

Математика

«Блиц-турнир»

$$a+a+a+a+a+a+a = a \cdot 7$$

$$3+3+3+3 = 3 \cdot 4$$

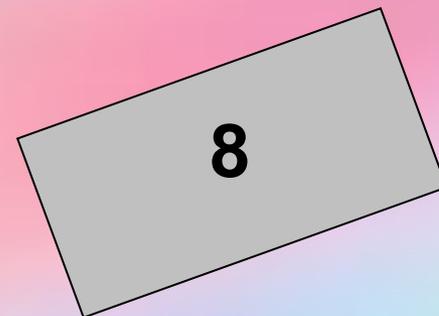
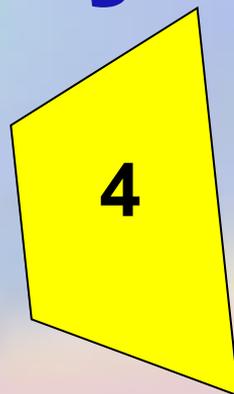
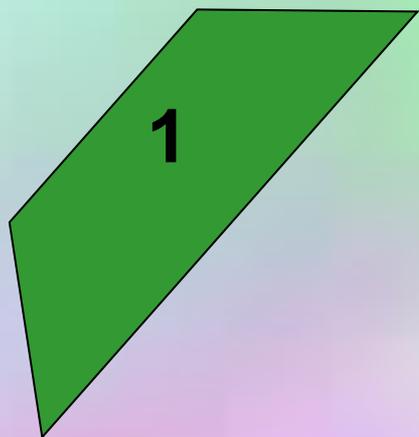
$$d+d+d = d \cdot 3$$

$$n + n + n + n + n = n \cdot 5$$

$$b+ b= b \cdot 2$$

$$4 + 4+ 4+ 4+4 +4= 4 \cdot 6$$

Найдите прямоугольники



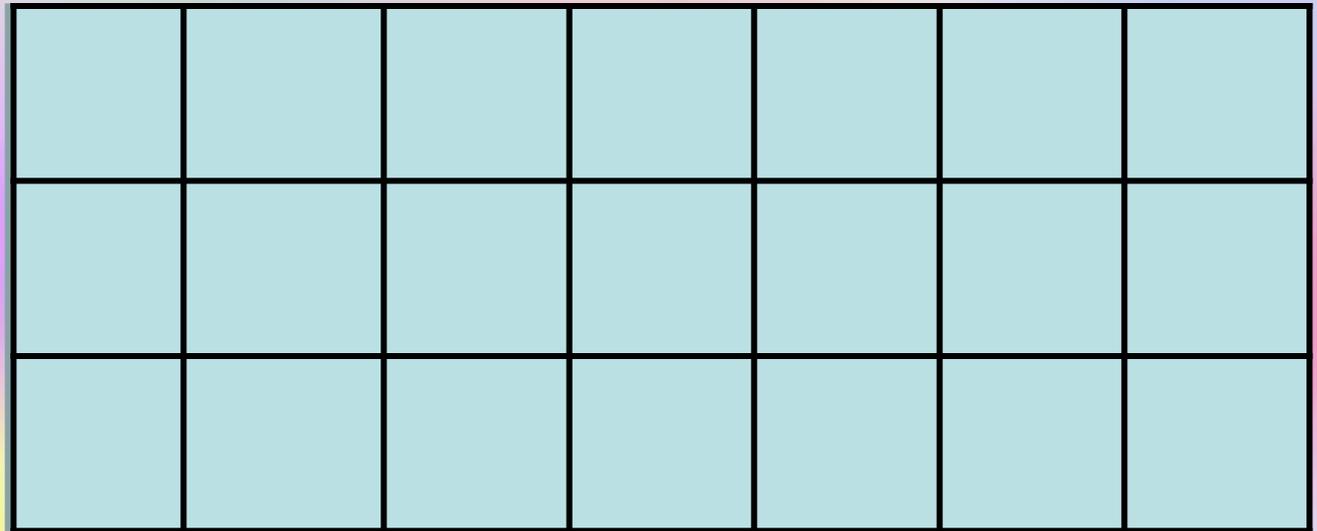
**Начертите в тетради прямоугольник со
сторонами 7см и 3см**

а – 7см

в – 3см

7см

3см

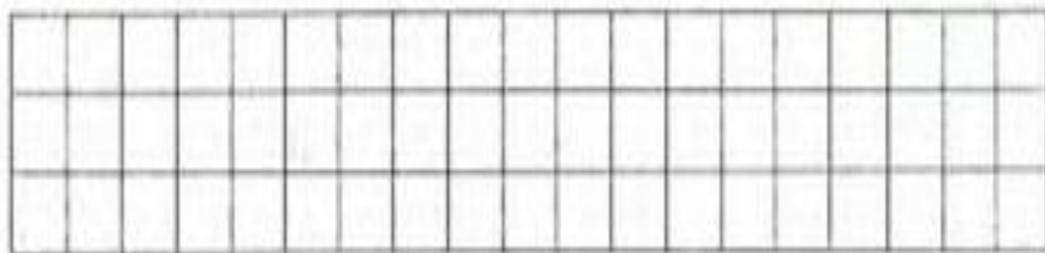


1 Длины сторон прямоугольника 3 см и 4 см. Чему равна его площадь?
Реши задачу двумя способами.

