

Устный счёт



Повторяем пройденный материал



Выполнение практических заданий



Решение задач из учебника



Самостоятельная работа



Проверка



Домашнее задание и итоги урока

К	И	Н	а	Г	О	С	Ш	П	Ь	М
12	72	35	0	18	38	31	11	74	55	99

$$48:4 = 12$$

$$12+23=35$$

$$24 \cdot 3 = 72$$

$$36-18 = 18$$

$$8 \cdot 0 = 0$$

$$18+13=31$$

$$76:2=38$$

$$99:9=11$$

$$70-35=35$$

$$2 \cdot 19 = 38$$

$$18 \cdot 1 = 18$$

$$47-9=38$$

$$16+58 = 74$$

$$9 \cdot 8 = 72$$

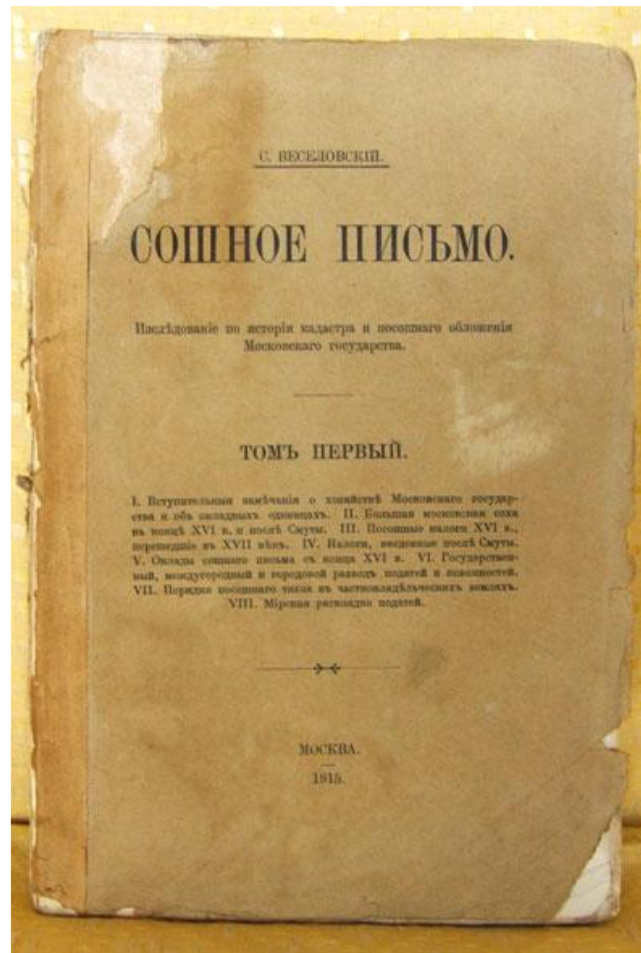
$$64-33=31$$

$$55:1=55$$

$$84+15=99$$

$$0:31=0$$

# Книга сошного письма



# Установите соответствие.

- |                                   |              |
|-----------------------------------|--------------|
| 1. Расстояние $S$                 | 1. $=S:t$    |
| 2. Периметр<br>прямоугольника $P$ | 2. $= 4a$    |
| 3. Периметр<br>квадрата $P$       | 3. $=2(a+b)$ |
| 4. Скорость $V$                   | 4. $=S: V$   |
| 5. Время $t$                      | 5. $=Vt$     |

# Самопроверка

1. Расстояние  $S=Vt$  (5)
2. Периметр прямоугольника  $P=2(a+b)$ (3)
3. Периметр квадрата  $P= 4a$ (2)
4. Скорость  $V=S:t$ (1)
5. Время  $t=S: V$ (4)

# Задача:

Определите,  
сколько метров  
потолочного  
плинтуса  
потребуется  
для комнаты  
длиной 3 м и  
шириной 4 м?



$$P=2 \cdot (3+4)$$

$$P=14 \text{ (м)}$$

Площадь. Формула площади  
прямоугольника.

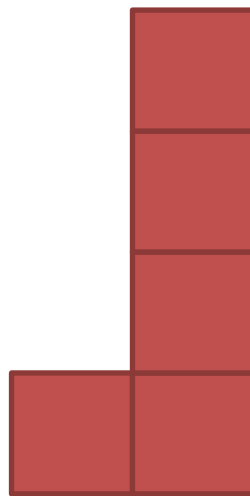
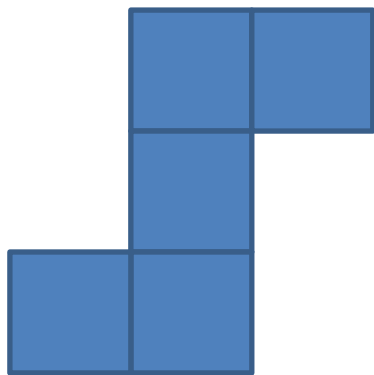
# Квадратный сантиметр.

