

HISOBLASH TEXNIKASI 3-QISM

Hisoblashni farzandingizga qo'yib bering



1-DARSDA BEPUL ISHTIROK ETISH

Mental arifmetika — bu yuqori sifatli dastur bo'lib, matematik amalni miyada kalkulyatordan ham tezroq hisoblashni o'rgatadi.



+998 (94) 100-79-74

$$+9 = +10 -1$$



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	1 8 9	7 -1 9	5 -4 9	4 9 1	8 -6 9	9 9 -2	4 9 6	2 9 8	6 -3 9	3 -1 9
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	3 9 7	4 2 9	6 -5 9	7 9 -3	6 9 -2	8 -4 9	4 3 9	7 9 9	3 9 4	1 9 3
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	8 -5 9	3 9 6	5 -2 9	9 -7 9	9 -6 9	2 4 9	3 9 5	9 9 9	4 -2 9	1 8 9
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	3 -1 9	1 9 3	8 -4 9	1 7 9	1 5 9	3 9 7	2 9 8	5 -1 9	7 -1 9	7 9 -3
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	3 9 4	9 9 -2	1 8 9	8 -4 9	4 2 9	9 -7 9	4 9 1	9 -6 9	3 9 5	8 -5 9
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	1 9 7	4 5 9	4 2 9	9 9 -6	8 9 2	2 9 6	6 -4 9	1 9 5	2 1 9	7 9 -5
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	2 9 4 -2	8 -6 4 9	8 -4 9 3	4 9 3 -4	8 9 9 9	6 -4 9 4	3 2 -3 9	4 4 9 9	4 1 -2 9	5 -2 4 9
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	4 9 3 9	4 1 -3 9	3 2 -1 9	7 -3 9 4	2 9 6 9	5 -4 9 3	9 9 -4 9	6 -2 9 3	4 3 9 -3	7 9 -3 9
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	7	3	9	2	3	5	9	5	6	8
	-4	3	-6	4	4	-2	9	-3	9	9
	3	9	9	9	9	9	-6	4	-2	2
	9	-1	3	-3	-3	4	9	9	4	9
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	4	6	3	5	7	3	8	8	2	9
	3	-4	9	-2	9	3	9	-6	9	-6
	9	9	4	9	-3	9	9	9	4	9
	-3	4	9	4	9	-1	9	4	-2	3
=										



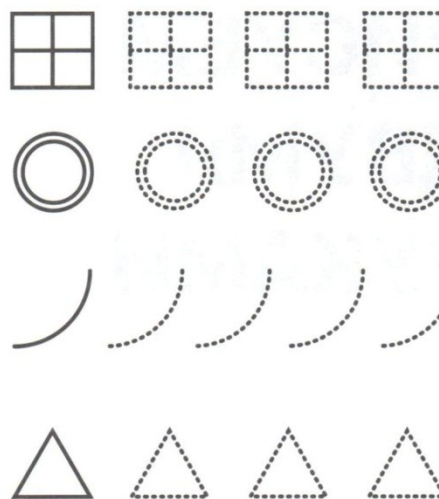
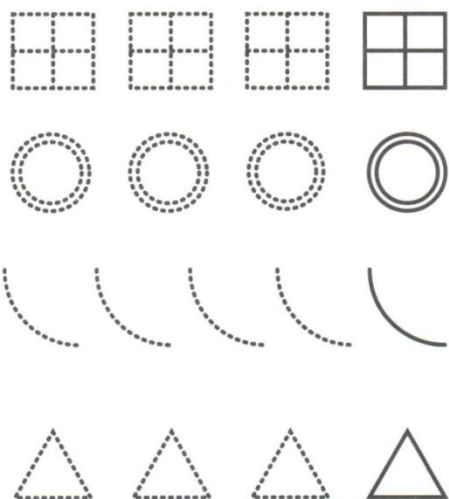
Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	3	5	8	6	6	2	8	4	3	9
	3	-2	9	9	-3	9	9	1	2	9
	9	9	2	-1	4	4	-4	-2	-1	-4
	-1	4	9	9	9	-2	9	9	9	9
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	3	8	2	6	4	5	5	6	8	3
	9	-6	3	9	2	-1	-1	-3	9	4
	4	9	-1	-1	9	2	9	4	-4	9
	9	4	9	9	-1	9	9	9	9	-2
=										

ЛЕВАЯ

ПРАВАЯ



$$+8 = +10 - 2$$



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	1 9 8	6 -2 8	7 8 -2	4 8 -2	2 6 8	9 8 2	9 8 -4	5 3 8	9 -2 8	7 8 -5
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	9 -2 8	3 8 4	1 7 8	8 8 -1	4 8 5	5 -3 8	9 8 -2	6 -3 8	9 -6 8	7 -5 8
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	8 -5 8	3 8 5	4 8 4	7 8 2	3 4 8	6 2 8	8 -1 8	2 5 8	6 -4 8	7 -3 8
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	8 8 -5	9 -7 8	9 8 -2	7 8 4	2 8 3	9 -5 8	9 8 -7	9 9 8	8 8 9	5 -1 8
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	9 -1 8	3 8 8	7 8 -5	7 -4 8	9 8 -2	6 9 -4	3 8 7	2 8 5	8 -4 8	9 -7 8
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	7 -3 8	9 8 -1	6 -2 8	6 -3 8	3 8 4	4 8 3	9 -5 8	6 -2 8	9 8 9	8 8 2
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	6 9 -1 8	4 5 9 8	2 6 8 -3	7 -4 9 8	3 3 3 8	2 3 -1 8	8 -4 8 4	3 6 8 9	6 -4 9 8	4 1 -2 8
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	3 4 8 -3	9 -6 8 4	6 -2 8 4	5 -3 9 8	4 4 8 -2	1 8 8 8	5 -2 8 -1	4 4 -6 8	6 -3 8 8	7 9 -3 8
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	7	8	4	8	1	7	6	3	6	9
	8	-4	5	8	4	-3	-3	4	-2	8
	-2	8	-6	9	-2	8	8	-3	4	8
	8	7	8	-3	8	9	4	8	8	-2
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	6	8	8	4	5	9	4	7	9	5
	-4	-5	-6	3	-1	-6	5	8	8	-2
	8	8	8	8	8	8	8	-2	-6	8
	9	4	8	-1	3	9	-3	9	9	4
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	8	7	1	3	7	6	3	4	5	8
	-4	-4	7	-2	-3	-3	4	4	4	-4
	8	8	8	8	8	8	8	8	8	9
	9	7	-2	9	4	9	-2	9	-3	8
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	9	8	3	2	4	7	6	7	7	9
	9	9	8	2	8	-4	-2	8	8	8
	8	-3	5	8	3	8	8	-4	-1	-3
	9	8	9	4	-1	4	4	9	8	2
=										

$$+7 = +10 - 3$$



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	5	4	4	9	4	3	9	2	5	8
	-1	4	9	-6	7	6	-1	7	4	-4
	7	7	7	7	4	7	7	7	7	7
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	2	5	8	9	3	1	6	2	8	4
	6	-2	7	7	1	8	-3	6	7	7
	7	7	-3	-4	7	7	7	7	-1	8
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	3	8	7	3	9	28	51	22	12	48
	-2	-5	-5	4	-7	-11	32	57	56	-26
	4	4	4	-5	4	62	15	-63	11	75
	-5	-6	-5	4	3	-17	-66	21	-28	12
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	4 -1 7	1 3 7	6 -2 7	9 -6 7	4 7 3	8 7 3	9 -1 7	2 7 7	5 4 7	8 -4 7
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	2 6 7	5 -2 7	8 7 -5	9 7 -6	3 1 7	5 -1 7	6 -3 7	1 8 7	4 9 7	9 9 7
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	2 4 -5 4	3 -1 4 -5	4 4 -5 4	9 -7 4 -5	1 4 3 -7	2 2 4 -6	6 -5 2 4	8 -6 4 2	9 -8 1 4	4 -1 4 -6
=										



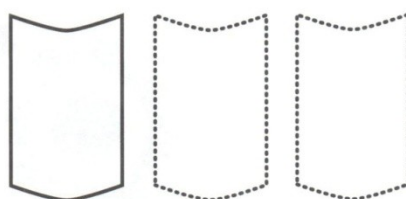
Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	6 2 7	1 7 7	3 1 7	8 7 -5	8 7 2	5 4 7	6 -2 7	5 3 7	3 7 8	5 -2 7
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	6 -3 7	2 2 7	3 5 7	9 -5 7	7 2 7	5 3 7	3 1 7	3 7 8	6 3 7	5 4 7
=										

