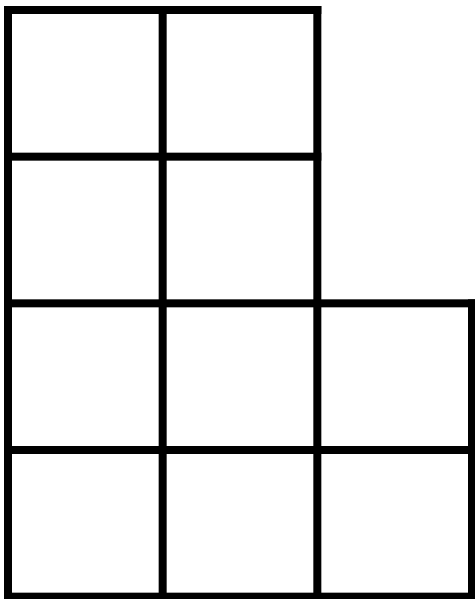
ЗАДАНИЯ



6

# КОНКУРС

*Разрежь фигуру на 2 одинаковые части*



7

# КОНКУРС

*Решите пример:*

$$\begin{array}{r} + \quad 5 * \\ * \quad 84 \\ \hline * * * 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + \quad 56 \\ 984 \\ \hline 1040 \end{array}$$

8

# КОНКУРС

*Из карточек сложили неверное равенство:*

$$1 \ 0 \ 1 \ - \ 1 \ 0 \ 2 \ = \ 1$$

*Переложите 2 карточки так, чтобы получилось верное равенство. Выполните это задания 2 способами*