1 см<sup>2</sup>

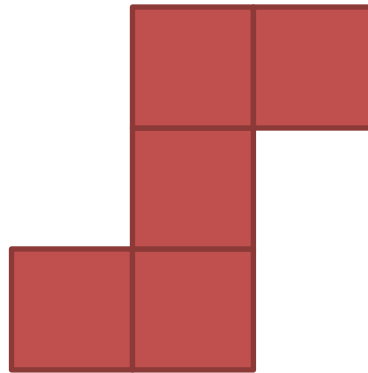
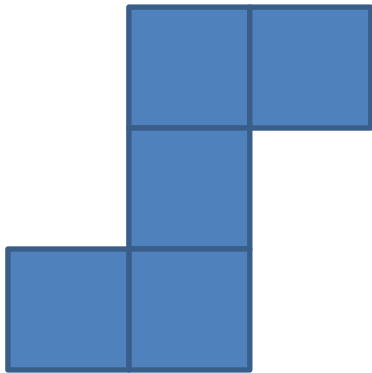




Составьте фигуры из  
квадратов



# Составьте фигуры из квадратов



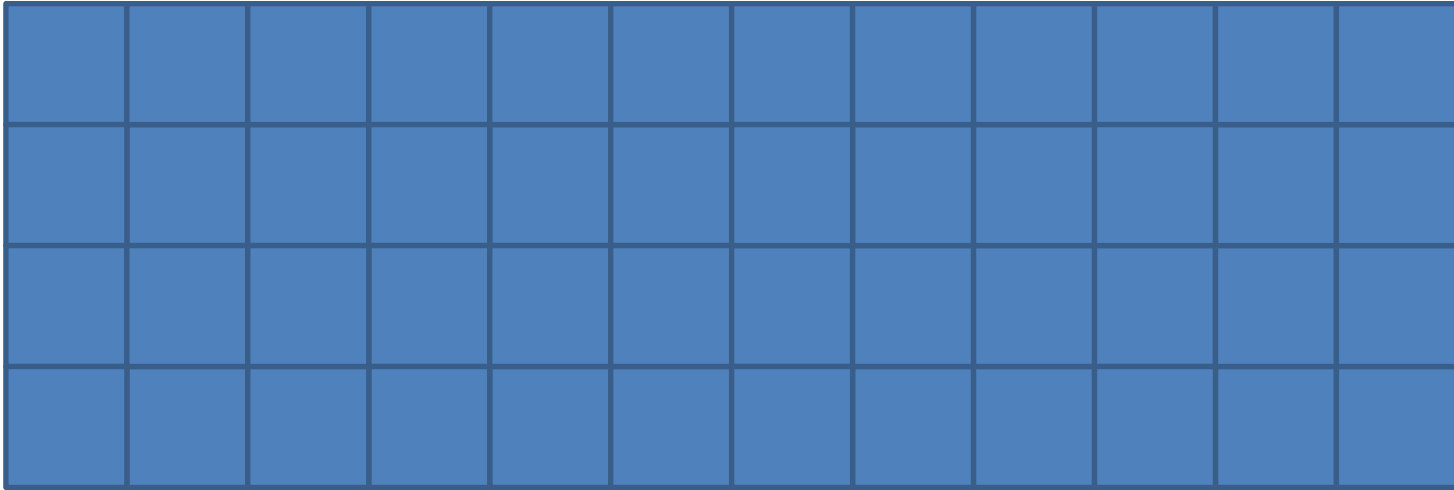
# Равные фигуры при наложении совпадают.

Что можно сказать о площадях данных фигур?

Что можно сказать о периметрах данных фигур?

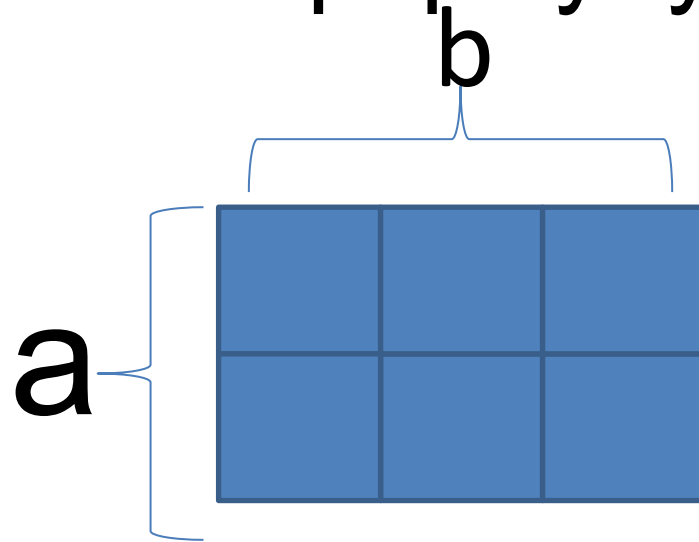
Вывод: Равные фигуры при наложении совпадают, при этом их площади равны и периметры равны.

# Составьте фигуру



Вопрос: обязательно ли считать количество квадратных сантиметров, чтоб найти площадь этого прямоугольника?

Можем ли мы составить  
формулу?



$$S=ab$$

Решим задачи:

№ 716

№717

$$S=ab$$

# Контрольная задача

«Удовлетворительно»

Найдите площадь прямоугольника, длина которого равна 17 см, а ширина 16 см

«Хорошо»

Длина прямоугольника равна 32 см, а его ширина в 4 раза больше. Чему равна площадь

прямоугольника?

«Отлично»

Длина прямоугольника равна 56 см, а его ширина на 20 см меньше. Чему равна площадь прямоугольника?

# Самопроверка.

«Удовлетворительно»

$$17 \cdot 16 = 272(\text{см}^2)$$

«Хорошо»

$$32 \cdot (32 \cdot 4) = 4096(\text{см}^2)$$

«Отлично»

$$56 \cdot (56 - 20) = 2016(\text{см}^2)$$





- Какие предметы имеют прямоугольную форму?
- Можем ли мы использовать полученные знания при проведении ремонта? Как?

# Продолжите фразу:

- сегодня я узнал...
- было интересно...
- было трудно...
- я понял, что...
- теперь я могу...
- у меня получилось ...
- Я попробую...
- урок дал мне для жизни...

**Спасибо за внимание!**