ЛЕВАЯ

ПРАВАЯ





Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	4	9	3	2	5	3	8	7	2	9
	4	-6	4	6	3	-2	-5	-5	4	-7
	-6	4	-5	-7	-6	4	4	4	-5	4
	4	-6	4	4	4	-5	-6	-5	4	3
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	6	1	9	8	4	4	6	5	3	5
	-4	7	7	7	7	4	-2	3	7	-2
	7	7	-4	-3	8	7	7	7	8	7
	7	-2	6	9	8	-2	9	-1	9	9
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	9	8	3	2	4	7	6	8	7	9
	7	9	7	7	7	-4	3	7	9	7
	-3	-3	5	7	7	7	7	-1	-3	-2
	8	7	-1	-2	-4	9	9	8	7	8
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	9	8	3	2	4	7	6	8	7	9
	7	9	7	7	7	-4	3	7	9	7
	-3	-3	5	7	3	8	7	-4	-3	-2
	8	7	-1	-2	7	9	9	9	7	8
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	4	2	8	8	4	3	3	4	5	7
	4	4	7	-5	8	6	5	4	4	-3
	7	-2	-2	7	4	7	7	7	9	7
	-2	7	9	7	9	-2	-1	-3	7	9
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	7	9	3	8	4	2	3	8	7	2
	-6	-5	4	-5	4	2	6	-6	-6	7
	4	4	-7	4	-6	4	-7	4	4	-8
	4	-6	4	-5	4	-7	4	-5	3	4
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	6	8	2	4	6	9	1	5	7	9
	-3	-5	6	4	2	8	8	-1	2	-3
	7	7	7	7	7	-4	7	9	-6	-3
	7	7	-1	-1	-3	7	-2	7	7	7
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	4	2	9	1	7	4	1	1	2	2
	7	7	7	4	8	5	8	7	7	7
	8	9	-2	4	4	7	7	7	7	7
	9	7	8	7	7	-3	-3	-4	9	-2
=										

38



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2	9	1	3	4	9	7	4	8	6
	4	-7	3	4	4	-5	-5	-1	-6	-5
	-5	4	4	-5	-7	-2	4	-2	4	4
	4	-5	-6	4	4	4	-5	4	3	4
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	5	7	2	6	1	3	5	9	8	1
	-4	-4	6	-4	6	4	1	-7	-4	7
	6	5	-4	-1	-4	-2	-4	4	-2	-4
	-4	-4	5	4	6	-4	6	-4	4	4
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2	3	6	5	8	1	2	8	1	2
	6	4	-4	-4	-4	4	6	-7	7	4
	-4	1	7	6	-2	3	-4	6	-4	2
	-2	-4	-6	-4	6	-4	5	-4	-3	-4
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	3	9	7	6	1	5	5	8	7	1
	4	-3	-4	2	4	2	-4	-4	-4	4
	-2	-4	-2	-4	3	-4	7	-3	6	3
	-4	6	4	-3	-4	-2	-4	4	-8	-4
=										

$$+6 = +10 -4$$



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	9	6	9	5	4	1	9	1	8	2
	9	-2	-5	4	6	8	6	3	-4	7
	1	6	6	6	8	6	3	6	6	6
	6	2	1	-2	-7	-1	7	2	7	-2
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4	8	1	6	7	4	2	9	9	1
	6	9	3	9	8	5	7	7	-5	8
	6	-3	6	-1	-1	6	-5	-2	6	-5
	-3	6	8	6	6	-4	6	6	7	6
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2	9	7	4	8	7	8	9	8	8
	7	6	2	6	8	5	-4	6	-5	7
	6	3	6	8	-2	2	6	3	1	-1
	-1	-6	-5	9	6	6	4	9	6	6
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4	9	4	9	5	6	7	8	5	7
	5	5	6	9	-1	5	-3	9	4	9
	6	6	7	-4	6	3	6	-3	6	-2
	-5	8	9	6	3	6	4	6	-3	6
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	5	9	4	9	8	6	8	7	6	9
	-4	-6	4	-6	-5	-4	-4	2	-4	-7
	3	3	-6	3	3	3	3	-6	3	3
	3	-4	3	3	-4	-4	-6	3	3	-5
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	9	6	7	1	9	8	4	9	7	9
	7	9	8	4	6	-4	6	6	5	-8
	-2	4	-1	-1	1	6	8	-3	2	3
	6	6	6	6	9	7	5	8	6	6
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	7	7	9	5	8	9	7	8	6	1
	9	2	8	5	8	6	2	9	9	8
	3	6	-3	4	-2	-5	6	-3	-1	6
	6	-5	6	6	6	3	-5	6	6	-1
=										

ЛЕВАЯ

→ *у у у*

→ *е е е е*

→ *о о о*

→ *б б б*

40

→ *т т т*

ПРАВАЯ

у у у у

е е е е

о о о о

б б б б

т т т т



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	8	3	2	4	9	6	8	3	4	1
	-4	3	3	3	-5	3	-6	3	3	3
	3	-5	4	-6	3	-7	3	-4	-4	3
	-4	4	-7	4	-6	3	-4	7	6	-4
=										

$$+6 = +10 -4$$



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	4	1	9	4	2	9	5	7	2	9
	8	8	6	7	6	-5	-1	-3	4	6
	7	6	-1	8	-4	6	6	6	-2	-1
	6	-1	7	6	6	3	3	9	6	5
II	-3	6	4	-5	5	8	9	9	2	6
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	3	9	9	3	6	3	2	9	1	6
	3	6	8	8	-3	6	3	-5	8	-2
	3	-2	-3	8	6	6	-1	6	6	6
	6	7	6	6	6	-2	6	9	-1	7
III	-1	4	5	-2	-1	7	9	8	-3	-3
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	8	4	5	9	3	3	3	8	6	9
	-6	7	-3	6	8	3	9	-5	-2	6
	7	8	7	-3	8	3	7	6	6	-2
	6	6	6	9	6	6	6	6	6	8
II	-2	-3	-1	9	-2	-1	-4	-3	9	4
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	7	1	9	7	8	2	9	1	2	7
	2	8	9	-3	7	4	7	8	3	8
	6	6	-4	6	-1	3	-2	6	4	-1
	-3	-1	6	6	6	6	5	-1	6	5
III	8	7	3	-2	9	-1	6	6	-3	6
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	2	5	4	6	7	1	2	3	8	4
	3	3	3	-4	2	4	3	3	-7	-2
	-4	-4	-2	3	-6	3	-4	2	3	3
	3	3	-4	4	3	-6	6	-4	3	-4
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	9	2	4	8	9	3	7	9	3	6
	7	4	7	8	6	6	8	6	3	-3
	-2	3	8	3	-1	6	-1	-2	-2	6
	6	6	6	-5	8	3	6	8	6	6
	2	-1	-2	6	8	-4	7	9	7	-1
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	9	8	4	1	3	3	9	2	3	8
	-5	7	8	8	8	2	-5	4	6	8
	6	-1	7	6	8	-1	6	-2	6	-2
	3	6	6	-1	6	6	9	6	-2	6
	7	1	-1	6	-4	8	8	7	7	8
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	7	3	8	1	4	1	2	8	7	9
	-6	3	-2	6	3	8	2	-4	-5	-3
	2	-5	-4	-5	-6	-6	3	-2	3	-4
	3	4	3	3	3	3	-4	3	3	3
=										

$$+6 = +10 - 4$$



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	6	2	4	5	7	3	9	7	9	3
	-3	4	3	-3	-3	3	-3	-5	-7	3
	4	-3	-4	4	4	1	-3	4	4	-5
	-3	6	-3	-3	-7	-3	4	-3	-3	4
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	7	8	7	6	4	4	7	1	5	3
	-3	-4	-4	-3	-3	3	-3	4	-3	4
	4	3	6	6	4	-3	4	-3	7	-3
	-6	-3	-3	-7	-3	4	-6	6	-8	4
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	4	4	4	3	7	5	2	1	4	2
	4	3	5	6	-3	-3	3	4	3	4
	-3	-2	-3	-4	4	6	2	-3	-2	-3
	-3	-3	-3	-3	-6	-4	-3	6	-3	5
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	7	6	4	2	6	1	6	9	5	6
	-5	-5	3	4	1	6	-3	-2	2	1
	4	6	-2	-3	-3	-3	4	-3	-3	-3
	-3	-3	-3	6	4	4	-3	4	-3	4
=										

$$+5 = +10 - 5$$



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	9 5 3 8	2 4 5 9	7 5 9 4	8 5 9 8	4 5 5 6	3 6 5 7	6 5 9 5	4 4 5 8	3 3 5 8	7 5 7 5
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	6 -1 5 3	8 5 2 5	9 -2 5 9	1 4 5 5	7 5 -1 6	7 5 4 5	5 5 2 8	1 7 5 7	9 -4 5 3	7 5 1 7
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	2 7 5 7	8 5 5 9	6 5 7 5	6 5 9 3	3 5 5 4	8 5 8 9	7 -2 5 4	7 5 7 9	9 5 9 8	8 5 8 4
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	1 4 5 3	6 5 8 7	7 5 9 6	8 5 9 8	3 2 5 8	8 5 2 5	9 5 2 5	2 4 5 9	9 5 -3 9	6 5 2 7
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	4 2 -4 3	8 -6 2 2	9 -5 2 -3	3 2 -4 6	3 4 -3 2	2 2 2 -4	9 -6 2 -3	4 3 -4 2	4 2 -3 2	2 2 2 3
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	8 5 7 8	5 5 8 7	4 5 5 6	6 5 1 3	9 -1 5 8	7 5 4 5	5 1 5 9	6 5 4 5	9 5 1 5	8 5 -1 8
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	1 5 5 4	7 5 8 4	9 -2 5 3	9 5 3 5	8 5 9 4	7 5 4 5	9 5 4 7	2 4 5 4	9 5 5 6	6 5 7 5
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	8 5 7 8	5 5 8 7	4 5 5 6	6 5 1 3	9 -1 5 8	7 5 4 5	5 1 5 9	6 5 4 5	9 5 1 5	8 5 -1 8
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	1 5 5 4	7 5 8 4	9 -2 5 3	9 5 3 5	8 5 9 4	7 5 4 5	9 5 4 7	2 4 5 4	9 5 5 6	6 5 7 5
=										