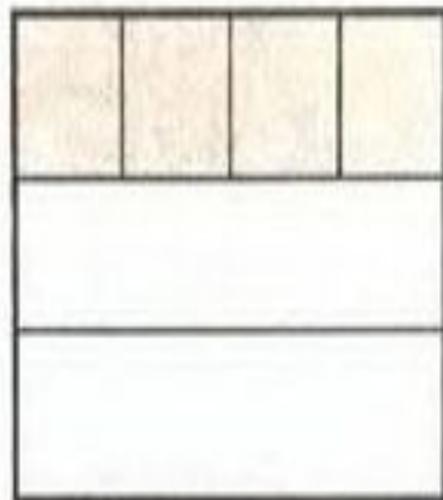
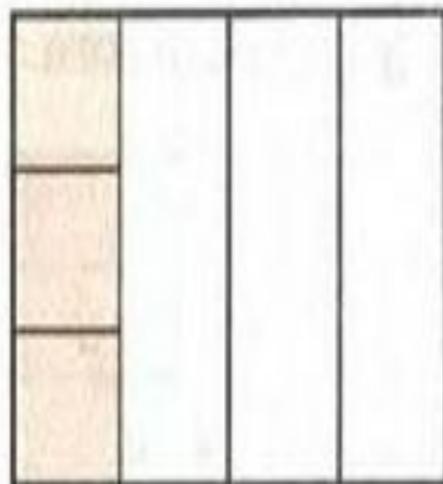
Первый способ:



Второй способ:



Сделай вывод.





$$\mathbf{S}_{\text{—}} = \mathbf{a} \cdot \mathbf{B}$$

6 Сравни:

$3 \cdot 9 \square 3 \cdot 4$

$4 \cdot 8 \square 7 \cdot 10$

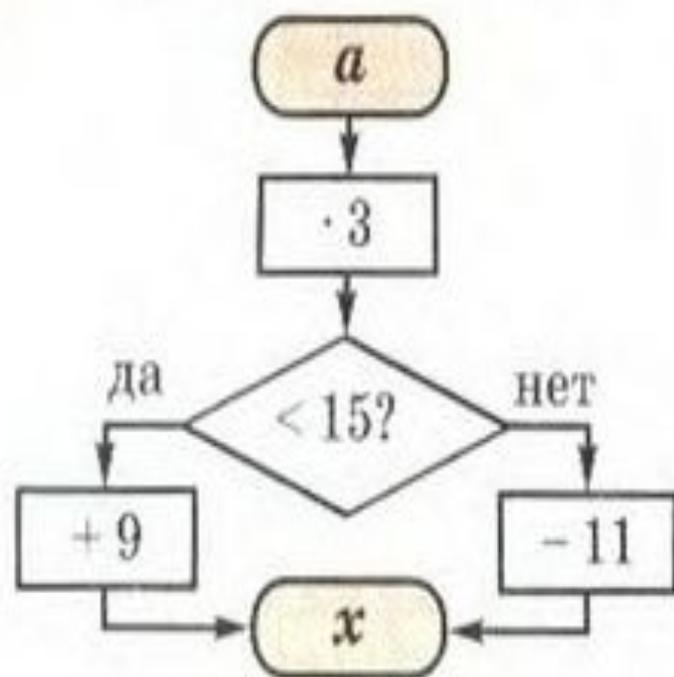
$9 \cdot y \square 8 \cdot y$

$8 \cdot 11 \square 5 \cdot 11$

$x \cdot 6 \square x \cdot 2$

$d \cdot 3 \square d \cdot 4 + d$

7 Игра: «Вычислительные машины»



| | | | | | | | | |
|----------|---|---|---|---|---|---|---|----|
| a | 0 | 1 | 2 | 3 | 5 | 7 | 9 | 10 |
| x | | | | | | | | |



5 а) Заполни таблицу:

| a | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| $a + a + a$ | | | | | | | | | | | |
| $a \cdot 3$ | | | | | | | | | | | |

б) По таблице реши примеры:

$7 \cdot 3 = \square$

$0 \cdot 3 = \square$

$8 \cdot 3 = \square$

$1 \cdot 3 = \square$

в) Что интересного в примерах каждого столбика? Какие действия надо выполнить вначале, а какие – потом? Почему? Вычисли, пользуясь таблицей:

$(9 + 9 + 9) - 20 = \square$

$(7 + 7 + 7) - (5 + 5 + 5) = \square$

$9 \cdot 3 - 20 = \square$

$7 \cdot 3 - 5 \cdot 3 = \square$

Спасибо за работу!

