

Занятие - игра

"Площади и

объёмы"

Л.Н.

688

Приморского района

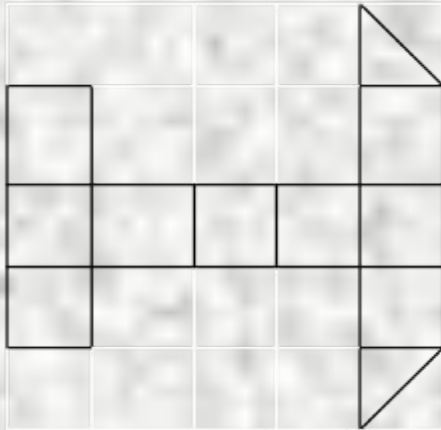


Стороны квадратов, составляющих
фигуры, равны 1 см.

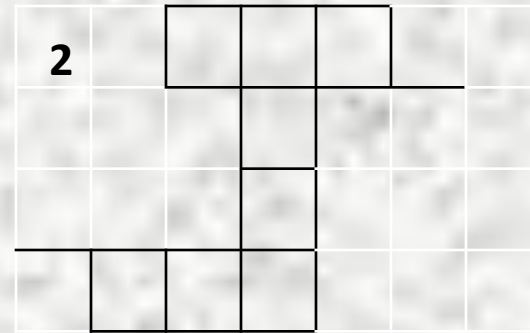
Найди фигуру:

Укажите фигуру с площадью 11 кв. см.