Примеры ментально

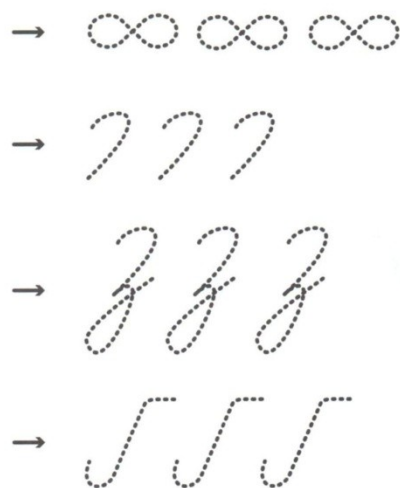
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	3 2 -3 4	8 -5 2 -4	4 2 -4 6	8 -5 2 -3	2 4 -3 2	3 2 -4 7	9 -6 2 -4	7 -5 2 2	7 -3 2 -5	7 -4 2 -3
=										



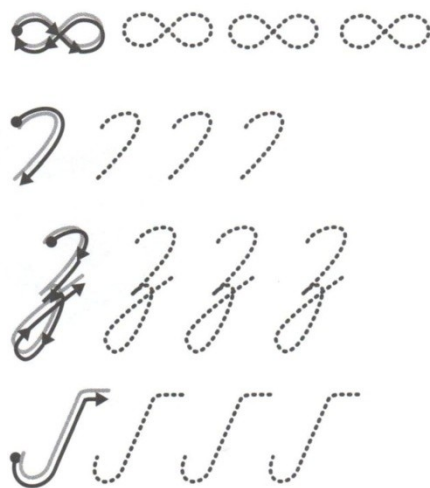
Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	8 5 3 -2 6	5 -3 7 5 8	3 3 5 4 4	4 3 9 5 9	7 5 3 -2 7	2 3 5 8 5	9 8 9 5 4	4 4 5 2 5	4 7 7 5 6	3 8 4 5 9
=										

ЛЕВАЯ



ПРАВАЯ



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	7	4	7	4	5	9	2	4	8	9
	-3	4	8	7	-4	4	4	4	5	8
	1	7	1	4	6	3	3	8	8	5
	5	5	5	5	5	5	8	2	7	6
	4	7	7	9	3	4	5	5	5	7
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4	4	6	1	7	3	9	4	6	7
	2	9	-4	8	5	9	-6	7	5	5
	5	6	3	8	6	4	4	4	8	7
	6	5	5	5	7	5	5	5	7	6
	5	6	3	4	5	4	7	3	5	-3
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	8	9	5	8	8	7	7	9	1	5
	-5	5	3	5	5	9	5	5	8	4
	6	7	5	6	6	5	8	8	5	5
	5	4	4	7	7	4	8	6	6	5
	8	-1	9	-4	5	5	5	5	7	7
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	3	6	4	7	2	5	8	2	5	8
	2	-4	2	-4	4	-3	-4	2	-4	-2
	2	2	-3	2	-3	2	2	2	3	-3
	-4	2	4	-3	2	2	-4	-4	2	2
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2	6	5	5	8	7	7	7	8	9
	4	5	4	4	5	-4	5	8	5	-7
	5	4	6	7	6	7	8	5	5	4
	7	5	5	1	7	5	8	7	9	5
	9	6	7	5	5	-2	9	-4	5	9
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	9	7	6	9	8	6	9	2	5	9
	8	5	5	5	-4	-3	-6	6	-1	7
	5	3	4	2	3	2	3	8	2	5
	4	-1	-1	5	5	5	5	5	5	8
	-4	6	8	7	8	7	4	2	9	6
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	6	8	1	4	7	1	3	9	2	6
	-3	-6	7	3	-3	6	4	-8	4	-4
	2	2	-4	-4	2	-3	-3	2	-3	1
	-4	2	2	2	-4	2	2	2	2	2
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	8	12	5	19	4	84	9	29	7	37
	-5	85	-2	70	4	-73	-3	-13	-3	-22
	3	-56	4	-32	-3	56	-2	71	2	64
	-2	53	-6	-55	-2	-15	4	-62	-2	-57
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	6	9	5	3	4	7	8	2	7	8
	-2	-6	-2	3	2	-2	-6	3	-4	-6
	3	2	3	-2	-1	-2	4	-2	2	3
	-4	-2	-2	3	-2	4	-2	4	-2	-2
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	7	5	9	4	6	5	6	1	2	9
	-4	-2	-8	3	-2	-3	-4	4	4	-6
	3	4	4	-2	4	4	3	-2	-2	3
	-2	-3	-2	-2	-7	-2	-2	3	4	-2
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	2	6	8	7	5	3	9	6	1	4
	4	3	-2	-2	-2	3	-3	-2	4	3
	-2	-4	-2	-2	4	-2	-2	3	-2	-2
	-3	-2	3	4	-3	4	4	-4	3	-2
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	7	4	9	4	2	8	5	1	6	2
	-4	4	-6	3	3	-3	-2	7	-4	3
	3	-3	3	-2	-2	-2	-2	-2	3	-2
	-2	-2	-2	-2	4	4	4	-2	-2	-2
=										

$$+4 = +10 -6$$



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	8	7	9	2	6	8	7	9	8	9
	4	4	4	4	4	4	4	-2	4	4
	4	1	-3	4	8	3	7	4	9	9
	5	9	8	4	7	5	9	8	9	9
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	8	7	9	9	7	6	4	7	7	6
	4	4	-3	8	4	3	5	1	4	4
	9	6	4	4	4	4	4	4	8	8
	4	5	7	7	-3	7	8	3	5	8
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	6	7	6	9	3	1	7	5	2	3
	4	4	4	4	5	6	4	-2	4	6
	5	3	9	4	4	4	9	4	4	4
	5	6	7	5	9	8	4	4	7	8
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	9	1	5	6	2	9	5	8	8	6
	4	8	2	4	6	-3	2	4	4	4
	7	4	4	1	4	4	4	5	9	6
	8	7	4	4	4	7	9	8	9	5
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	6	3	4	8	9	1	7	4	8	2
	-2	4	1	-4	-5	3	-4	1	-4	4
	1	-3	-2	1	1	1	1	-3	1	-2
	-3	1	3	-2	-4	-4	1	4	-4	1
	6	-5	2	5	2	8	-4	-5	7	4
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	9	3	6	8	4	8	9	2	8	7
	4	4	-4	4	3	-4	4	7	4	-3
	8	4	7	4	4	2	3	4	7	2
	7	7	4	4	4	4	5	3	6	4
	5	7	7	5	6	4	7	5	-2	4
=										

ЛЕВАЯ

→ *m m m*

→ *✓ ✓ ✓*

→ *r r r*

→ *l l l*

47 → *x x x*

ПРАВАЯ

m m m

✓ ✓ ✓

r r r

l l l

x x x

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	8	7	8	2	7	8	9	9	7	9
	4	4	4	4	1	4	4	-2	4	4
	4	1	5	4	9	4	8	4	9	9
	5	8	4	9	4	5	4	4	6	3
	4	2	4	6	3	3	5	-3	-1	-2
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	3	9	8	6	2	3	3	2	3	9
	4	8	4	5	7	6	4	6	4	4
	4	4	6	8	8	8	4	4	4	3
	4	7	7	4	4	4	8	8	8	-2
	-1	5	-4	8	5	7	5	9	6	6
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	6	7	4	9	5	8	7	9	7	4
	5	9	8	4	-1	9	5	5	8	3
	8	1	4	7	2	4	4	3	1	4
	4	4	4	8	4	4	4	4	4	9
	7	8	7	-4	7	5	9	7	9	5
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4	7	6	2	9	8	8	8	5	2
	1	-3	-2	4	-6	-6	-4	-2	-4	6
	-3	1	1	-2	1	2	1	-2	3	-4
	2	-2	-3	1	1	1	-2	1	1	1
	1	5	6	2	4	-4	6	-3	-5	-3
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	3	7	4	4	9	9	8	2	3	6
	6	5	3	4	4	4	4	4	8	-3
	8	7	4	4	5	3	8	4	7	4
	4	4	6	7	8	-2	8	9	4	4
	9	2	5	6	5	6	7	5	8	4
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	7	6	9	4	5	5	8	7	9	5
	-4	-2	-5	1	-4	-3	-2	-3	-3	-4
	1	1	1	-2	3	2	-2	1	-2	3
	1	-3	-4	6	1	1	1	-2	1	1
	-5	2	6	-8	-4	1	-2	5	2	2
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1	9	5	3	2	9	5	8	7	7
	4	-6	-1	4	3	-7	-1	-3	-6	-4
	-1	2	2	-2	-1	3	3	-1	4	2
	3	-1	-3	-1	4	-1	-4	2	-1	-1
	-5	-4	2	2	-7	-2	3	-5	-3	4
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	6	3	3	7	1	5	2	5	4	3
	-3	3	2	-3	4	-1	3	-1	2	2
	2	-1	-1	1	-1	4	-1	3	-1	-1
	-1	-1	3	-1	2	-6	2	-7	-1	4
	5	-3	2	-1	-3	4	-5	2	-3	-7
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4	3	6	1	8	5	9	7	2	8
	2	2	-1	4	-3	-1	-4	-4	3	-7
	-1	-1	-1	-1	-1	4	-1	2	-1	4
	-1	-3	3	2	2	-6	2	-1	2	-1
	-4	5	-6	-5	-5	4	-5	-3	2	-4
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	3	9	6	5	9	1	7	4	8	3
	2	-4	-3	-1	-6	4	-2	3	-6	3
	-1	-1	2	2	2	-1	-1	-2	3	-1
	4	2	-1	-3	-1	4	2	-1	-1	-1
	-7	-5	-3	2	5	-7	-4	5	-4	-2
=										

