

Занятие - игра

"Площади и

объёмы"

Л.Н.

688

Приморского района

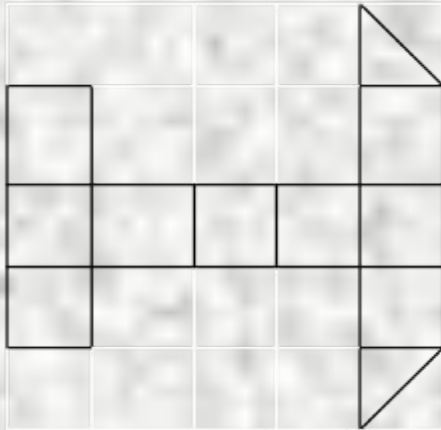


Стороны квадратов, составляющих
фигуры, равны 1 см.

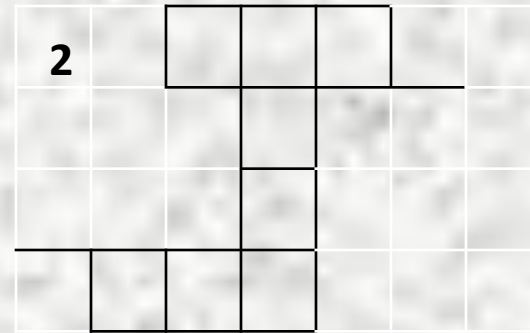
Найди фигуру:

Укажите фигуру с площадью 11 кв. см.