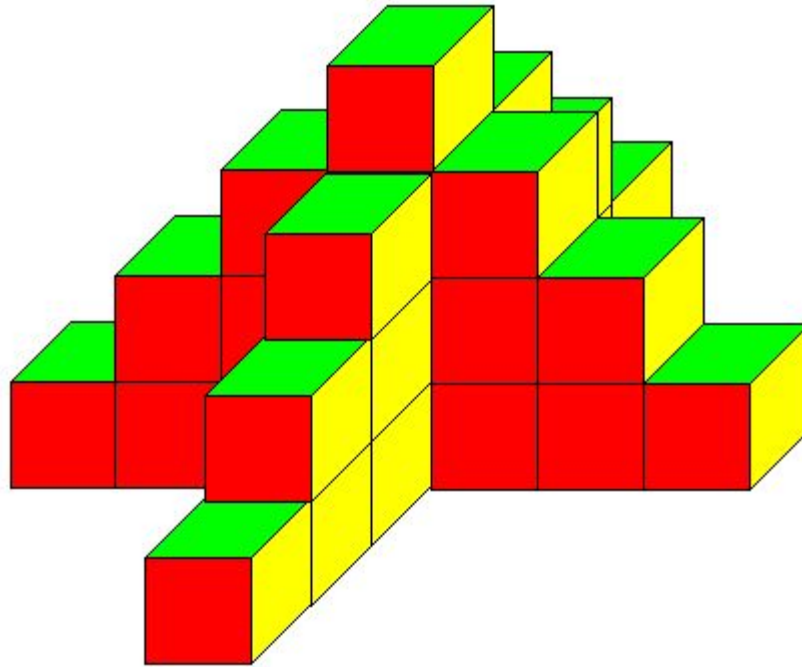
$$1 \ 0 \ 2 \ - \ 1 \ 0 \ 1 \ = \ 1$$

$$1 \ 0 \ 1 \ = \ 1 \ 0 \ 2 \ - \ 1$$

9

# КОНКУРС

*Сколько кубиков в этой пирамидке?*

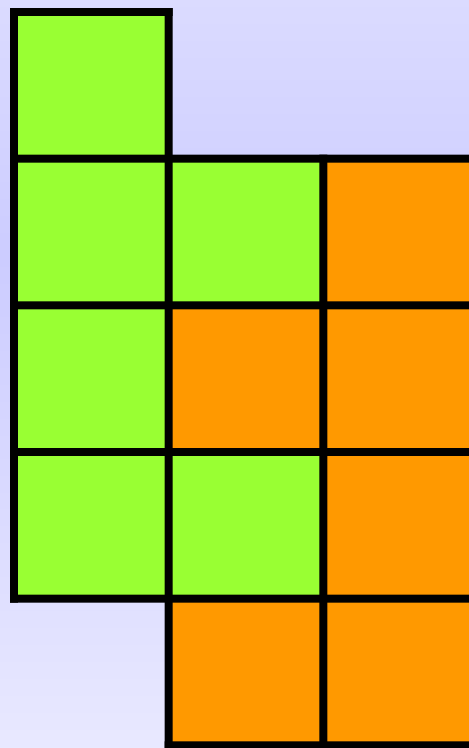
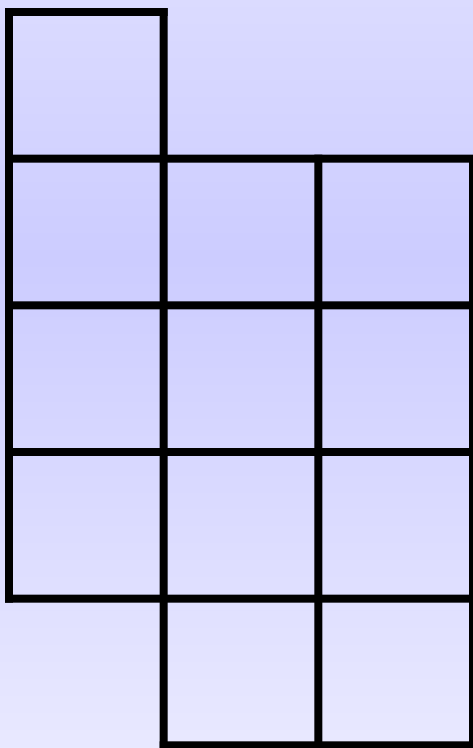


*Ответ: 28*

10

# КОНКУРС

*Разрежь фигуру на 2 одинаковые части:*



КОНКУРС

КАПИТАНОВ

1

# КОМКУРС

*Реши пример:*

1

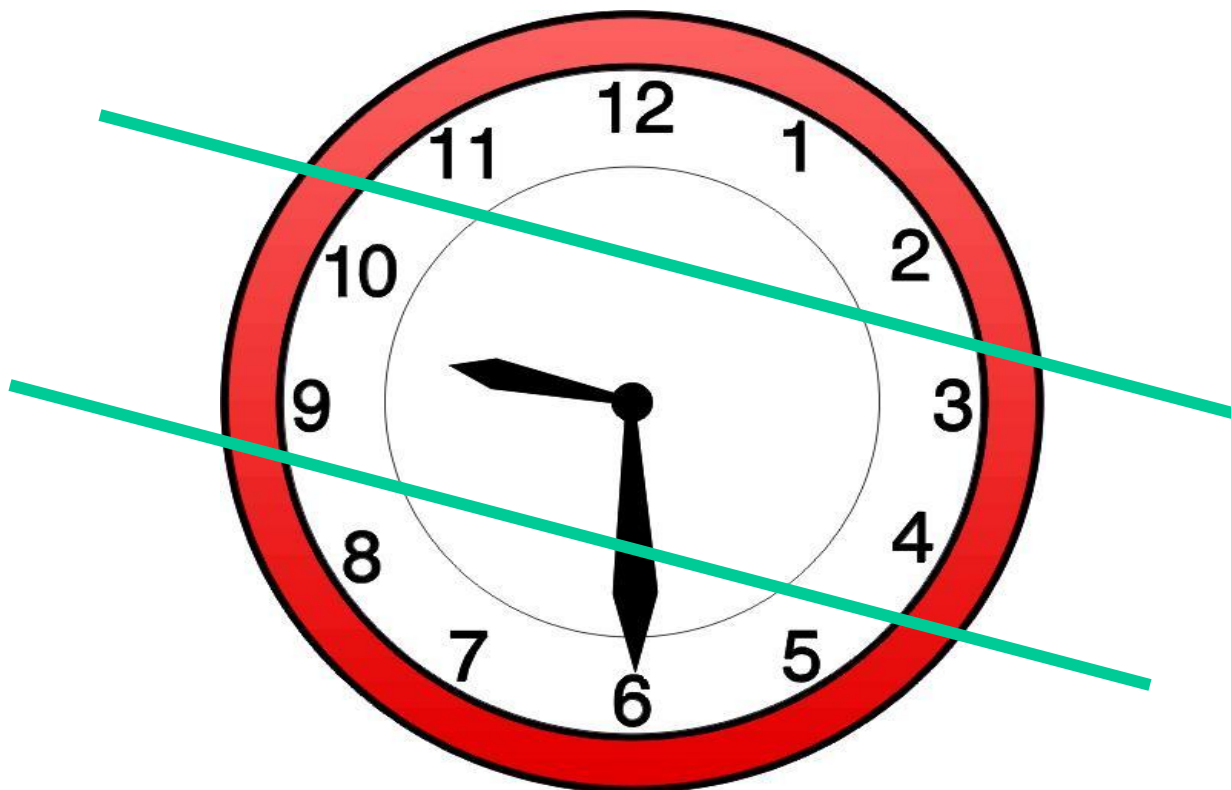
$$\begin{array}{r} \text{—} \\ 6 * 5 * \\ * 8 * 4 \\ \hline 2856 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{—} \\ 6 7 5 0 \\ 3 8 9 4 \\ \hline 2856 \end{array}$$