$$+3 = +10 - 7$$



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	8	8	3	2	6	9	7	4	1	7
	-1	3	5	7	2	-1	3	4	7	-2
	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3
	4	5	4	9	4	9	-4	6	8	3
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	8	9	9	8	7	9	5	9	7	9
	3	3	-2	3	2	3	3	3	3	3
	9	2	3	5	3	3	3	-1	9	3
	4	6	4	5	9	-1	9	4	6	-2
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	7	9	8	7	6	9	9	9	9	8
	3	-1	1	3	1	3	8	3	3	3
	4	3	3	5	3	-2	3	9	1	4
	6	9	4	5	4	7	8	2	7	-1
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	9	5	9	5	9	7	2	4	5	1
	8	3	3	3	3	1	5	5	3	6
	3	3	8	3	2	3	3	3	3	3
	4	4	5	7	6	4	7	7	8	9
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	5	2	4	1	7	6	6	8	5	8
	-4	2	4	3	-3	-4	-2	-6	-1	-5
	6	2	-6	1	4	2	3	4	3	3
	-4	-4	4	-4	-7	1	-4	2	-4	-4
	2	2	-5	7	4	-3	3	-7	-2	3
=										



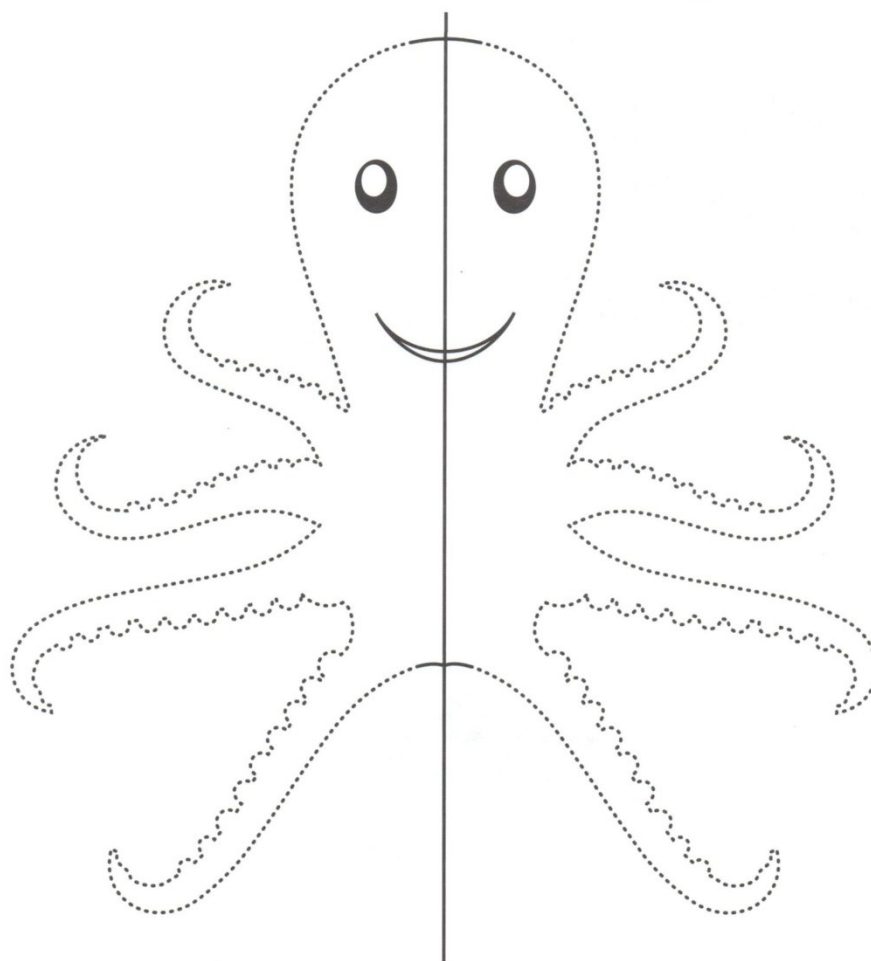
Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	5	9	5	7	7	9	3	7	4	7
	4	-2	4	3	9	3	6	3	4	3
	3	3	3	4	3	8	3	8	3	2
	8	4	-1	6	3	4	9	5	9	7
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	4	8	4	9	4	5	3	7	8	8
	3	3	5	3	3	5	5	3	3	3
	3	5	3	3	3	3	3	3	8	4
	4	5	9	5	7	9	8	7	4	-1
=										

ЛЕВАЯ

ПРАВАЯ





Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	4	9	6	9	6	7	9	6	6	5
	4	3	-3	3	-2	4	8	3	-4	-3
	3	4	6	3	4	7	3	3	6	6
	4	5	3	-1	3	3	7	6	3	3
	5	4	8	6	9	9	5	5	-1	2
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	2	8	9	7	7	8	8	9	8	6
	7	5	4	5	3	9	5	4	5	3
	3	6	6	7	8	3	5	6	6	3
	5	3	3	3	3	3	3	3	3	4
	4	8	9	4	9	7	9	7	9	5
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	3	6	7	8	7	9	8	5	9	3
	4	-3	3	5	4	4	3	4	3	8
	3	4	8	4	8	4	7	3	7	8
	8	3	7	3	3	3	8	7	5	3
	5	5	-1	5	4	3	9	6	6	8
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	7	6	9	6	8	9	8	7	6	4
	5	5	3	5	5	3	4	4	3	7
	6	8	4	8	6	6	7	8	3	6
	3	3	-3	3	9	3	3	8	7	3
	9	3	7	-2	3	4	4	3	3	4
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	4	8	3	4	6	2	6	9	3	8
	4	-3	3	-1	-4	4	-3	-5	3	-4
	-3	-3	-5	3	6	-5	2	1	-2	2
	-2	2	6	-5	-4	8	-1	-4	4	-3
	4	1	-3	4	-2	-7	2	3	-6	2
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	1	8	6	2	9	9	4	4	8	7
	8	3	2	7	3	-1	3	4	3	2
	3	4	3	3	3	3	3	3	6	3
	8	5	7	3	4	4	9	8	5	8
	4	9	3	-4	3	5	3	3	4	4
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	7	8	4	2	9	9	6	4	8	7
	-4	3	8	7	3	-1	-4	4	4	2
	6	6	5	3	4	3	6	3	5	3
	3	4	3	9	4	8	3	6	3	4
	8	9	4	4	8	3	7	3	5	5
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	5	7	6	6	7	1	3	2	9	6
	-1	-4	-3	-3	-5	2	4	4	-4	-2
	4	2	2	2	4	3	-2	-5	-1	1
	-6	-3	-4	-4	-3	-4	-4	4	2	-3
	4	3	1	3	2	4	7	3	2	2
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	8	8	7	1	5	4	2	4	2	9
	-4	-2	-4	3	-1	1	3	3	4	-3
	3	-4	-2	4	2	-2	-2	-4	-3	-4
	-2	3	4	-6	-3	6	4	2	6	3
	-3	3	-5	4	-3	-8	-3	-3	-8	2
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2	3	9	2	8	7	6	1	7	4
	4	4	-6	3	-3	-3	1	6	-6	4
	2	-5	2	-4	-2	2	-3	-5	4	-7
	-4	4	-1	3	4	-4	4	3	2	2
	-3	2	3	1	-6	-2	-7	-4	-4	4
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1	5	5	5	1	3	5	9	7	1
	4	-3	-2	-4	3	4	2	-5	-3	7
	-1	2	-2	6	3	-6	-4	-2	1	-2
	4	1	4	-3	-3	3	-2	4	-1	-2
	-7	-4	-3	2	4	3	4	3	2	1
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1	3	4	6	5	7	4	3	6	9
	7	4	-2	-5	-4	-5	3	4	-4	-8
	-2	-3	3	8	7	4	-2	-3	3	2
	-2	2	-4	-6	-4	-5	-1	1	-2	2
	3	-4	6	3	5	4	5	-2	-3	-4
=										

$$+2 = +10 -8$$



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	9	8	9	9	4	7	8	6	9	5
	2	2	2	2	4	4	2	3	2	4
	3	4	-1	6	2	8	9	2	5	2
	6	7	8	5	7	2	4	9	4	4
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	7	8	6	9	5	8	8	2	9	4
	1	2	3	3	4	2	2	7	2	4
	2	3	2	5	2	8	9	2	6	2
	4	7	7	4	9	3	4	-1	3	4
=										