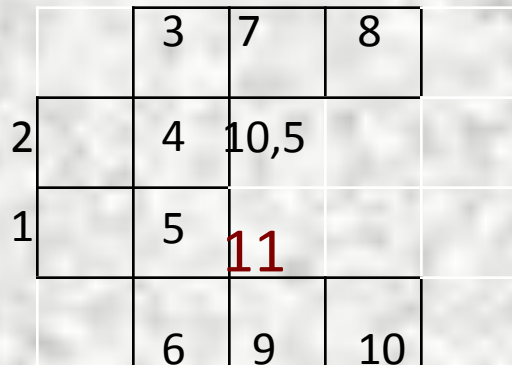
1



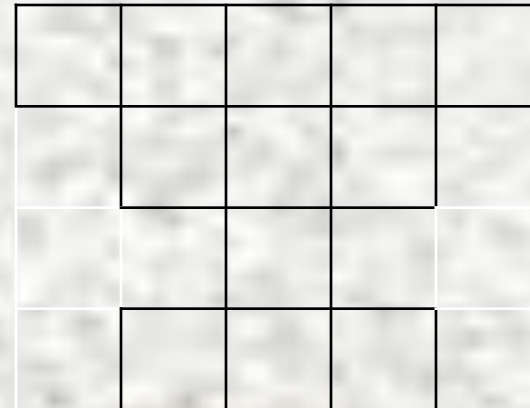
2



3



4

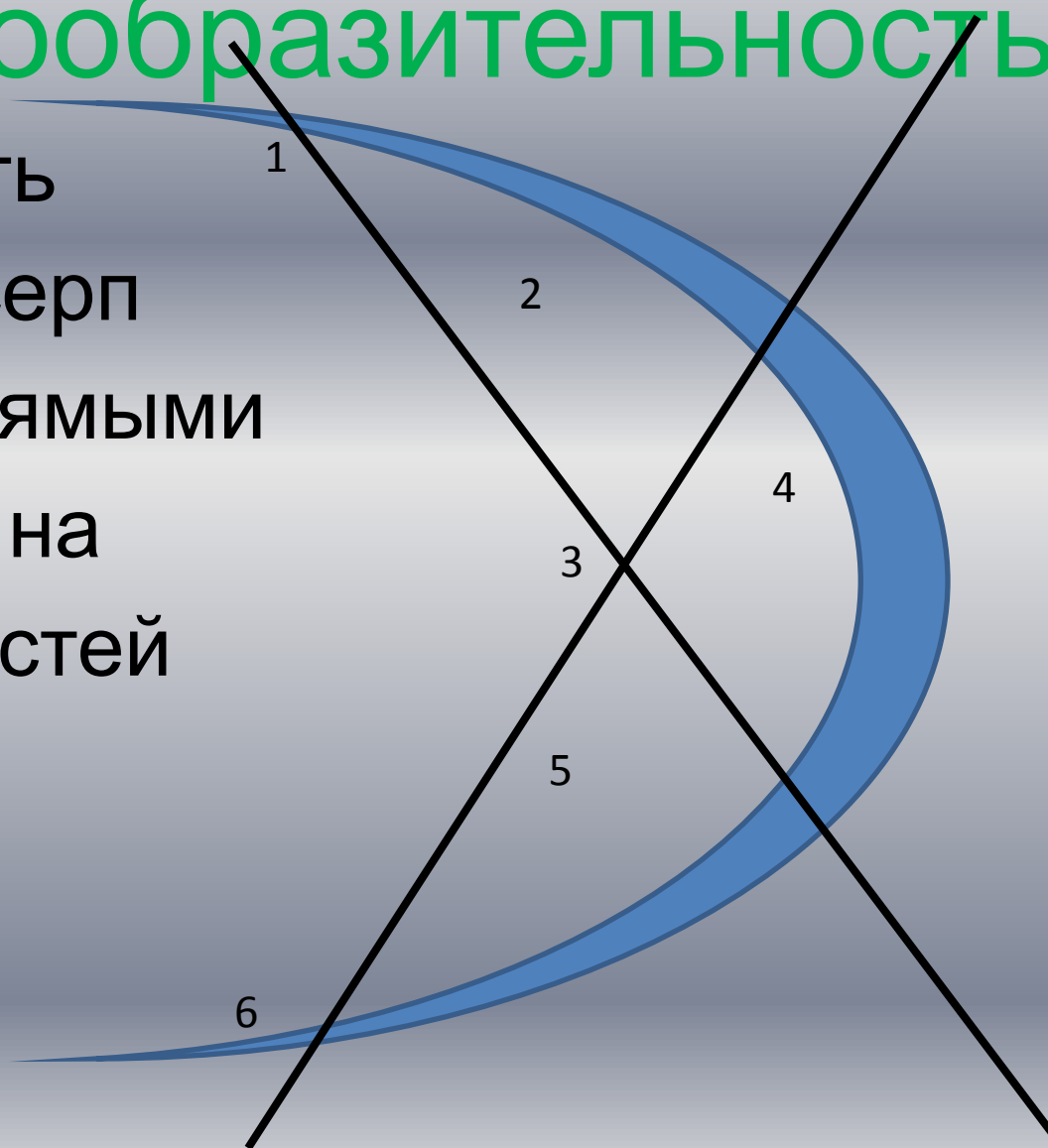


ОТВЕТ



Задание на сообразительность

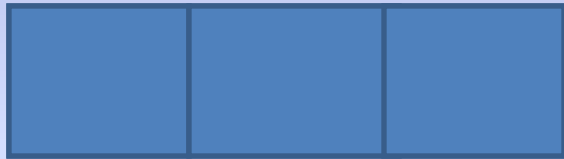
Разделить
лунный серп
двумя прямыми
линиями на
шесть частей



ответ



Задание №3



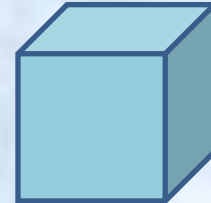
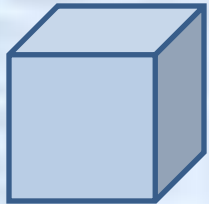
Дополнительное
построение

Отве

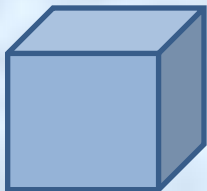
I

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

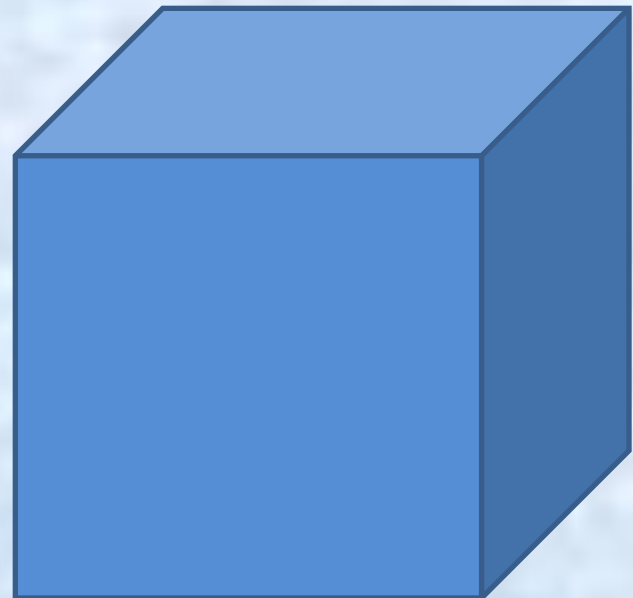
Сколько надо кубиков?



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



Ответ



Задача

КОЗУ

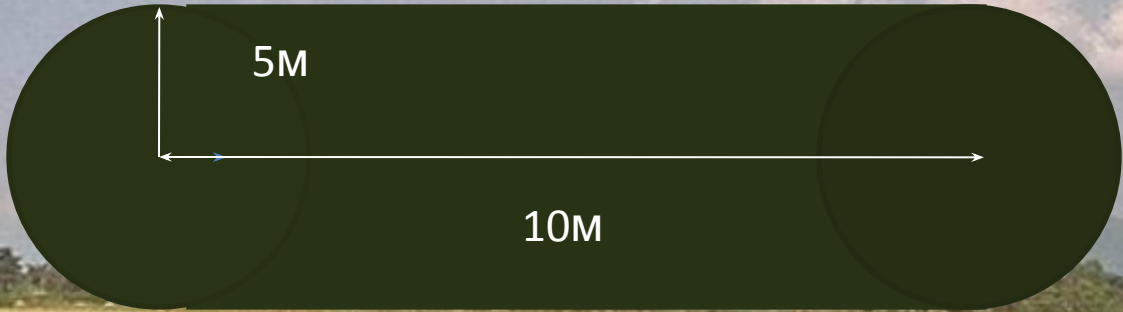


про

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](#)



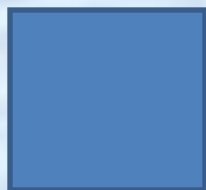


У квадрата 4 стороны

Шаг 1

Шаг 2

Шаг 3



У трёх квадратов 12 сторон



У трёх квадратов 12 сторон (периметров)
Зная количество сторон (периметров) мы находим длину

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

Ответ:

$$S = 3 \text{ кв. см}$$



**Потребуется 8
кубиков**

