

**Занятие - игра**

**"Площади и**

**объёмы"**

Л.Н.

688

Приморского района

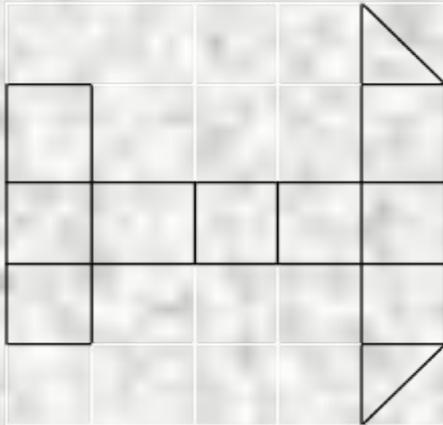


Стороны квадратов, составляющих  
фигуры, равны 1 см.

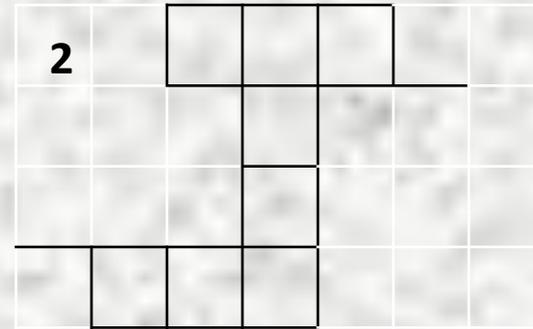
Найди фигуру:

Укажите фигуру с площадью 11 кв. см.