Примеры ментально

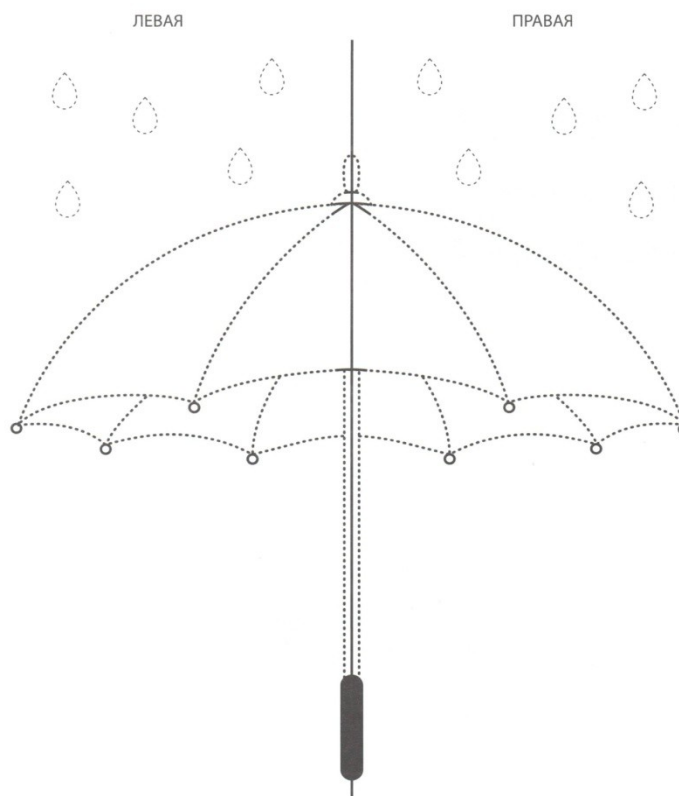
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	3	8	2	6	4	5	5	6	8	3
	9	-6	3	9	2	-1	-1	-3	9	4
	4	9	-1	-1	9	2	9	4	-4	9
	9	4	9	9	-1	9	9	9	9	-2
=	-3	-1	4	4	9	-3	4	-2	3	3



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	5	8	8	9	6	8	9	9	4	8
	4	2	2	2	3	2	9	2	5	2
	2	3	9	7	2	9	2	6	2	6
	8	7	3	3	9	5	4	3	9	4
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	9	8	7	5	3	1	3	5	9	9
	2	2	2	4	6	8	6	3	2	2
	9	5	2	2	2	2	2	1	5	3
	7	-3	9	8	4	6	2	2	4	6
=										





Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	2	8	4	3	9	7	3	6	2	5
	9	9	1	2	9	-4	4	9	3	-1
	4	9	-2	-1	-4	3	9	-2	-1	9
	-2	9	9	9	9	9	-3	4	9	9
	9	-1	9	9	9	-2	4	9	4	4
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	1	4	2	9	4	6	1	8	8	4
	8	5	7	2	4	3	7	2	2	7
	2	2	2	-1	2	2	2	7	8	8
	5	4	9	7	9	4	7	3	4	2
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	4	9	3	6	7	9	6	5	8	9
	8	2	8	5	4	2	4	4	7	4
	7	7	8	8	7	7	8	2	4	6
	2	3	2	2	2	3	2	9	2	2
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	8	6	5	7	6	3	5	8	6	6
	-6	-4	-2	-3	-2	3	-2	9	9	-3
	4	9	4	9	9	9	9	2	-1	4
	9	4	9	4	3	-1	4	9	9	9
	-3	-2	-3	9	-4	9	9	-4	4	-2
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	4	8	4	9	5	8	8	7	4	9
	4	2	7	2	-3	4	2	5	2	2
	2	9	7	4	7	7	8	7	2	9
	7	6	2	-3	2	2	7	2	2	9
	3	-1	6	9	4	8	5	5	4	3
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	5	2	2	5	7	6	4	8	5	5
	-3	9	4	-3	8	5	7	8	-2	-4
	7	7	3	8	3	7	7	3	6	7
	2	2	2	9	2	2	2	2	2	2
	8	9	7	2	4	7	7	4	7	7
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	7	3	9	2	3	5	9	5	6	8
	-4	3	-6	4	4	-2	9	-3	9	9
	3	9	9	9	9	9	-6	4	-2	2
	9	-1	3	-3	-3	4	9	9	4	9
	-2	9	-4	4	2	-3	4	-5	-6	-4
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	9	7	8	6	9	8	6	2	8	9
	2	4	2	-2	2	4	-3	4	2	8
	4	7	7	4	8	7	6	2	9	2
	-1	2	2	2	3	2	2	2	6	2
	6	3	2	4	5	9	8	9	5	4
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	4	5	5	3	4	7	8	6	8	3
	8	-2	-4	9	7	5	5	5	5	8
	7	6	7	6	7	7	6	8	6	7
	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	7	4	8	4	5	9	8	6	-1	8
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	8	3	4	2	4	9	9	3	4	8
	-4	2	9	9	3	-6	9	9	2	9
	9	-3	3	6	9	9	-6	4	9	-4
	3	9	9	9	-3	3	9	9	-1	9
	9	4	-3	-2	9	-1	4	-3	9	3
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	1	8	6	9	7	6	6	8	5	3
	2	2	3	2	4	3	2	2	4	7
	5	9	2	9	7	2	2	4	2	8
	2	8	9	7	2	9	4	7	6	2
	8	5	4	3	2	8	6	7	4	5
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	4	8	8	5	3	6	2	7	7	3
	2	2	4	-2	4	3	9	-3	8	3
	3	9	7	6	2	2	7	5	4	3
	2	6	2	2	2	9	2	2	2	2
	5	-3	3	-1	8	4	-10	2	4	-1
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	4	4	4	5	7	2	5	8	5	3
	9	4	1	-4	9	4	-3	-6	-1	4
	3	9	-3	9	-3	9	4	9	2	9
	-4	9	9	3	9	-3	9	4	9	-2
	9	-3	9	2	9	9	-1	-1	-3	3
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	8	7	1	3	7	6	3	4	5	8
	-4	-4	7	-2	-3	-3	3	4	4	-4
	8	8	8	8	8	8	9	8	8	9
	9	7	-2	9	4	9	-2	9	-3	8
	7	9	8	8	9	6	8	-2	9	7
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	6	3	6	6	4	7	1	6	3	9
	9	3	-4	-2	2	8	4	-2	8	8
	-1	3	9	8	9	-2	-2	4	4	9
	8	8	8	4	-1	8	8	8	-2	-2
	4	8	8	9	8	9	9	9	8	8
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4	2	4	5	4	8	7	9	4	5
	5	3	1	-3	4	-6	-3	8	4	-1
	9	-1	-2	9	-6	9	8	8	8	8
	8	8	9	8	8	7	9	-2	9	9
	9	8	8	8	8	8	4	8	-3	4
=										

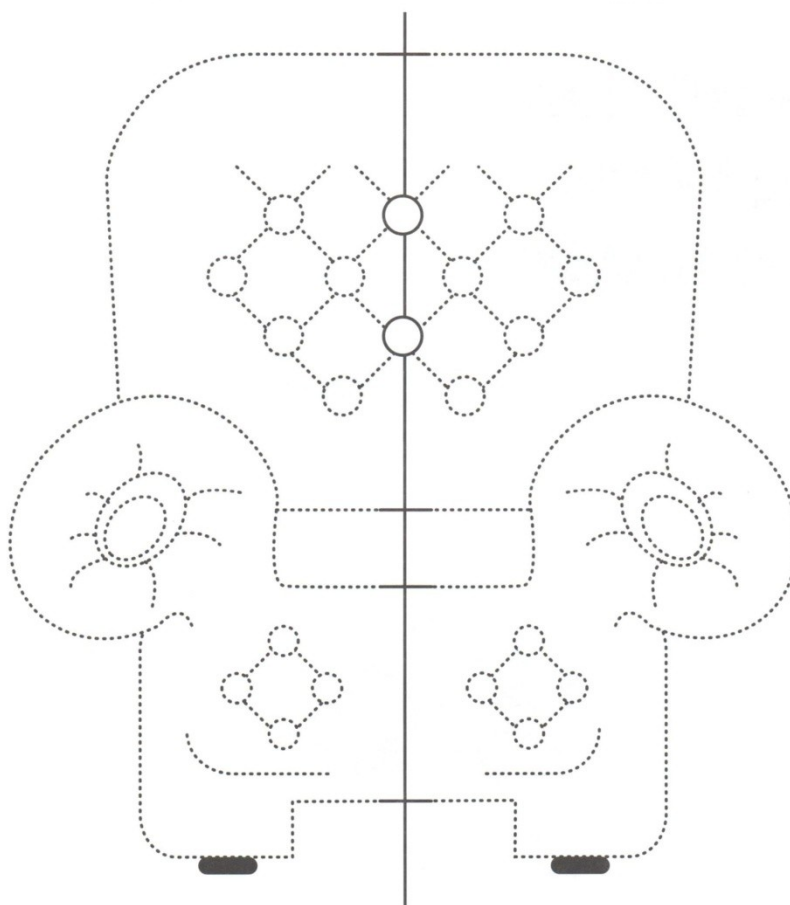


Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	9	8	3	2	4	7	6	7	7	9
	9	9	8	2	8	-4	-2	8	8	8
	8	-3	5	8	3	8	8	-4	-1	-3
	9	8	9	4	-1	4	4	9	8	2
	-1	4	-2	9	8	3	9	8	3	9
=										

