

1. нужно умножить длины его соседних сторон

$$S = a \cdot b.$$

2. нужно к его длине прибавить ширину и умножить на 2.

$$P = 2(a + b).$$

3. в одинаковых единицах измерения

4. нужно длину его стороны умножить на длину его стороны, так как стороны квадрата равны.

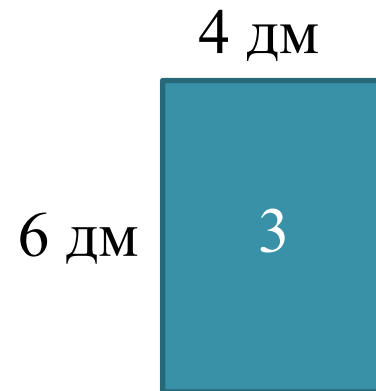
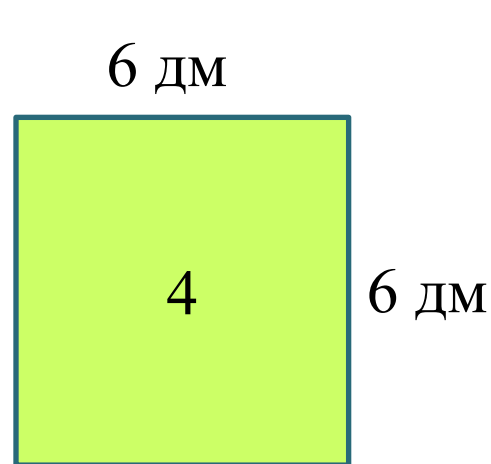
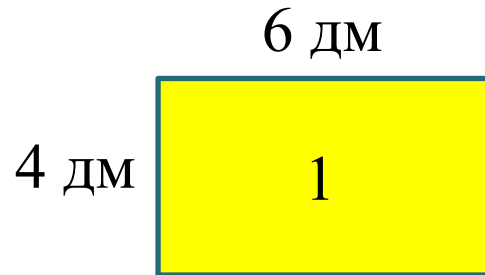
$$S = a \cdot a, \quad S = a^2.$$

5. длину его стороны умножить на 4. $P = 4a.$

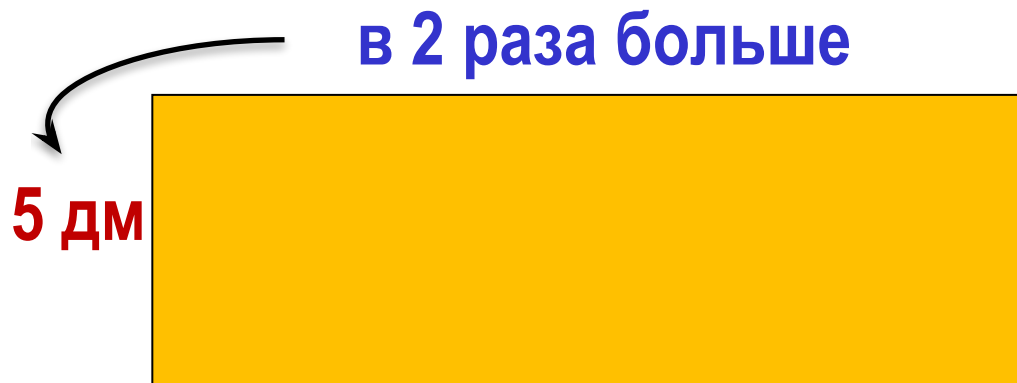
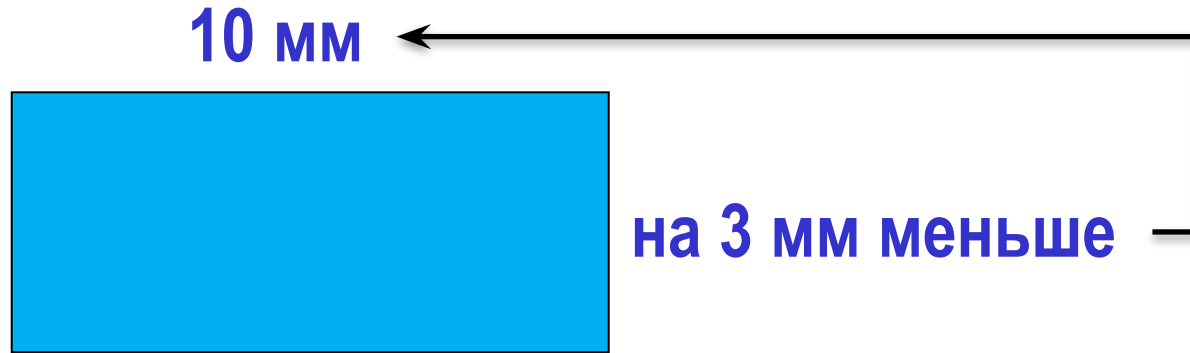
На фигуры посмотри, ты, дружок, внимательно.