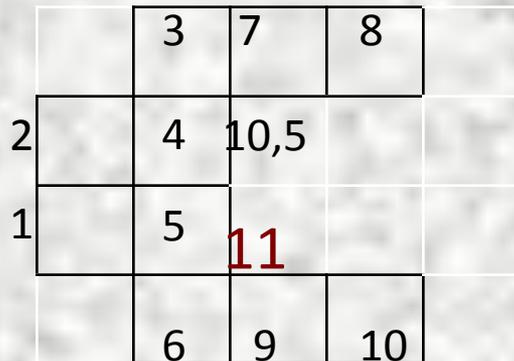
1



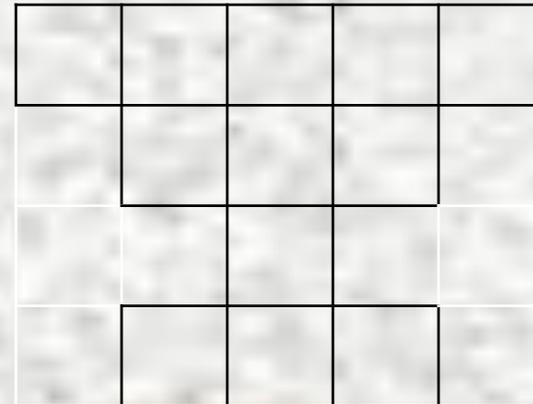
2



3



4

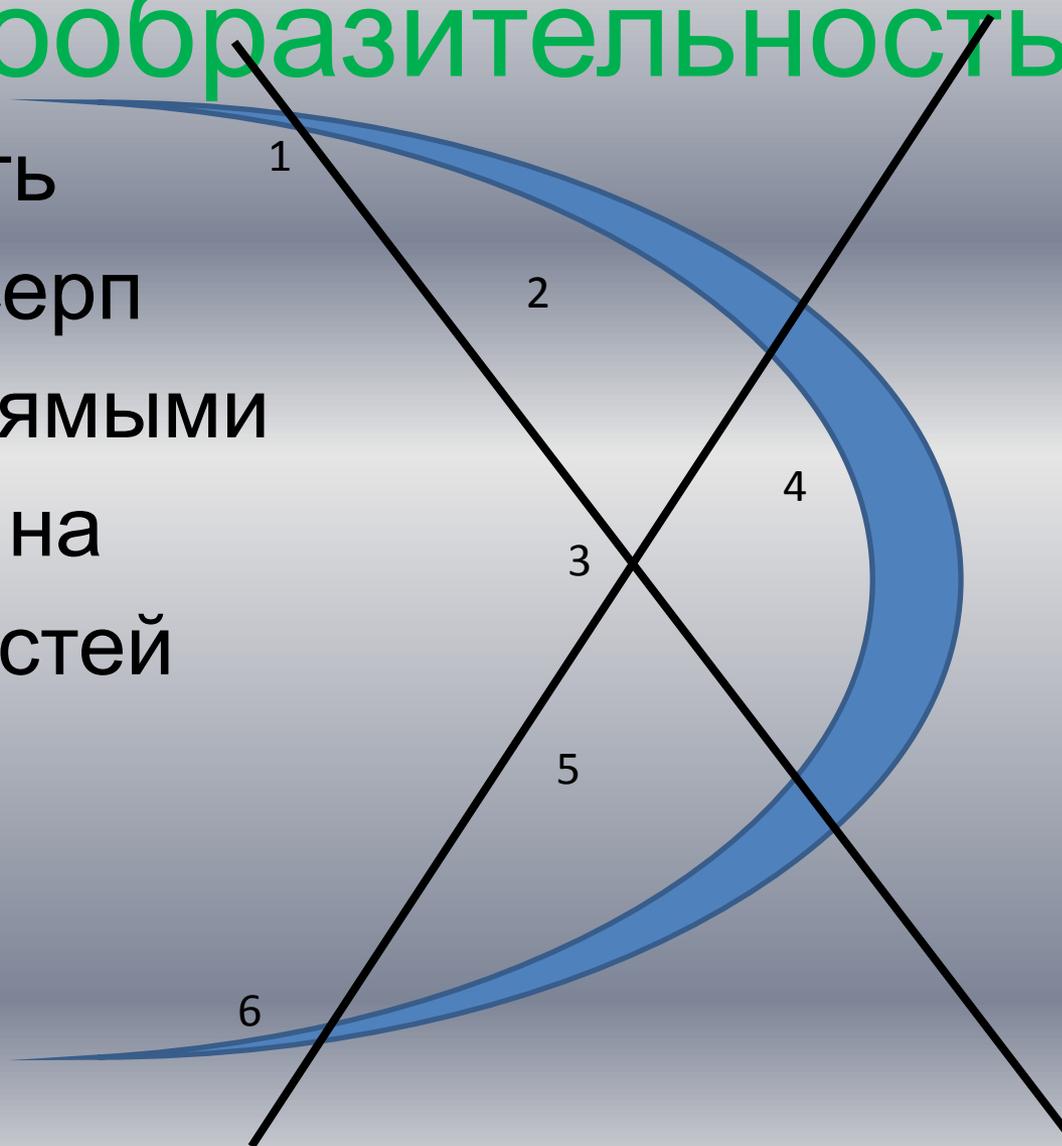


**ОТВЕТ**



# Задание на сообразительность

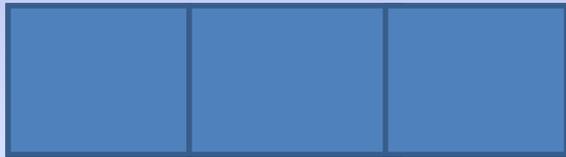
Разделить  
лунный серп  
двумя прямыми  
линиями на  
**шесть** частей



ответ



# Задание №3



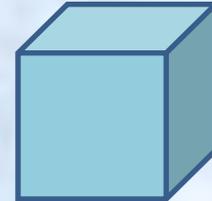
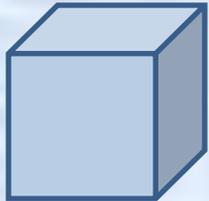
Дополнительное  
построение

Отве

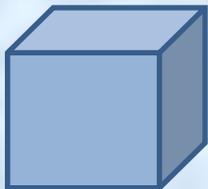
I

Прямоугольник  
разрезали на три  
одинаковых квадрата,  
сумма периметров  
которых 12 см  
Найдите площадь  
исходного  
прямоугольника.