12

# КОНКУРС

*Раздели циферблат двумя прямыми линиями так, чтобы сумма чисел в каждой части была одинаковой:*

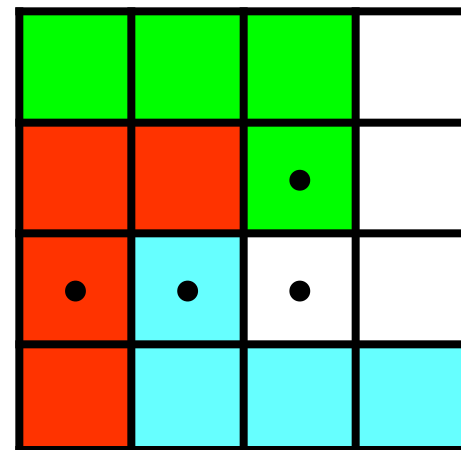
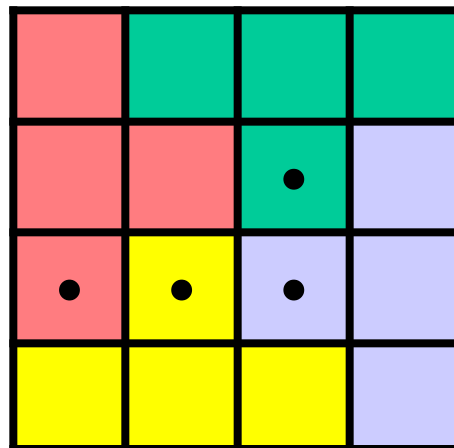
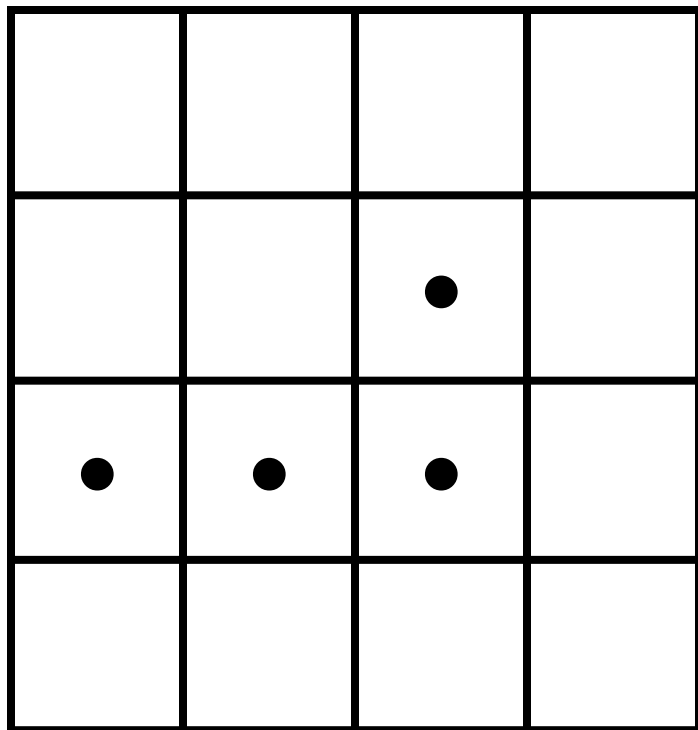