ЛЕВАЯ

ПРАВАЯ



$$+1 = +10 - 9$$



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	9	3	7	4	9	9	8	9	8	9
	1	6	2	4	6	1	4	7	8	1
	5	1	1	1	4	7	7	3	3	8
	-2	-10	9	1	1	3	1	1	1	3
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	8	2	6	3	7	8	9	8	8	9
	1	7	5	6	4	3	1	2	2	7
	1	1	8	1	8	8	7	5	9	3
	3	9	1	10	1	1	4	5	1	1
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	4	4	3	2	2	9	9	9	8	4
	7	4	5	4	4	-8	9	-5	-4	7
	7	8	8	-2	-3	4	7	7	7	4
	7	-3	-3	9	7	-1	-2	4	4	-1
II	-1	7	7	7	7	7	8	-1	-3	9
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	9	4	5	7	6	8	3	4	9	9
	2	5	3	8	5	5	8	1	1	1
	8	1	1	4	8	6	8	4	8	7
	1	7	1	1	1	1	1	1	2	5
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	9	9	7	8	8	6	8	5	7	9
	7	4	9	4	1	9	4	-2	-4	1
	3	6	3	7	1	4	7	6	6	8
	1	1	1	1	7	1	1	1	1	5
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	3	6	8	9	6	9	4	8	9	6
	7	-3	7	9	9	7	7	9	9	9
	8	7	-1	7	-1	9	3	-4	-4	4
	-4	4	9	-1	7	-3	9	7	7	7
II	7	5	2	-2	4	9	-2	2	6	-2
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	9	9	4	4	1	9	5	7	9	4
	1	1	-3	5	8	1	4	2	1	2
	6	9	9	1	1	4	1	1	9	4
	-4	-8	5	4	6	7	6	5	3	5
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	6	5	7	2	6	9	6	7	8	7
	4	3	9	7	3	3	4	2	-5	2
	6	2	3	1	1	7	9	1	7	1
	5	4	1	8	4	1	1	5	9	4
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4	8	8	2	9	6	2	4	3	2
	9	7	9	4	7	-2	3	4	4	3
	8	-2	8	-2	9	7	-2	7	9	-1
	3	7	-2	7	-1	4	7	-1	-2	7
	7	7	7	4	7	-1	8	7	7	9
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	5	6	6	9	3	4	7	4	9	1
	-2	3	-4	1	4	5	5	4	1	8
	6	1	7	7	2	1	7	1	9	1
	1	9	1	5	1	8	1	1	6	9
	8	4	-10	8	10	4	5	7	-4	2
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2	8	8	2	3	7	6	2	4	5
	4	5	-7	4	8	5	-3	9	8	-3
	3	6	8	3	8	7	6	8	7	7
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	4	10	4	4	9	6	-10	10	4	8
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	9	8	3	2	4	7	6	8	7	9
	7	9	7	7	7	-4	3	7	9	7
	-3	-3	5	7	7	7	7	-1	-3	-2
	8	7	-1	-2	-4	9	9	8	7	8
	4	7	8	9	7	8	-2	3	7	6
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	15	3	5	12	8	7	8	14	18	7
	4	6	-2	7	8	9	4	5	1	8
	1	1	6	1	3	3	7	1	1	4
	-10	7	1	5	1	1	1	-20	6	1
	7	4	4	-3	4	-10	-20	5	-2	2
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4	5	5	7	3	6	6	4	2	3
	7	-2	-3	5	3	5	-2	7	4	9
	8	6	7	7	3	8	5	8	4	7
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	3	5	4	7	5	5	1	5	9	4
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	9	3	8	4	4	7	8	9	3	9
	8	3	-4	3	9	9	7	8	4	7
	-3	3	9	9	7	-2	-2	9	8	-3
	7	7	7	-3	2	7	9	-2	-2	7
	4	9	7	7	4	4	3	7	7	8
=										



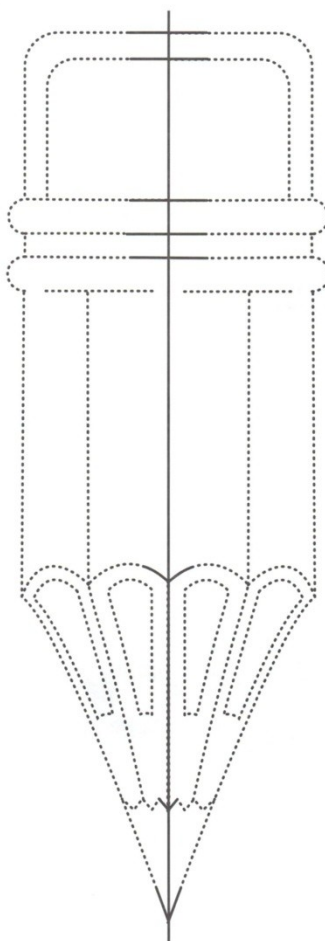
Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	9	3	7	5	2	5	8	8	6	7
	1	6	2	4	7	4	2	1	3	2
	5	1	1	1	1	1	9	1	1	1
	5	7	8	6	5	9	1	6	9	1
	7	4	3	5	-3	-7	7	-3	4	4
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	7	2	4	7	5	9	9	9	1	9
	2	4	7	5	-1	6	1	1	4	1
	1	3	8	7	5	4	7	4	4	9
	8	1	1	1	1	1	5	1	1	2
	3	4	7	7	4	7	9	-3	7	8
=										

ЛЕВАЯ

ПРАВАЯ





Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	6	6	3	8	3	9	3	8	7	6
	-2	-2	6	-4	6	-5	3	7	-3	-2
	9	6	6	7	6	6	-2	-1	8	6
	6	7	-2	8	-1	3	6	6	7	7
	6	9	3	6	2	7	6	9	6	8
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	9	5	7	2	9	6	3	2	9	9
	-5	-1	-3	4	6	-2	6	3	8	-5
	6	6	6	-2	-1	9	6	-1	9	6
	3	3	9	6	5	6	-2	6	-2	4
	9	4	8	7	6	6	4	7	6	8
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1	6	2	3	9	7	5	2	4	7
	8	-2	3	6	-5	-3	-1	4	4	-3
	6	8	-1	6	6	7	9	-2	9	9
	-1	7	6	-1	3	8	6	6	-3	6
	6	6	9	4	8	6	6	9	6	6
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	9	8	3	5	3	2	3	3	5	4
	8	-4	4	-1	3	4	2	3	-1	4
	9	6	-3	7	-2	-2	-1	3	8	8
	-2	9	6	8	6	6	6	6	7	-2
	6	9	6	6	9	8	9	-4	6	6
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	9	8	3	3	5	4	6	3	3	8
	7	-4	4	3	-1	4	-2	6	3	7
	-2	6	-3	3	8	8	6	6	-2	-1
	6	9	6	6	7	-2	7	-2	6	6
	9	9	6	-2	6	6	9	3	6	9
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	8	3	6	3	3	5	9	2	7	2
	-4	3	-2	6	2	-1	-5	4	-3	3
	7	-2	6	6	-1	7	6	-2	8	-1
	8	6	7	-1	6	8	3	6	7	6
	6	9	8	2	9	6	7	8	6	8
=										

$$+6 = +10 - 4$$

$$-4 = -5 + 1$$

$$+6 = +10 - 5 + 1$$



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	6	3	7	9	7	8	1	2	5	2
	6	4	-2	-1	6	6	6	5	3	4
	2	6	6	6	5	-3	6	6	6	6
	7	7	4	8	3	4	2	5	6	8
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	8	8	9	7	2	7	4	9	6	1
	6	-2	-3	6	6	9	4	-4	6	7
	9	6	6	9	6	6	6	6	8	6
	2	3	1	9	7	4	7	5	5	9
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	6	8	6	9	6	7	6	7	9	4
	5	5	5	5	2	4	5	5	7	4
	3	2	4	7	5	9	4	4	5	5
	4	5	4	9	7	5	5	5	8	7
	5	4	5	5	9	5	8	4	5	4
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	3	8	8	8	8	6	5	8	7	4
	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	6	4	-1	2	-2	7	4	1	4	9
	7	3	7	5	5	1	-3	-3	4	2
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	7	8	1	5	8	1	9	8	5	5
	6	-1	7	6	6	7	-1	6	6	6
	8	6	6	3	4	6	6	9	8	4
	9	4	4	4	3	4	1	2	2	-2
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	3	8	3	7	6	9	4	5	4	2
	4	5	3	5	-2	8	7	-3	3	3
	-3	3	5	3	4	9	7	7	9	5
	1	-2	4	-2	7	5	5	5	5	8
	5	6	-2	4	5	4	7	9	8	7
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	8	7	3	1	1	9	7	9	9	7
	6	6	3	4	4	6	6	6	9	-1
	5	9	6	3	6	-3	2	6	6	6
	2	9	4	6	9	4	-1	4	6	7
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4	8	2	3	6	5	5	7	6	9
	3	8	6	5	1	2	6	6	6	-4
	6	6	6	6	6	6	8	8	3	6
	4	4	1	1	7	4	2	4	-1	4
=										



