

# Полезная таблица Пифагора

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
3	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30
4	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40
5	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70
8	8	16	24	32	40	48	56	64	72	80
9	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90
10	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100

## Подсказка!

Если ты хочешь, например, умножить 3 на 4, проведи от этих чисел воображаемые линии и в точке их пересечения найди правильный ответ.



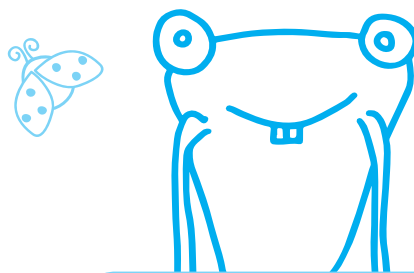
# Таблица умножения



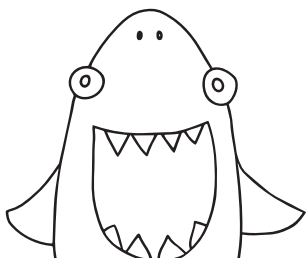
$2 \cdot 1 = 2$	$2 \cdot 6 = 12$
$2 \cdot 2 = 4$	$2 \cdot 7 = 14$
$2 \cdot 3 = 6$	$2 \cdot 8 = 16$
$2 \cdot 4 = 8$	$2 \cdot 9 = 18$
$2 \cdot 5 = 10$	$2 \cdot 10 = 20$



$3 \cdot 1 = 3$	$3 \cdot 6 = 18$
$3 \cdot 2 = 6$	$3 \cdot 7 = 21$
$3 \cdot 3 = 9$	$3 \cdot 8 = 24$
$3 \cdot 4 = 12$	$3 \cdot 9 = 27$
$3 \cdot 5 = 15$	$3 \cdot 10 = 30$



$4 \cdot 1 = 4$	$4 \cdot 6 = 24$
$4 \cdot 2 = 8$	$4 \cdot 7 = 28$
$4 \cdot 3 = 12$	$4 \cdot 8 = 32$
$4 \cdot 4 = 16$	$4 \cdot 9 = 36$
$4 \cdot 5 = 20$	$4 \cdot 10 = 40$



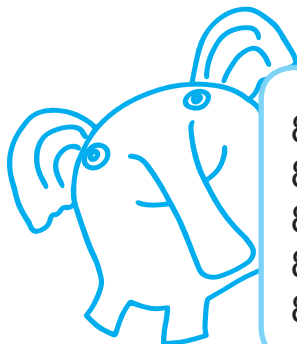
$5 \cdot 1 = 5$	$5 \cdot 6 = 30$
$5 \cdot 2 = 10$	$5 \cdot 7 = 35$
$5 \cdot 3 = 15$	$5 \cdot 8 = 40$
$5 \cdot 4 = 20$	$5 \cdot 9 = 45$
$5 \cdot 5 = 25$	$5 \cdot 10 = 50$



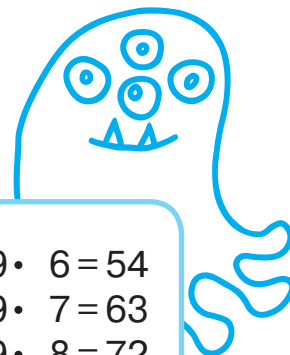
$6 \cdot 1 = 6$	$6 \cdot 6 = 36$
$6 \cdot 2 = 12$	$6 \cdot 7 = 42$
$6 \cdot 3 = 18$	$6 \cdot 8 = 48$
$6 \cdot 4 = 24$	$6 \cdot 9 = 54$
$6 \cdot 5 = 30$	$6 \cdot 10 = 60$



$7 \cdot 1 = 7$	$7 \cdot 6 = 42$
$7 \cdot 2 = 14$	$7 \cdot 7 = 49$
$7 \cdot 3 = 21$	$7 \cdot 8 = 56$
$7 \cdot 4 = 28$	$7 \cdot 9 = 63$
$7 \cdot 5 = 35$	$7 \cdot 10 = 70$



$8 \cdot 1 = 8$	$8 \cdot 6 = 48$
$8 \cdot 2 = 16$	$8 \cdot 7 = 56$
$8 \cdot 3 = 24$	$8 \cdot 8 = 64$
$8 \cdot 4 = 32$	$8 \cdot 9 = 72$
$8 \cdot 5 = 40$	$8 \cdot 10 = 80$

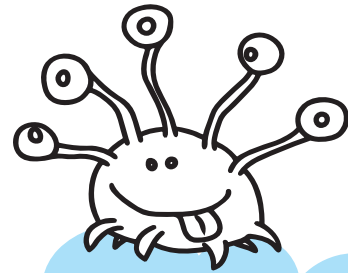


$9 \cdot 1 = 9$	$9 \cdot 6 = 54$
$9 \cdot 2 = 18$	$9 \cdot 7 = 63$
$9 \cdot 3 = 27$	$9 \cdot 8 = 72$
$9 \cdot 4 = 36$	$9 \cdot 9 = 81$
$9 \cdot 5 = 45$	$9 \cdot 10 = 90$

★ Компоненты умножения:

МНОЖИТЕЛЬ      МНОЖИТЕЛЬ      ПРОИЗВЕДЕНИЕ

$$a \cdot b = c$$



От перемены  
мест множителей  
произведение  
не меняется.

★ Главное правило умножения:

$$a \cdot b = b \cdot a$$

★ Умножение можно заменить сложением.

$$a \cdot 3 = a + a + a$$

★ При умножении любого числа на 1 получим то же самое число.

$$a \cdot 1 = a$$

★ При умножении любого числа на 0 в ответе всегда будет 0.

$$a \cdot 0 = 0$$