Что сумеешь - вычисли.

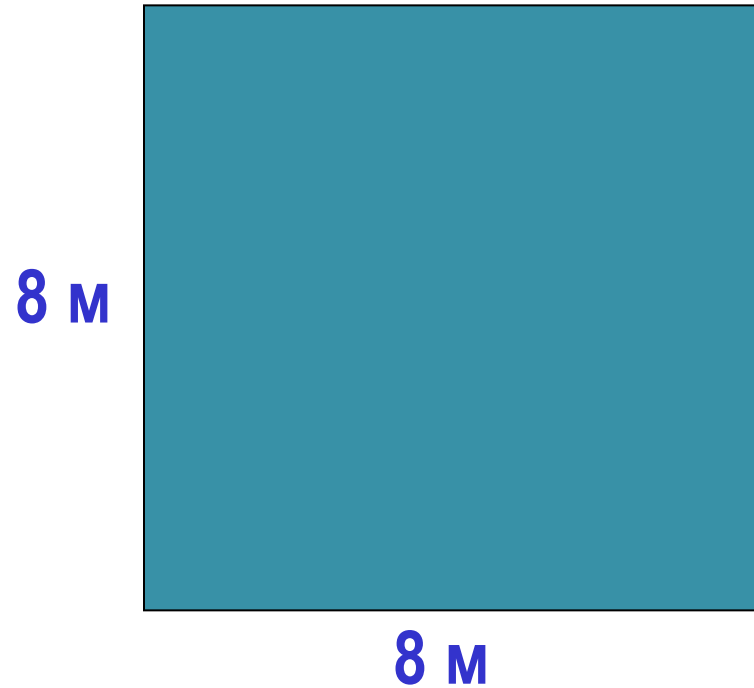
Если сможешь - поспеши, равные среди них найди.



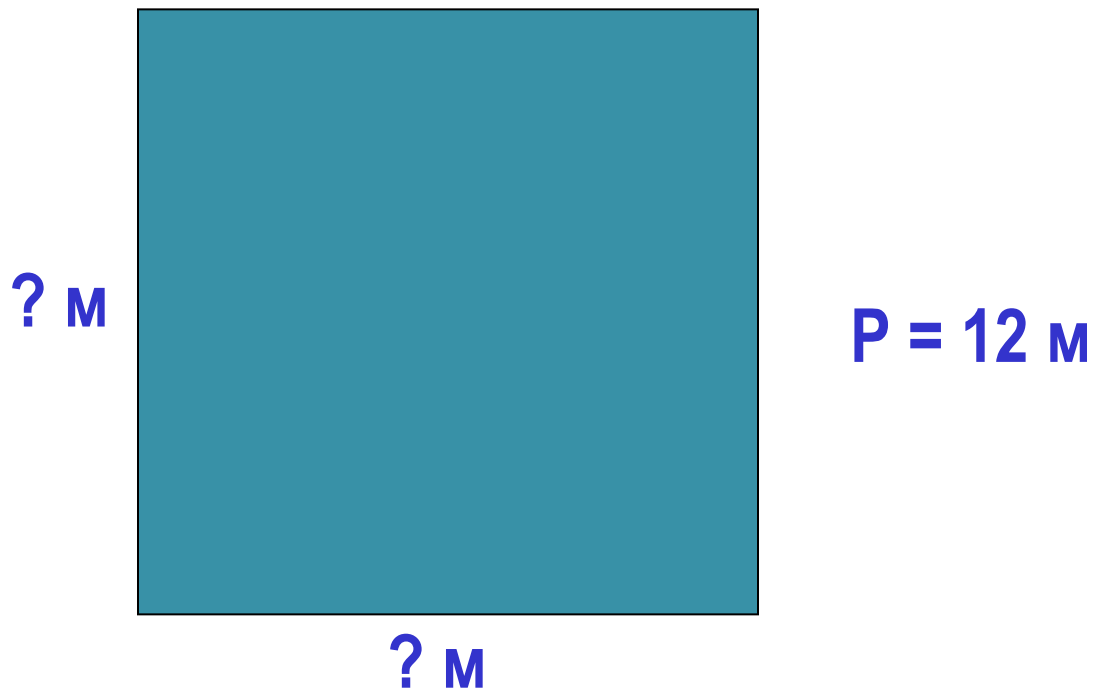
Найдите периметр и площадь прямоугольника