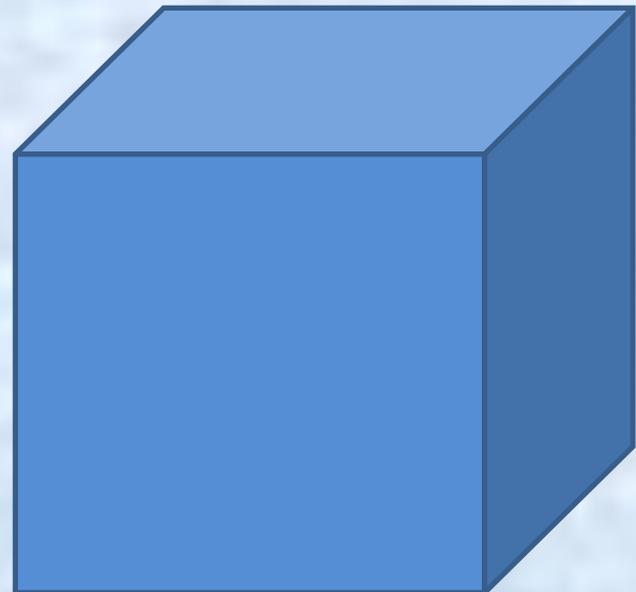
# Сколько надо кубиков?



**Из скольких  
одинаковых  
кубиков можно  
сложить  
новый куб ?**



Ответ



# Задача

# КОЗУ

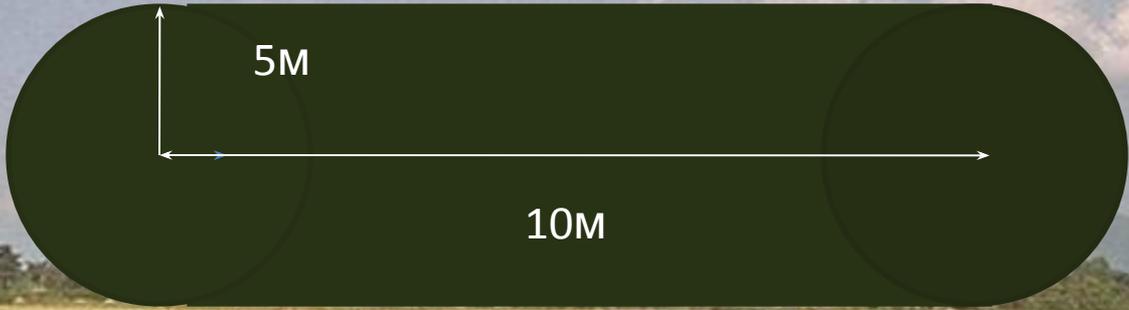


про

Хозяйка, приведя козу на пастбище, вбила два колышка на расстоянии 10м один от другого, натянула между колышками верёвку с кольцом, а к кольцу привязала верёвку длиной 5м с козой.

Нарисуйте  
образовавшееся  
пастбище.

[Ответ](#)



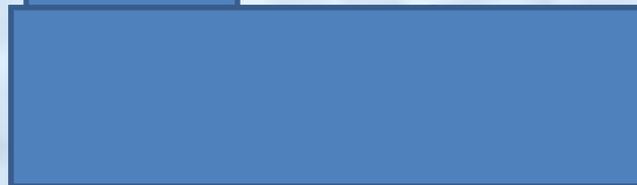


У квадрата 4 стороны

Шаг 1

Шаг 2

Шаг 3



У трёх квадратов 12 сторон

...ма сторон (периметров)  
...и находим длину

стороны.

1cm 1cm 12 : 12 = 1 (cm)  
1cm 3cm 1cm

Ответ:

$$S = 3 \text{ кв. см}$$



**Потребуется 8  
кубиков**