1



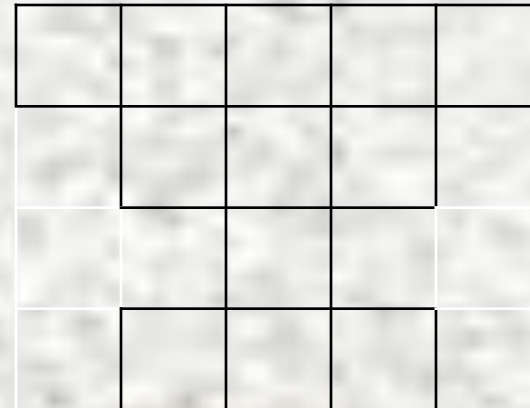
2



3

	3	7	8	
2	4	10,5		
1	5	11		
	6	9	10	

4

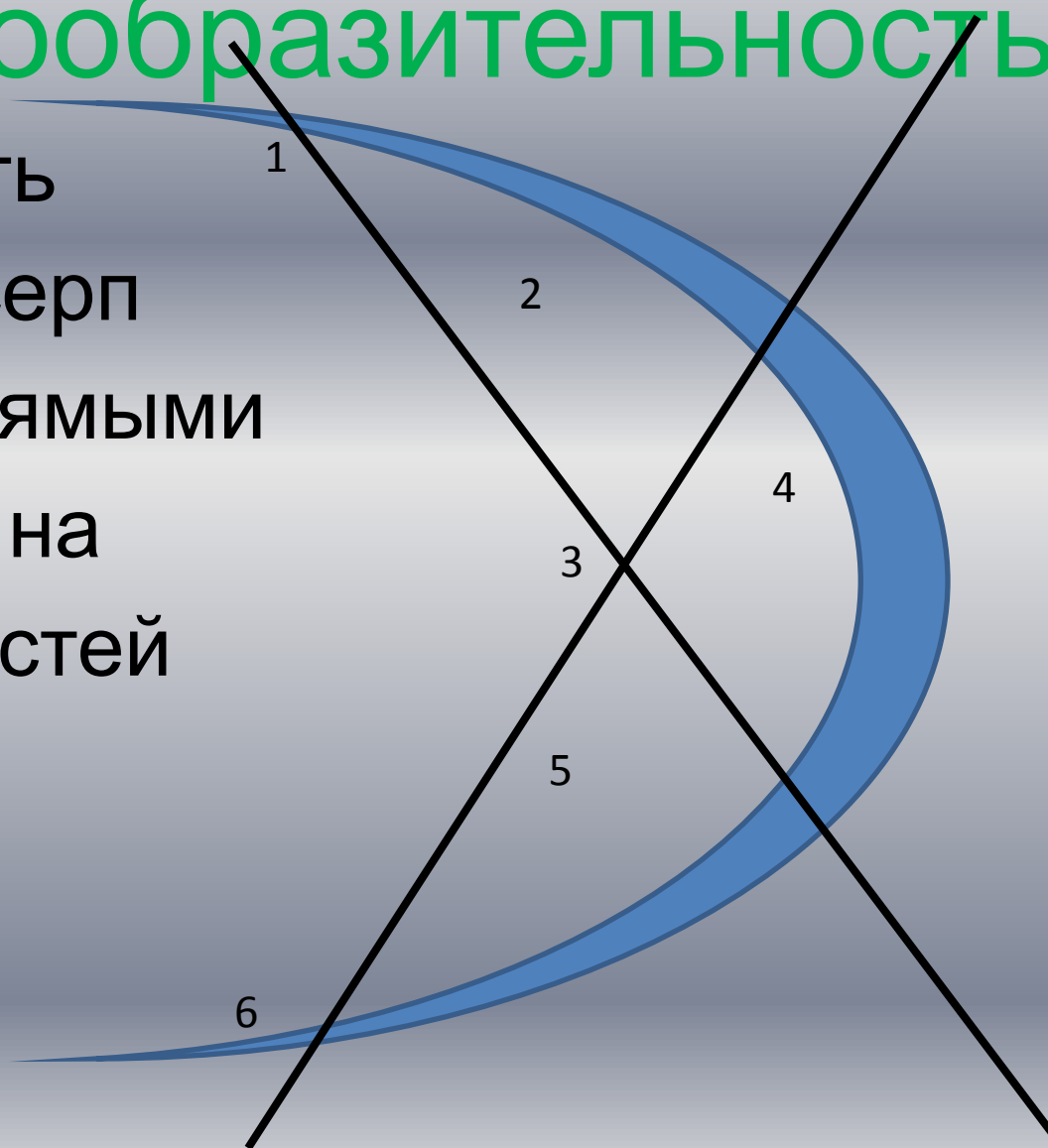


ОТВЕТ



Задание на сообразительность

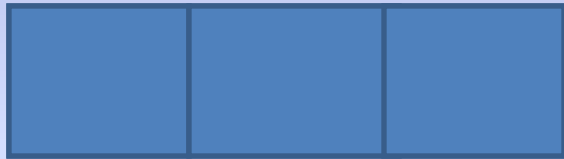
Разделить
лунный серп
двумя прямыми
линиями на
шесть частей



ответ



Задание №3



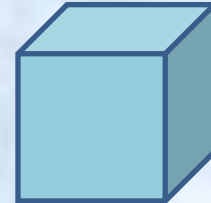
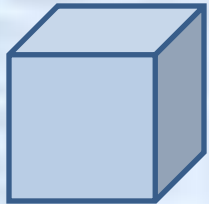
Дополнительное
построение

Отве

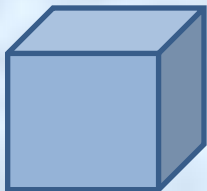
I

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

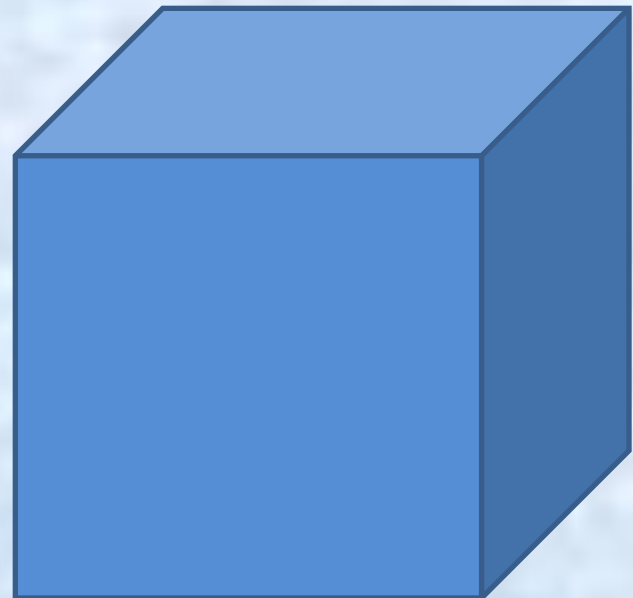
Сколько надо кубиков?



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



Ответ



Задача

КОЗУ

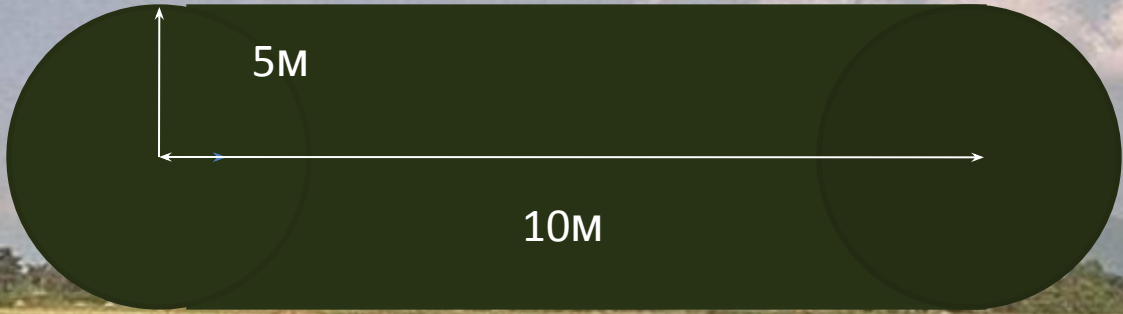


про

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](#)



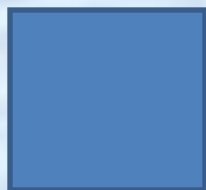


У квадрата 4 стороны

Шаг 1

Шаг 2

Шаг 3

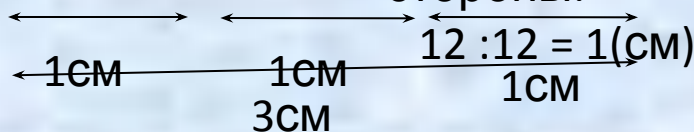


У трёх квадратов 12 сторон

Има сторон (периметров)

и находим длину

стороны.



Ответ:

$$S = 3 \text{ кв. см}$$



**Потребуется 8
кубиков**