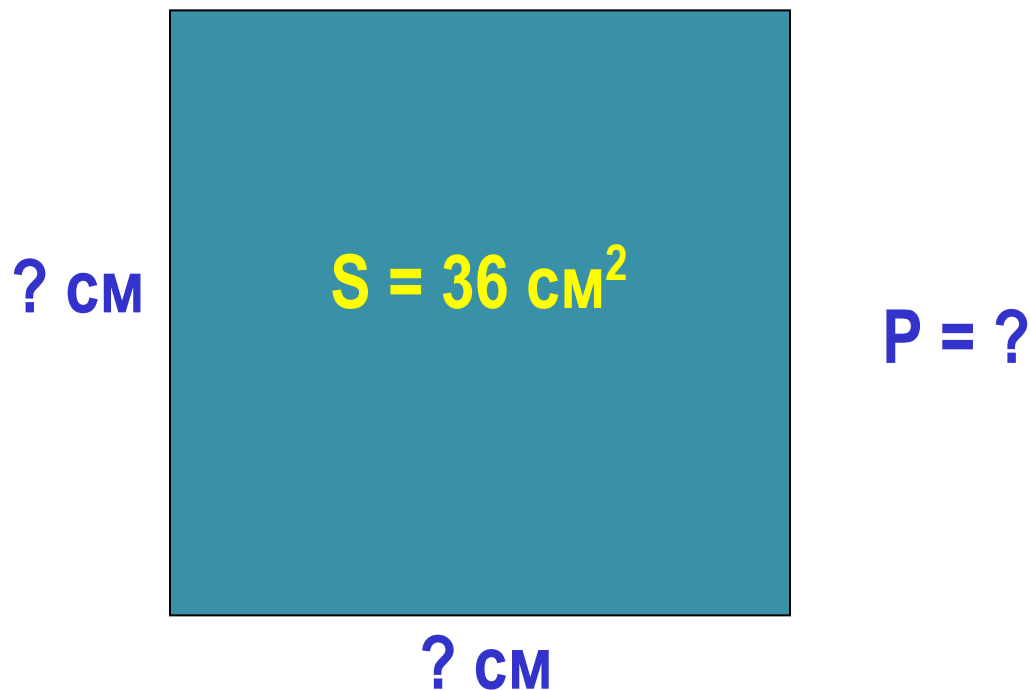
Вычислите площадь квадрата:



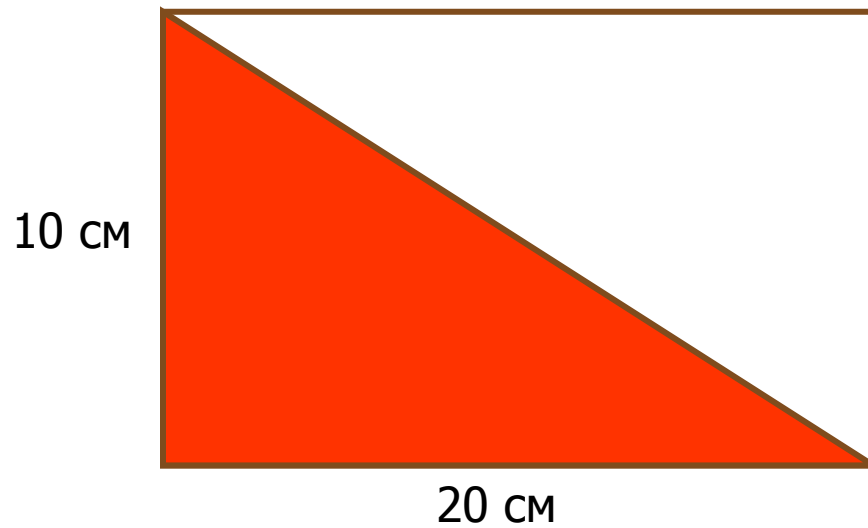
Вычислите сторону и площадь квадрата:



Вычислите сторону и периметр квадрата:



Вычислите площадь закрашенной фигуры



Вычислите:

5^2

6^2

7^2

9^2

11^2

16^2

Представьте число 12 в виде произведения
двух натуральных чисел:

$$12 =$$

Проверьте свою память!



