

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

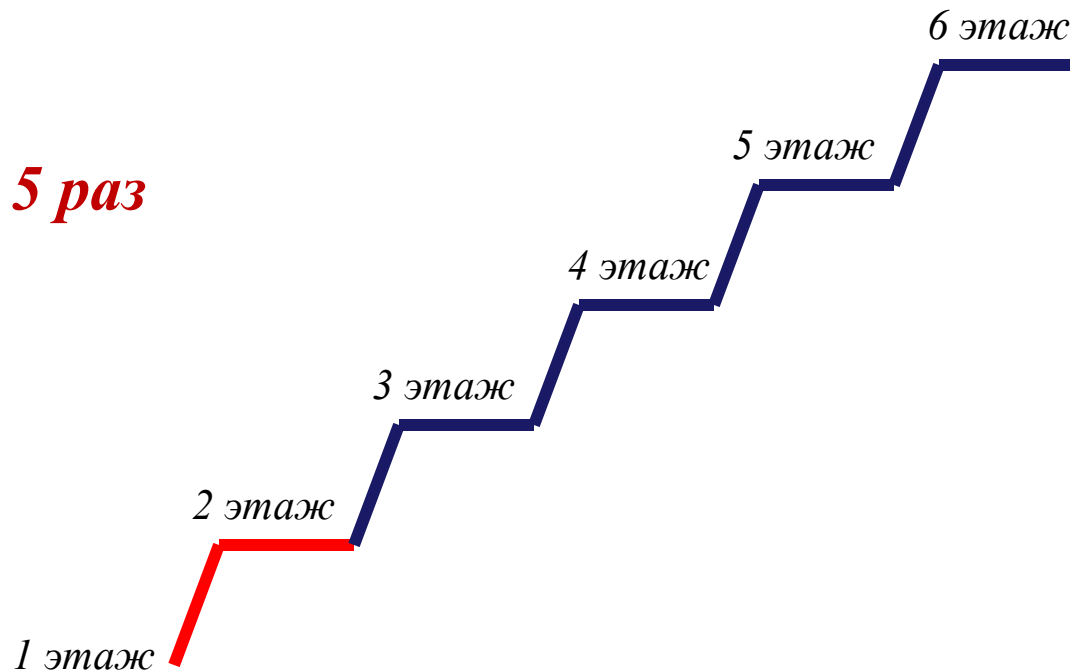
1

РАЗМИНКА

Решите задачу:

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

Ответ: в 5 раз



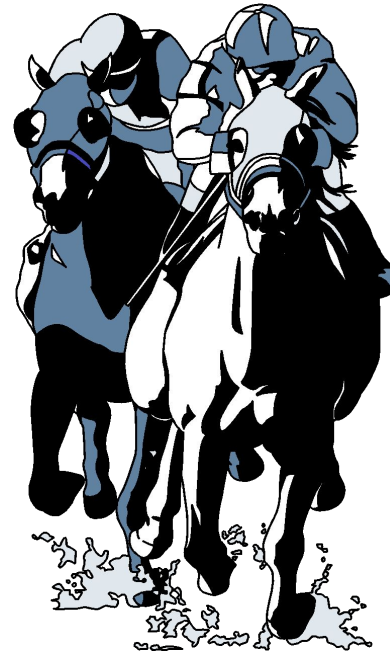
2

РАЗМИНКА

Решите задачу:

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





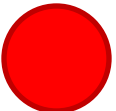




Ответ: 45 км/ч



3

РАЗМИНКА

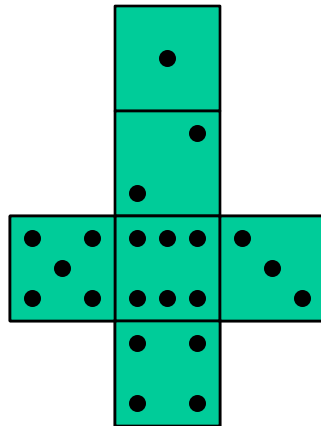
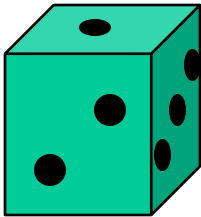
Разгадай магический квадрат:

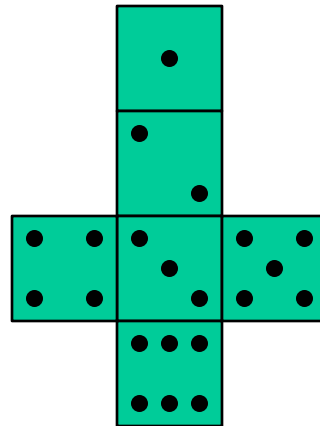
4

РАЗМИНКА

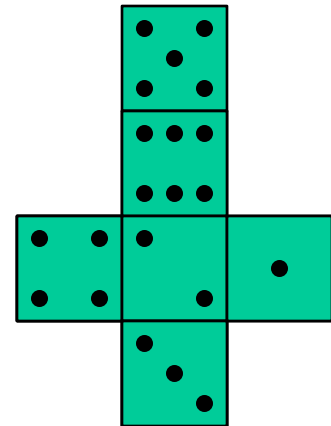
Какая развертка не подходит к нашему кубику?



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

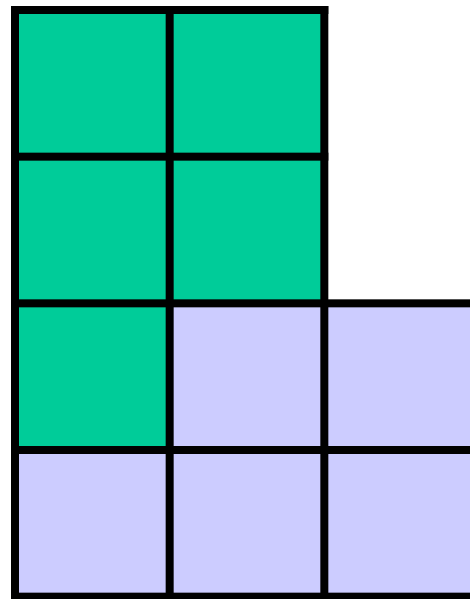
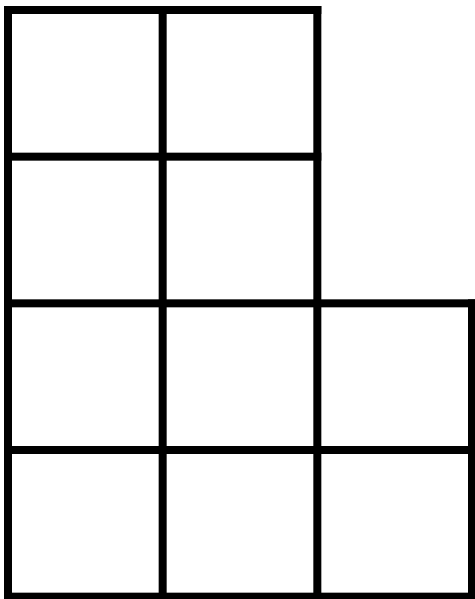
КОНКУРСНЫЕ

ЗАДАНИЯ

6

КОНКУРС

Разрежь фигуру на 2 одинаковые части



7

КОНКУРС

Реши 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:

$$101 - 102 = 1$$

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

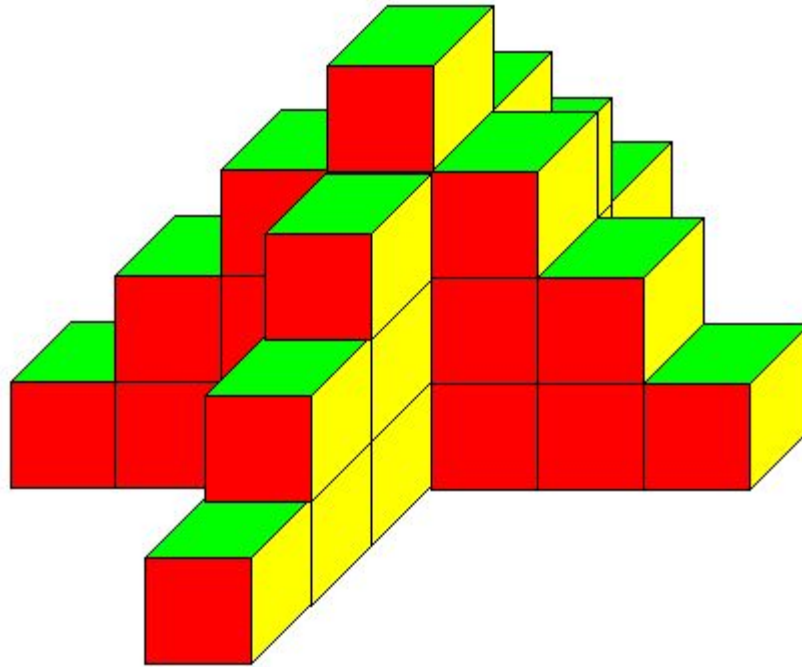
$$102 - 101 = 1$$

$$101 = 102 - 1$$

9

КОНКУРС

Сколько кубиков в этой пирамидке?

