

# Разгадайте ребус



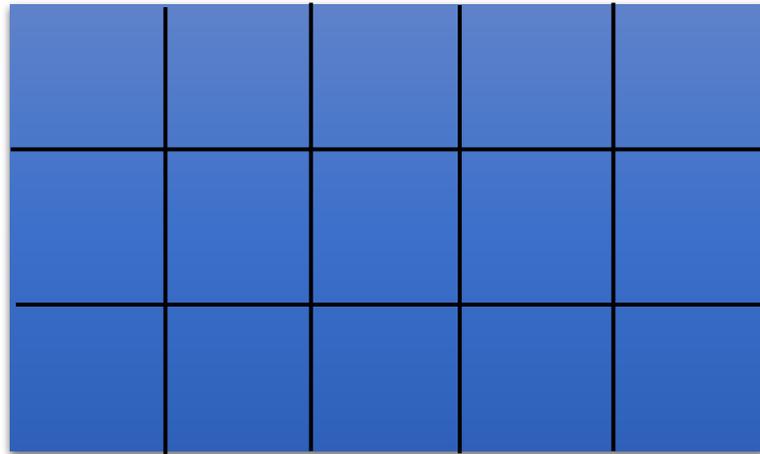
# Разгадайте ребус

## УМНОЖЕНИЕ

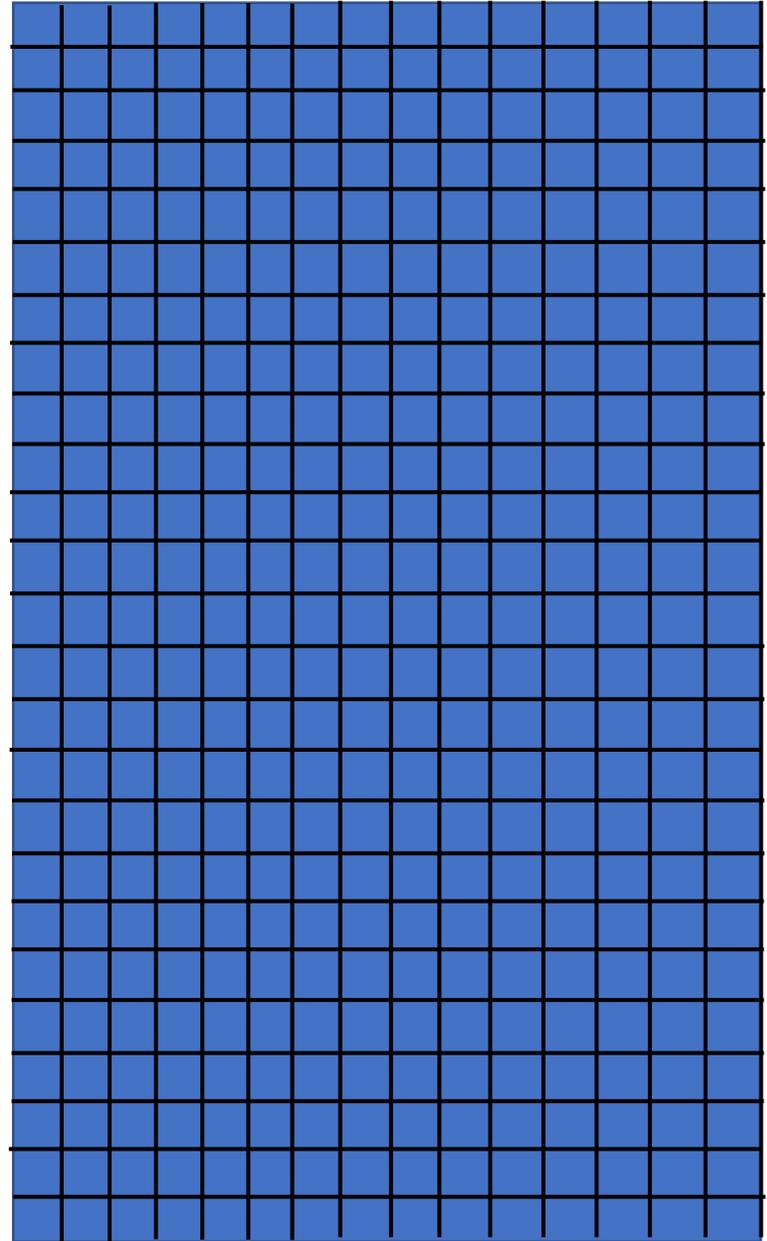


Как подсчитать количество квадратов?