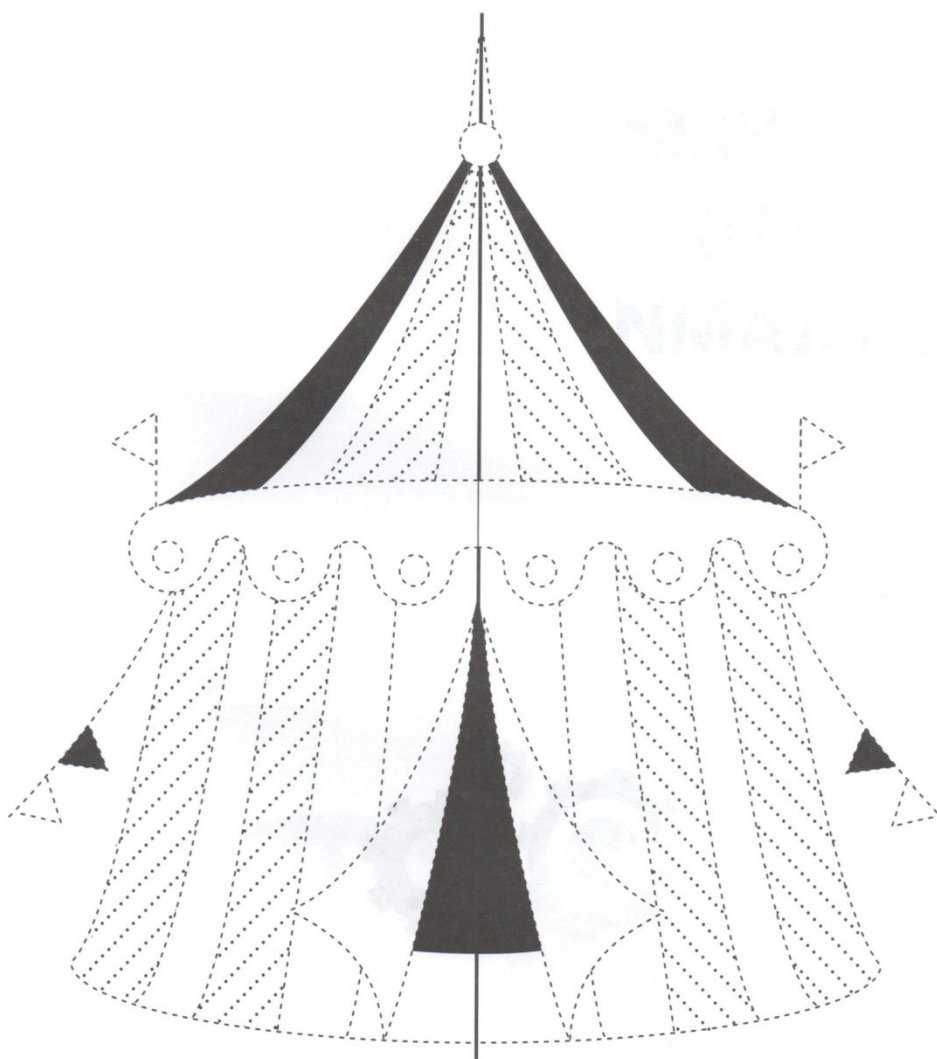
Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4	3	4	6	7	9	7	6	8	4
	4	8	2	-4	5	-6	8	5	-4	9
	5	4	5	3	6	4	-2	8	7	6
	2	5	6	5	7	5	3	7	4	5
	-1	9	8	7	5	3	5	5	5	6
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	65	17	25	49	79	38	69	28	18	59
	15	25	35	15	15	45	15	35	15	35
=										

ЛЕВАЯ

ПРАВАЯ





Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	2	3	4	4	6	5	4	8	1	9
	3	4	3	4	5	6	-2	-3	4	-8
	6	6	6	8	7	7	4	6	6	4
	4	8	4	6	6	8	6	4	7	6
	6	4	4	8	4	-2	9	-1	3	4
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	2	8	7	5	6	3	4	5	4	6
	4	6	6	6	6	-2	-1	-3	1	6
	6	7	8	7	4	6	3	6	6	4
	3	8	4	6	5	6	6	6	4	6
	-1	2	-2	6	9	4	9	4	-2	3
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	6	6	6	7	8	9	9	7	9	7
	5	5	9	8	8	7	5	2	-7	5
	7	4	5	5	5	5	1	5	8	8
	5	3	2	4	4	8	-3	6	6	9
	4	9	4	6	-2	-8	9	5	5	5
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	4	2	7	2	8	4	6	4	3	4
	3	8	6	2	-6	3	-3	2	3	4
	8	6	3	2	4	9	4	6	9	6
	6	6	4	6	6	6	6	3	6	7
	9	4	4	5	9	-2	2	-1	-10	-11
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	3	6	5	7	4	7	9	7	7	6
	2	-3	6	-4	6	6	9	6	6	6
	6	4	4	3	8	7	6	6	7	7
	4	6	-1	6	6	9	7	2	6	2
	-3	2	8	3	6	3	-10	4	6	4
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	2	8	3	9	4	6	7	4	9	8
	3	8	9	6	7	-2	5	4	8	5
	-4	5	4	-2	4	3	7	8	5	8
	6	4	5	3	5	8	6	5	6	7
	5	-3	7	5	8	5	5	9	7	5
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	5	7	3	9	5	6	4	8	2	9
	-2	6	3	3	6	-4	4	6	4	6
	4	8	6	6	7	3	7	3	6	6
	6	4	4	6	8	6	6	4	3	4
	4	-3	5	6	-15	4	-11	4	-1	-3
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	4	6	3	3	5	1	6	3	4	9
	3	-3	6	-2	6	4	3	3	-1	9
	6	4	1	6	7	6	3	9	3	6
	4	6	5	6	8	7	4	6	6	7
	4	7	6	4	9	3	6	4	8	9
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	9	6	8	9	3	7	9	6	2	9
	8	5	-4	-6	2	5	6	-3	6	7
	5	4	3	3	-1	3	-1	2	8	5
	4	-1	5	5	2	-1	2	5	5	8
	-3	6	8	4	5	2	5	8	4	8
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	5	3	4	4	9	9	8	2	6	9
	-2	4	3	4	6	4	4	4	-3	-3
	6	5	4	4	5	3	8	4	8	-3
	8	7	6	7	8	-2	8	9	7	4
	4	4	5	7	4	8	5	6	4	4
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	3	6	2	3	7	6	9	2	4	8
	3	5	3	4	8	-4	4	7	3	4
	5	8	-1	4	-3	7	3	4	4	8
	8	4	2	8	4	4	5	3	6	8
	4	8	4	5	4	4	8	5	5	5
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	3	7	2	8	9	3	8	6	9	5
	4	9	7	4	6	4	-4	-3	4	-3
	4	-3	8	4	-1	4	3	8	6	7
	4	4	4	4	3	8	4	7	6	9
	5	4	6	8	4	7	9	4	-2	4
=										



Примеры ментально

I	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	3	7	6	9	2	1	7	9	7	8
	3	9	-2	7	3	7	8	6	8	-4
	5	-3	8	5	-1	9	-3	-1	-2	3
	8	4	4	8	2	5	4	3	3	4
	4	4	4	4	4	4	4	4	4	9
=										