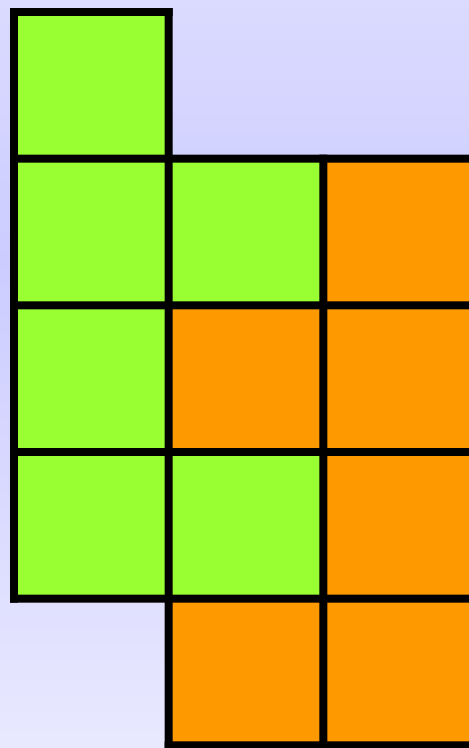
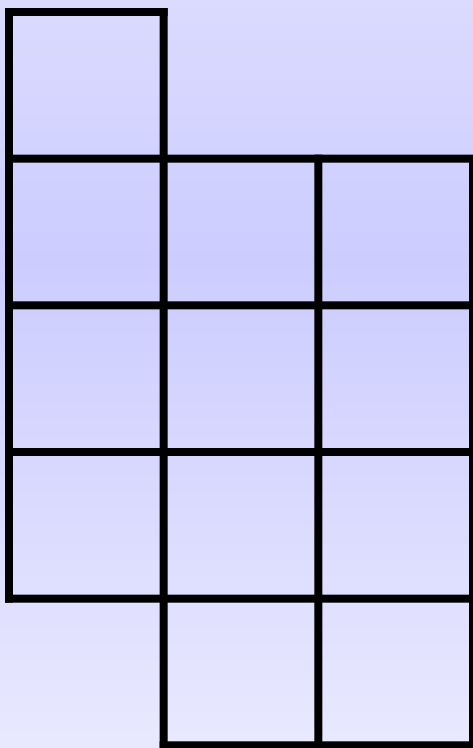


Ответ: 28

10

КОНКУРС

Разрежь фигуру на 2 одинаковые части:



КОНКУРС

КАПИТАНОВ

1

КОМКУРС

Реши пример:

1

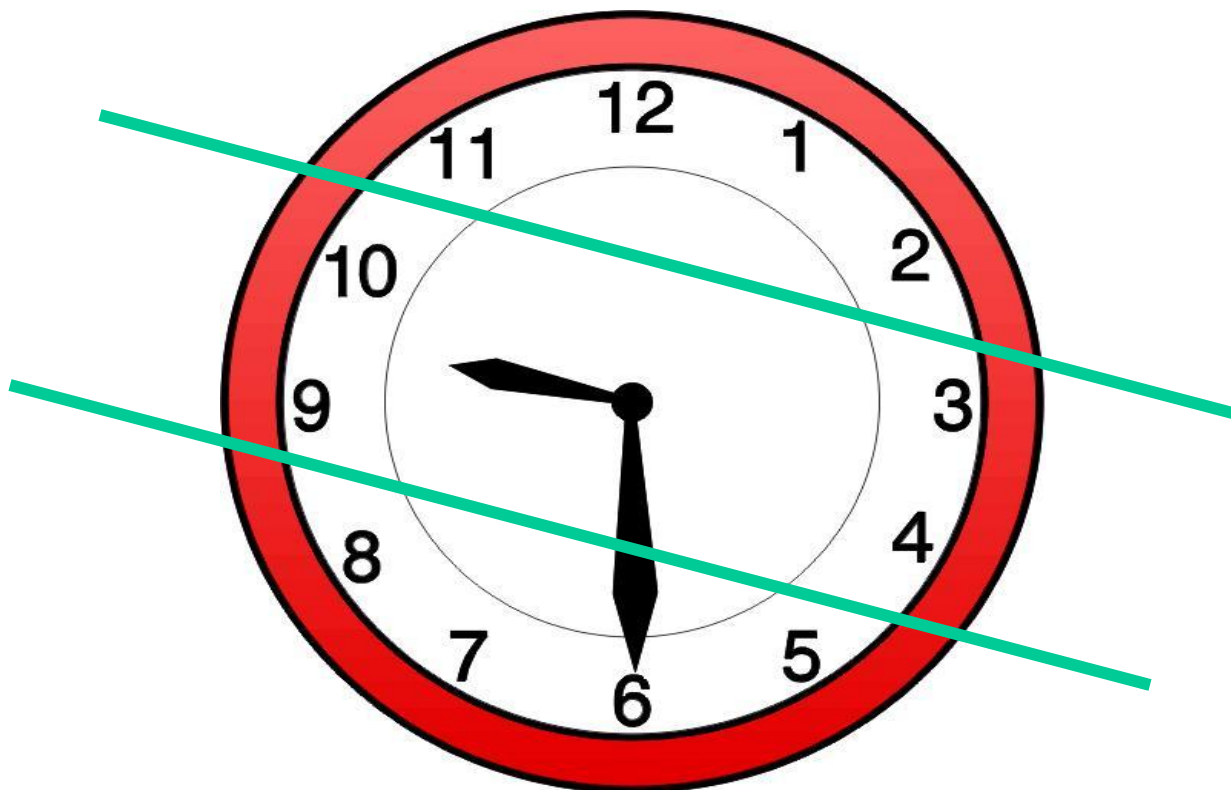
$$\begin{array}{r} \underline{6 * 5 *} \\ * 8 * 4 \\ \hline 2856 \end{array}$$

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

12

КОНКУРС

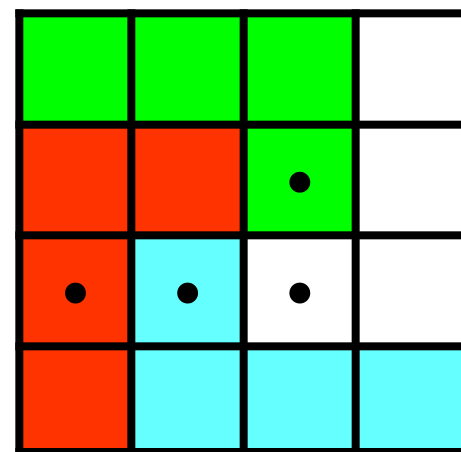
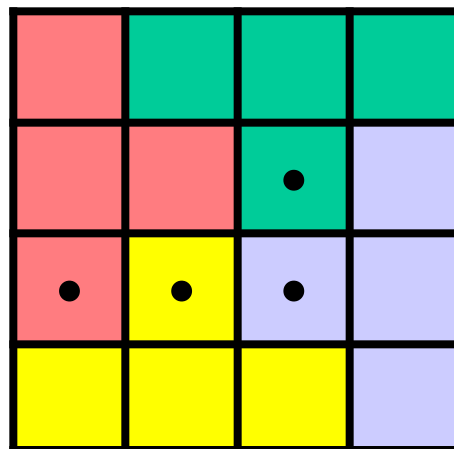
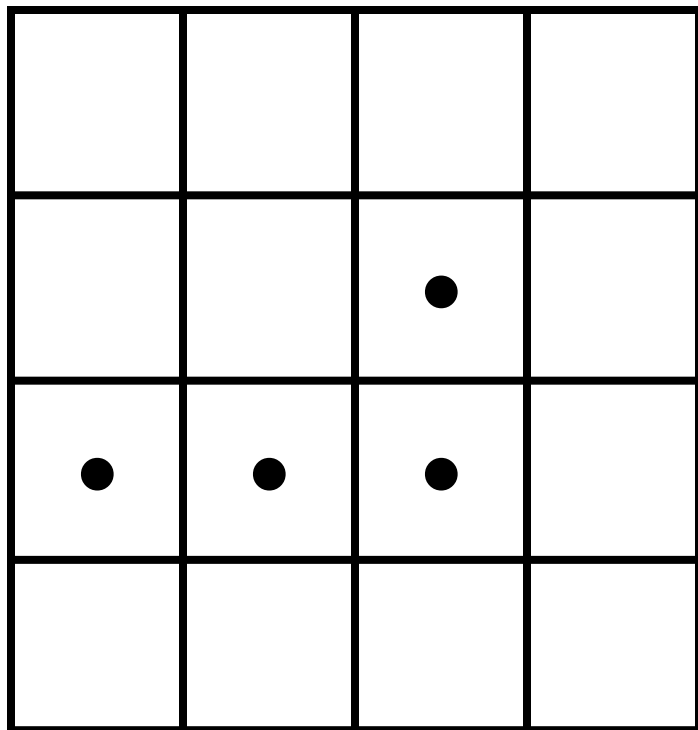
Раздели циферблат двумя прямыми линиями так, чтобы сумма чисел в каждой части была одинаковой:



13

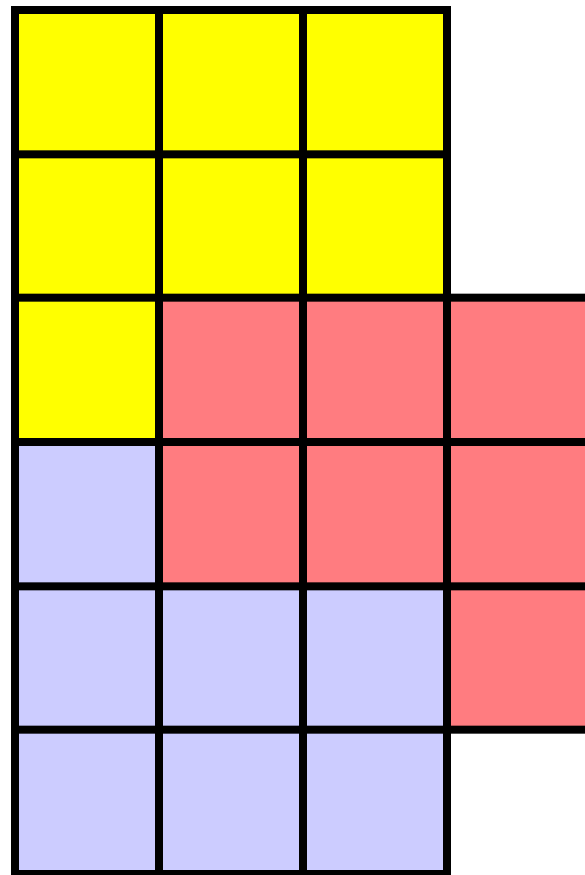
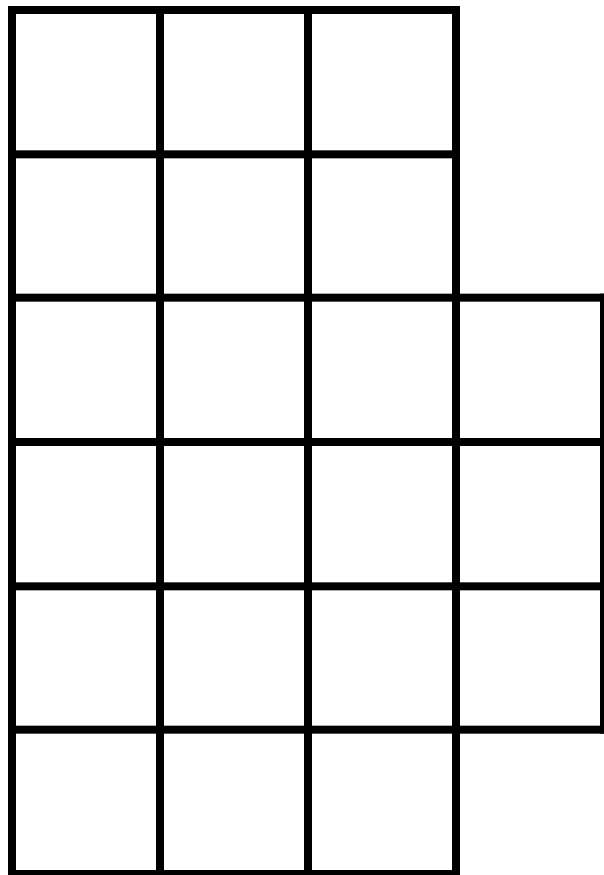
КОНКУРС

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



КОНКУРС КАПИТАНОВ

Разрежь фигуру на 3 одинаковые части:



ПОДВЕДЕМ

ИТОГИ