---



<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>
<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>



<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>
<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>

<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>

<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>
<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>

<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
<b>2</b>				
<b>3</b>				

$$**5 * 3 = 15**$$

1	2	3	4	5
6	7	8	9	10
11	12	13	14	15

1	2	3	4	5
2				
3				

$$5 * 3 = 15$$

$$5 + 5 + 5 = 15$$

$$5 * 3 = 5 + 5 + 5$$

$$3 * 5 = ?$$

$$5 * 3 = 5 + 5 + 5$$

$$3 * 5 = 3 + 3 + 3 + 3 + 3$$

$$5 * 3 = 5 + 5 + 5$$

$$3 * 5 = 3 + 3 + 3 + 3 + 3$$

$$7 * 4 = ?$$

$$5 * 3 = 5 + 5 + 5$$

$$3 * 5 = 3 + 3 + 3 + 3 + 3$$

$$7 * 4 = 7 + 7 + 7 + 7$$

$$5 * 3 = 5 + 5 + 5$$

$$3 * 5 = 3 + 3 + 3 + 3 + 3$$

$$7 * 4 = 7 + 7 + 7 + 7$$

$$1 * 6 = ?$$

$$5 * 3 = 5 + 5 + 5$$

$$3 * 5 = 3 + 3 + 3 + 3 + 3$$

$$7 * 4 = 7 + 7 + 7 + 7$$

$$1 * 6 = 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1$$

$$5 * 3 = 5 + 5 + 5$$

$$3 * 5 = 3 + 3 + 3 + 3 + 3$$

$$7 * 4 = 7 + 7 + 7 + 7$$

$$1 * 6 = 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1$$

$$0 * 5 = ?$$

$$5 * 3 = 5 + 5 + 5$$

$$3 * 5 = 3 + 3 + 3 + 3 + 3$$

$$7 * 4 = 7 + 7 + 7 + 7$$

$$1 * 6 = 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1$$

$$0 * 5 = 0 + 0 + 0 + 0 + 0$$

$$a * b = ?$$

$$5 * 3 = 5 + 5 + 5$$

$$3 * 5 = 3 + 3 + 3 + 3 + 3$$

$$7 * 4 = 7 + 7 + 7 + 7$$

$$1 * 6 = 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1$$

$$0 * 5 = 0 + 0 + 0 + 0 + 0$$

$$a * b = \underbrace{a + a + \dots + a}$$

**b** слагаемых

$$a * b = \underbrace{a + a + \dots + a}_{b \text{ слагаемых}}$$

**b** слагаемых

Произведением числа  $a$  на натуральное число **b**, не равное **1**, называют сумму, состоящую из **b** слагаемых, каждое из которых равно  $a$

$$a * b = \underbrace{a + a + \dots + a}_{b \text{ слагаемых}}$$

Если **b = 1** ???

$$a * b = \underbrace{a + a + \dots + a}_{b \text{ слагаемых}}$$

**b** слагаемых

Если **b = 1** ???

$$a * 1 = a$$

$$\mathbf{a * b = a + a + \dots + a}$$

**b** слагаемых

Если **b = 1** ???

$$\mathbf{a * 1 = a}$$

Если **b = 0** ???

$$\mathbf{a * b = a + a + \dots + a}$$

**b** слагаемых

Если **b = 1** ???

$$\mathbf{a * 1 = a}$$

Если **b = 0** ???

$$\mathbf{a * 0 = 0}$$

$$\mathbf{a * b = a + a + \dots + a}$$

**b** слагаемых

Если **b = 1** ???      **a \* 1 = a**

Если **b = 0** ???      **a \* 0 = 0**

Вычислите, **0 \* 0 = ?**

$$\mathbf{a * b = a + a + \dots + a}$$

**b** слагаемых

Если **b = 1** ???

$$\mathbf{a * 1 = a}$$

Если **b = 0** ???

$$\mathbf{a * 0 = 0}$$

Вычислите, **0 \* 0 = ?**

$$\mathbf{0 * 0 = 0}$$

$$\mathbf{a * b = b * a}$$

$$\mathbf{ab = ba}$$

# Переместительное свойство умножения

$$\mathbf{a * b = b * a}$$

$$\mathbf{ab = ba}$$