13

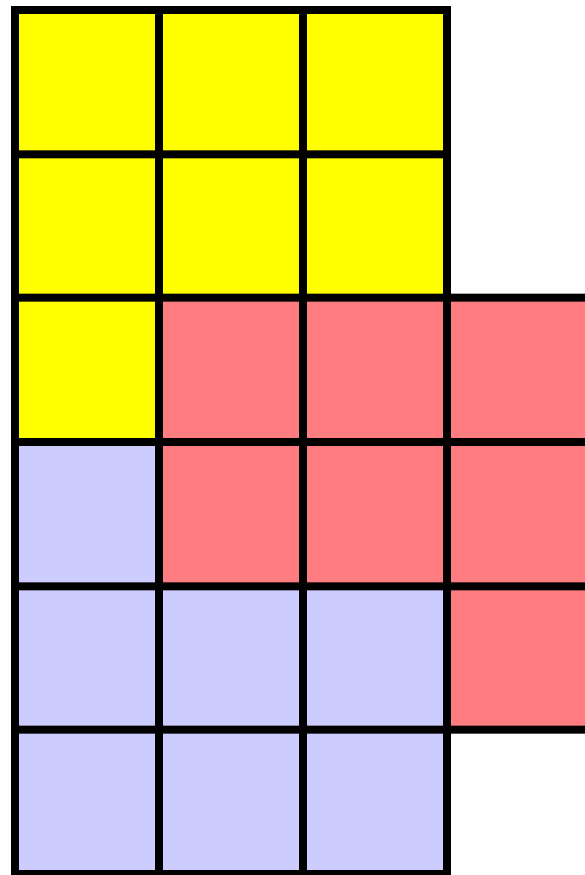
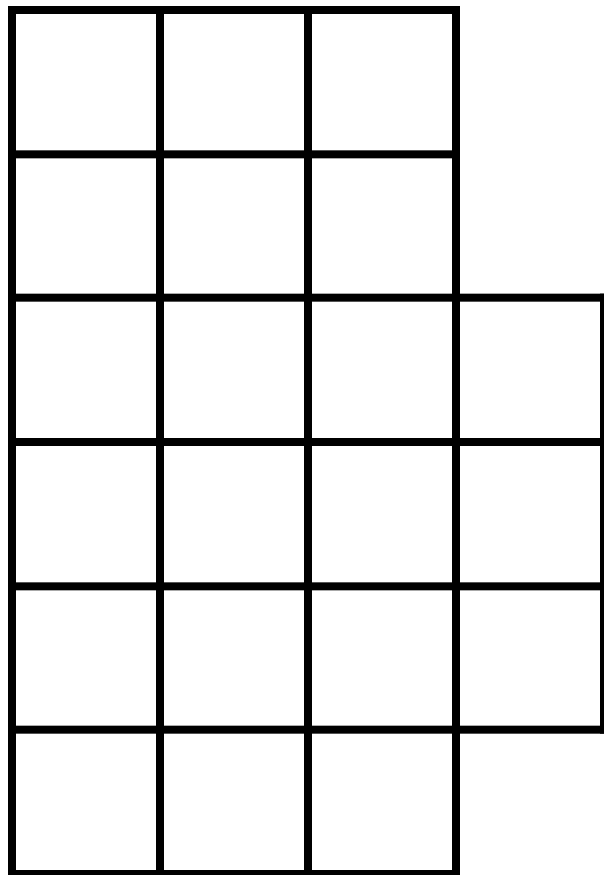
# КОНКУРС

*Разрежь фигуру на 4 одинаковые части так, чтобы в каждой части была 1 точка:*



# КОНКУРС КАПИТАНОВ

*Разрежь фигуру на 3 одинаковые части:*



ПОДВЕДЕМ

ИТОГИ