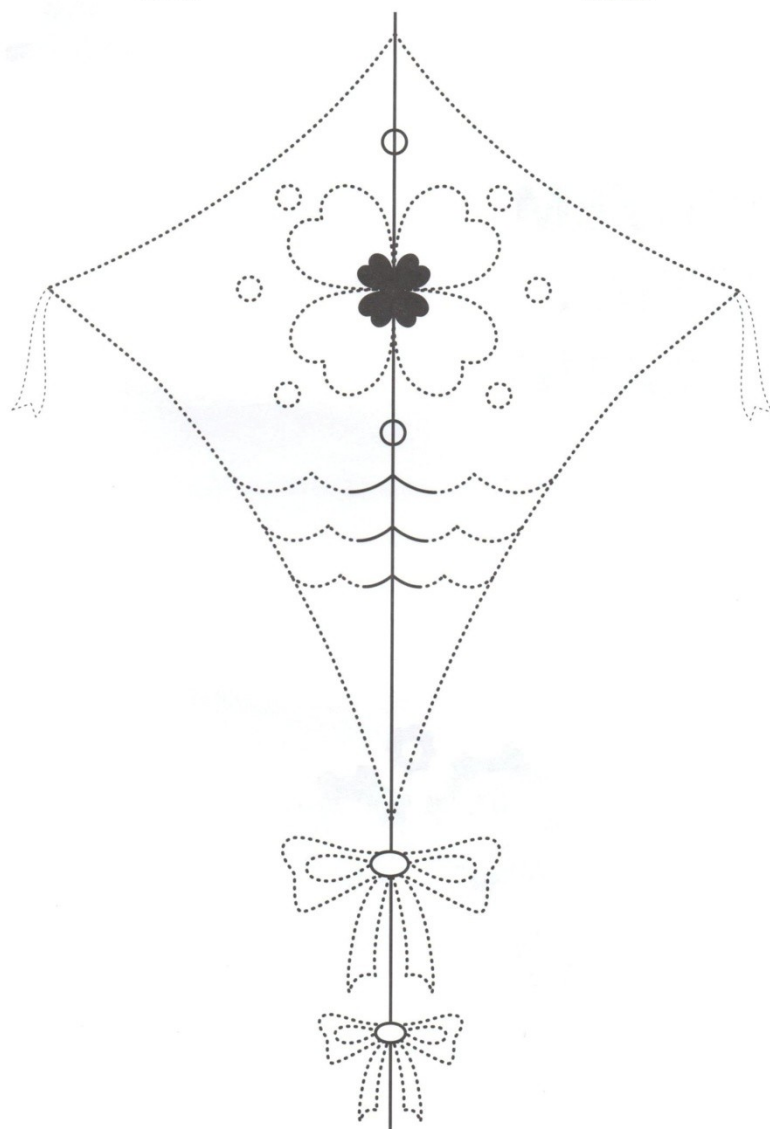


Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	9	6	1	2	9	4	5	8	9	7
	8	-2	7	6	4	3	-2	4	6	8
	4	8	9	4	8	4	6	7	5	-1
	7	4	5	8	7	8	8	6	8	3
	5	4	4	9	7	7	4	-1	4	4
=										

ЛЕВАЯ

ПРАВАЯ



$$+7 = +10 - 3$$

$$-3 = -5 + 2$$

$$+7 = +10 - 5 + 2$$



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	5	4	2	9	7	6	1	7	8	9
	7	3	5	-3	-2	7	4	7	-2	-2
	2	7	7	7	7	7	7	-1	7	7
	8	1	6	9	4	4	8	4	7	-4
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	6	3	5	7	8	9	7	2	1	5
	7	2	3	-1	7	7	7	4	5	7
	-3	7	7	7	7	5	9	7	7	-1
	10	-1	-2	8	3	-11	3	-3	-2	9
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	3	2	6	3	9	9	8	9	6	8
	4	4	3	3	9	6	7	8	3	-4
	5	5	3	5	5	-2	-3	4	3	7
	6	8	4	8	6	6	7	8	7	6
	3	3	-3	3	3	3	3	3	6	3
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	8	6	6	1	9	5	5	7	5	2
	-3	1	7	5	4	2	7	7	7	4
	7	7	4	7	7	7	3	8	8	7
	4	-12	4	6	5	6	7	9	9	8
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	5	5	9	4	6	6	8	7	9	6
	7	7	6	2	7	7	8	7	6	7
	4	9	7	7	5	8	7	2	7	2
	5	4	5	2	5	4	5	9	4	-1
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	4	8	6	9	9	8	6	7	5	9
	4	7	-3	6	9	5	3	8	4	3
	3	-2	4	-2	5	4	3	-2	3	4
	4	6	3	6	6	3	4	6	8	-2
	-2	3	8	3	3	9	-2	3	7	7
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	5	9	1	8	8	6	8	6	6	3
	1	-2	5	7	9	-1	-3	7	7	4
	7	7	7	-2	7	7	7	9	3	7
	9	1	-12	4	6	8	3	4	5	8
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2	8	6	1	6	9	8	3	8	5
	5	-2	7	4	9	-2	-3	3	-2	2
	7	7	-3	7	7	7	7	7	7	7
	6	4	10	9	4	7	3	4	-12	9
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2	6	8	3	6	7	5	9	8	6
	7	9	8	4	-2	4	-3	3	7	3
	4	-2	4	5	4	8	6	7	-3	3
	5	6	9	6	3	3	3	5	7	7
	3	3	3	3	9	4	4	6	3	6
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	5	3	9	8	8	6	3	7	4	6
	7	3	6	8	7	5	-1	7	2	-2
	4	7	7	7	7	4	4	4	7	3
	9	8	3	3	3	7	7	6	3	7
	7	4	6	6	7	9	4	6	5	5
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2	6	4	5	1	3	7	5	6	4
	3	4	1	6	8	4	7	6	6	3
	2	5	7	6	6	8	2	6	4	6
	7	7	3	7	7	7	-4	7	7	7
	5	6	7	7	-12	10	9	6	4	5
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	3	2	6	3	9	9	8	9	6	8
	4	4	3	3	9	6	7	8	3	-4
	5	5	3	5	5	-2	-3	4	3	7
	6	8	4	8	6	6	7	8	7	6
	3	3	-3	3	3	3	3	3	6	3
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	9	8	8	5	3	7	6	4	9	6
	2	3	4	4	4	6	6	-2	4	6
	6	4	3	7	7	2	3	3	4	5
	7	7	7	7	8	7	7	7	7	7
	6	5	7	9	9	-12	-10	5	5	6
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	5	9	7	7	6	4	5	5	7	3
	-2	4	4	5	5	1	6	7	6	2
	4	3	4	3	6	7	4	3	2	7
	7	7	7	7	7	4	7	6	7	4
	-2	4	3	7	7	-3	8	9	9	5
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	3	7	8	9	7	4	6	9	8	6
	4	8	5	3	4	4	3	4	3	-4
	3	-3	3	3	7	5	3	4	7	6
	8	7	2	-1	3	6	6	3	8	3
	7	3	3	6	4	3	5	6	-2	4
=										



Примеры на соробане

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	5	6	4	7	9	3	4	2	1	6
	7	6	3	7	6	3	7	4	4	7
	6	3	7	8	7	5	4	7	7	2
	3	7	2	3	3	7	7	3	8	-1
	4	4	5	6	7	6	9	5	5	9
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	3	6	1	1	8	6	3	9	4	7
	3	5	8	4	4	6	2	4	1	7
	7	4	6	7	3	3	7	3	7	9
	8	7	7	8	7	7	9	7	4	8
	4	6	4	4	8	9	4	6	6	4
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	9	7	6	7	9	6	9	8	3	7
	3	5	-3	3	8	3	-7	7	8	9
	4	9	6	8	3	3	9	5	8	-3
	5	8	3	7	7	4	6	9	3	6
	7	3	4	-2	5	-3	3	3	3	3
=										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	68	13	14	17	58	14	28	24	17	39
	-41	25	33	13	13	14	53	15	43	33
	33	33	33	24	19	33	17	23	14	19
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	9	7	8	9	9	3	8	7	8	6
	5	8	7	4	5	4	8	8	7	-3
	8	-2	-4	9	7	5	-3	5	-2	8
	7	6	7	6	7	6	6	9	6	7
	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	3	7	8	9	6	8	8	6	7	9
	2	4	2	5	-3	7	4	9	8	2
	-3	7	7	7	6	-2	7	-2	5	9
	7	2	5	7	2	6	2	6	9	9
	2	8	4	2	4	2	9	2	2	6
=										

68



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4	4	8	6	9	2	3	7	4	8
	4	7	7	-2	2	3	4	5	2	2
	2	7	-4	4	8	-4	8	7	2	9
	7	2	7	2	3	7	3	2	2	6
	5	3	2	7	4	2	2	4	8	-1
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	3	7	9	6	3	3	6	8	6	2
	2	5	3	9	4	3	-2	4	9	3
	-3	9	4	-3	8	5	7	9	-2	-4
	7	7	2	6	3	7	7	7	6	7
	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	9	7	6	3	8	7	8	9	6	8
	2	5	9	3	8	8	2	4	-3	4
	4	9	-3	5	-3	-2	8	9	8	7
	-1	7	6	7	6	6	7	6	7	2
	6	2	2	2	2	2	-3	2	2	8
=										



Примеры ментально

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	8	9	9	5	8	9	6	3	3	7
	2	5	2	-3	4	3	-2	4	3	8
	9	8	4	7	9	4	7	5	-2	-3
	6	7	-3	2	7	2	7	6	5	7
	-3	2	8	9	2	2	2	2	2	2
=										

FARZANDINGIZDA QUYIDAGI O`ZGARISHLARNI KO`RASIZ

- 1** Diqqatni jamlash qobiliyatini mustahkamlaydi
- 2** Tasviriyl xotirasi yaxshilanadi
- 3** Ijodiy fikrlashi ortadi
- 4** Tinglash va kuzatuvchanlik mahoratlariga ega bo`ladi
- 5** Tasavvur qilish orqali dunyoqarashi kengayadi
- 6** Mantiq bilan o`ylashni boshlaydi
- 7** Analitik fikrlash texnikalarini o`rganadi.

МАНЗИЛ: Шахрихон шаҳар “МАДАНИЯТ САРОЙИ”
МУЖАЛ: “ЗАГС” бюроси рупарасида

[Telegram.me//@arifmetika](https://t.me/arifmetika)

[Telegram.me//@arifmetika](https://t.me/arifmetika)