Сейчас Вы увидите числа, которые «исчезнут»
через 15 секунд.

Попробуйте их запомнить, а если запомните все,
то у Вас хорошая память.

Готовы к проверке?

36

97

33

28

85

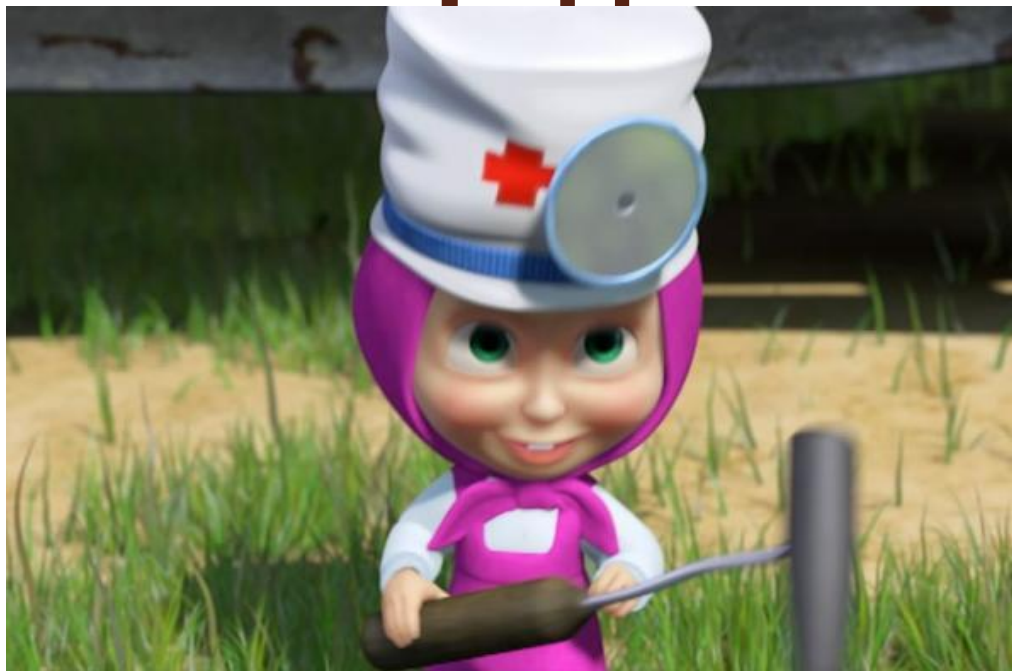
67

32

71

93

Запишите числа в тетрадь



40 секунд для записи «пошли»...

Сколько чисел Вы запомнили?

36

97

33

28

85

67

32

71

93



Решаем
№ 580, 593,
597

№580

5 т

$$a = 500 \text{ м} \quad \text{и} \quad b = 400 \text{ м}$$

$$1 \text{ га} - 260 \text{ кг}$$

Решение

$$1) S = ab$$

$$S = 500 \cdot 400 = 200\,000 (\text{м}^2) = 20 \cdot 10\,000 (\text{м}^2) = 20 \text{ га}$$

$$2) 20 \cdot 260 = 5200 (\text{кг}) = 5000 (\text{кг}) + 200 (\text{кг}) = 5 \text{ т } 200 \text{ кг}$$

Ответ: не хватит.

580. Хватит ли 5 т гороха, чтобы засеять им поле, имеющее форму прямоугольника со сторонами 500 м и 400 м, если на 1 га земли надо высеять 260 кг гороха?



Задача от
мудрой
СОВЫ
№ 597

$$S = a \cdot b$$

площадь прямоугольника

$$S = a^2$$

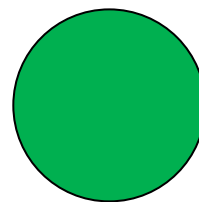
площадь квадрата



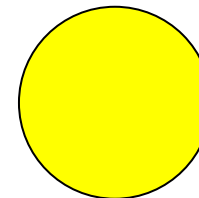
Оцените свою активность на уроке:

На уроке я:

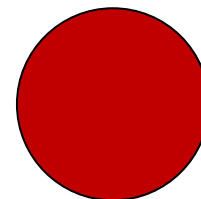
1) активно работал(а)

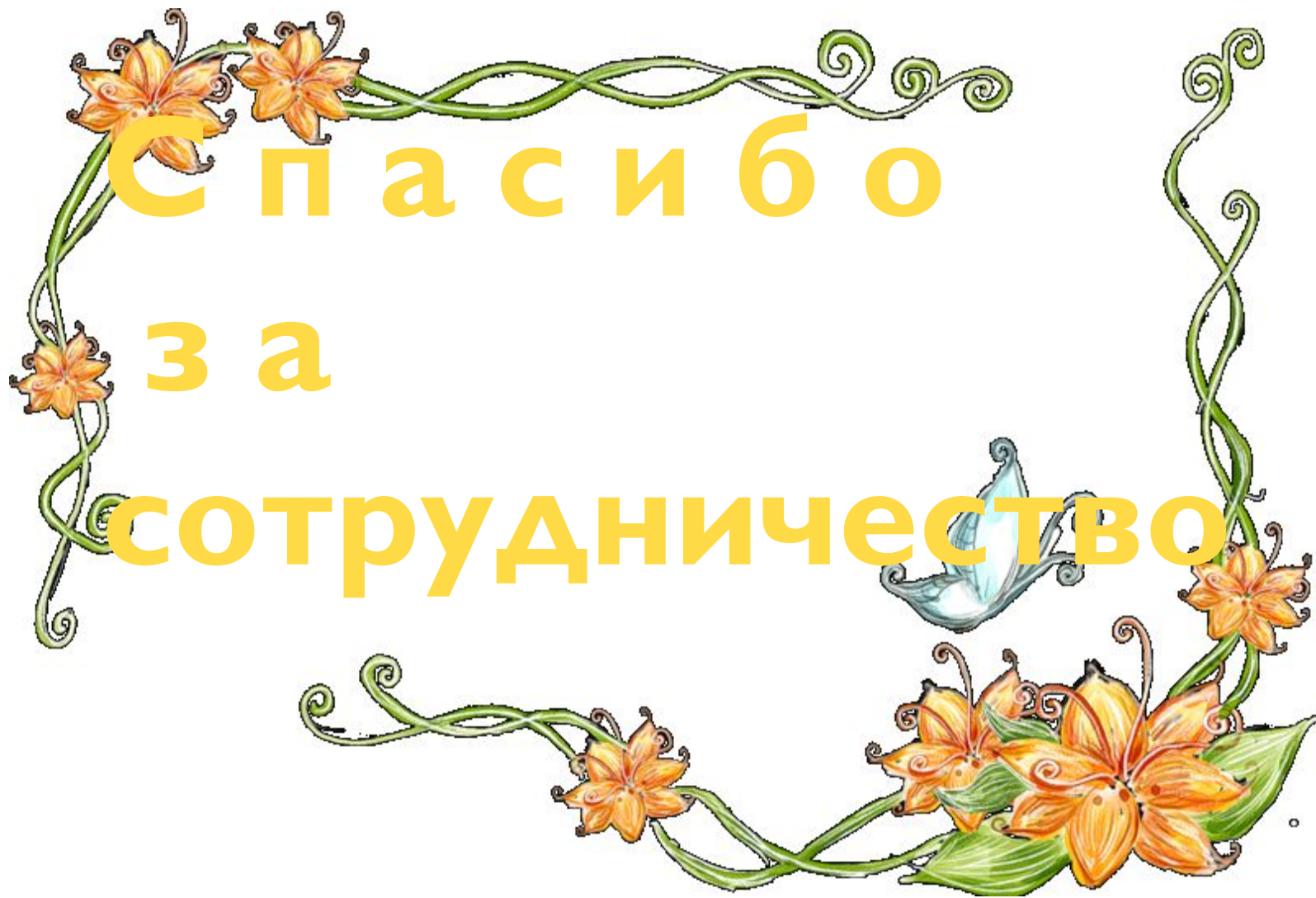


2) работал(а), но не активно



3) был(а) пассивен(на)





С п а с и б о

з а

с о т р у д н и ч е с т в о