

МЕНТАЛЬНАЯ АРИФМЕТИКА



*Педагог дополнительного образования
Бобейко Татьяна Николаевна*

МЕНТАЛЬНАЯ АРИФМЕТИКА

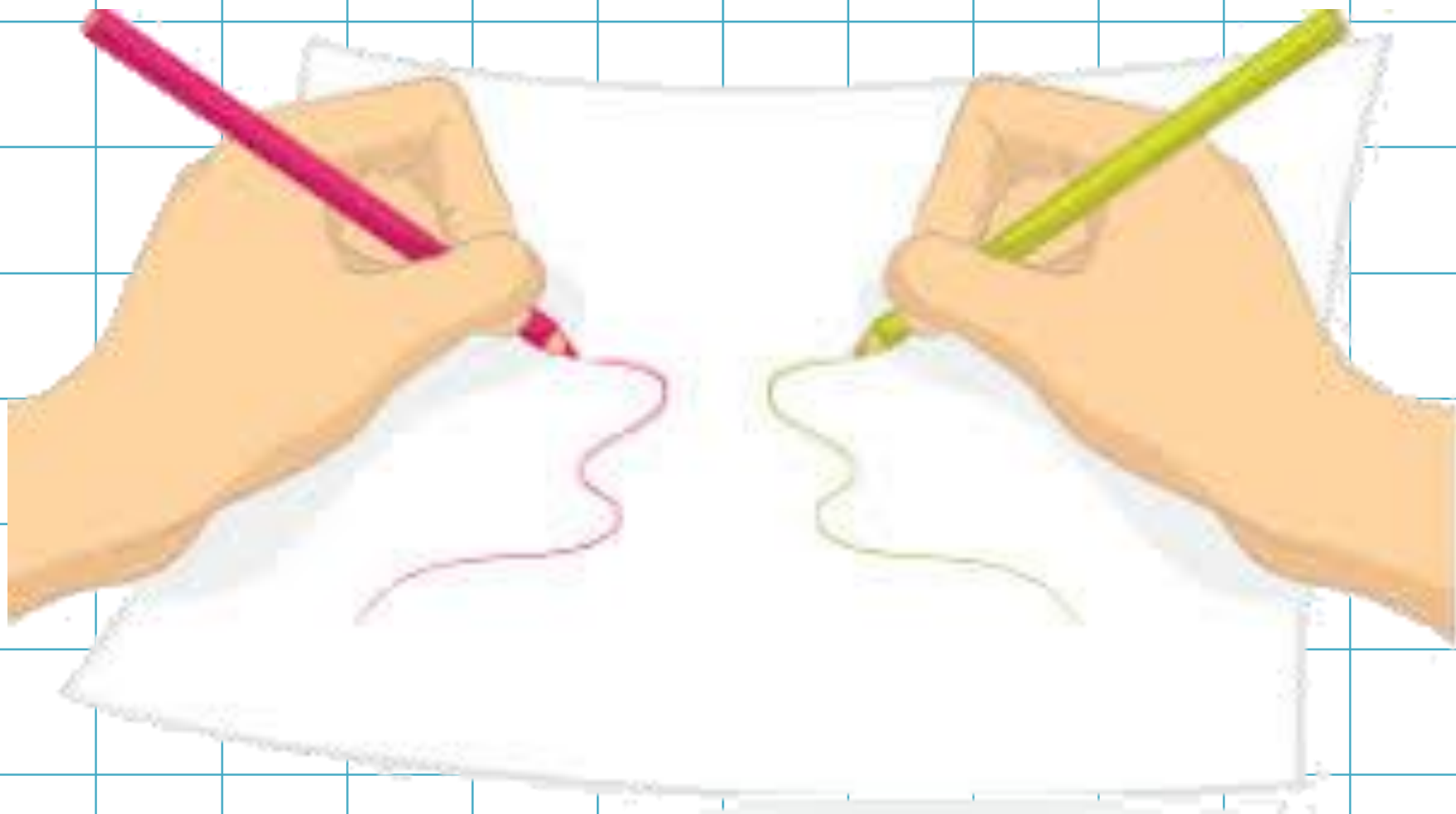


*программа развития умственных
способностей и творческого потенциала с
помощью арифметических вычислений на
счетах.*

*Главной целью методики является
развитие у детей:*

- концентрации внимания,*
- фотографической памяти,*
- творческого мышления,*
- слуха и наблюдательности,*
- воображения,*
- логики,*
- аналитического мышления*

Рисование двумя руками

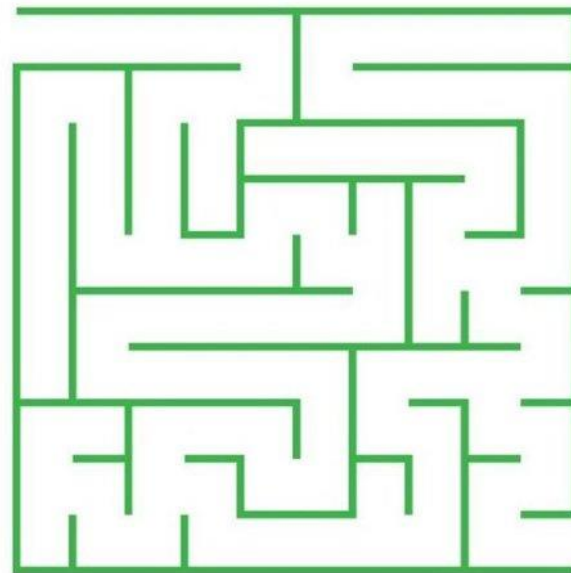




Головоломки: игра с палочками



Лабиринты

Помоги козленку добраться до своей мамы-козы.




60	59	58	57				8	9	
61	62	63	56				6	7	10
70	69	64	55				5	4	11
71	68	65	54	51	50	1	2	3	12
72	67	66	53	52	49	16	15	14	13
73	74	75	78	79	48	17	18	21	22
86	85	76	77	80	47	46	19	20	23
87	84	83	82	81	44	45	26	25	24
88	89	98	99	100	43	42	27	28	29
91	90	97				41	40	31	30
92	95	96				38	39	32	33
93	94					37	36	35	34

5		3	=	2
-		+		+
3	+		=	5
=		=		=
	+	5	=	7

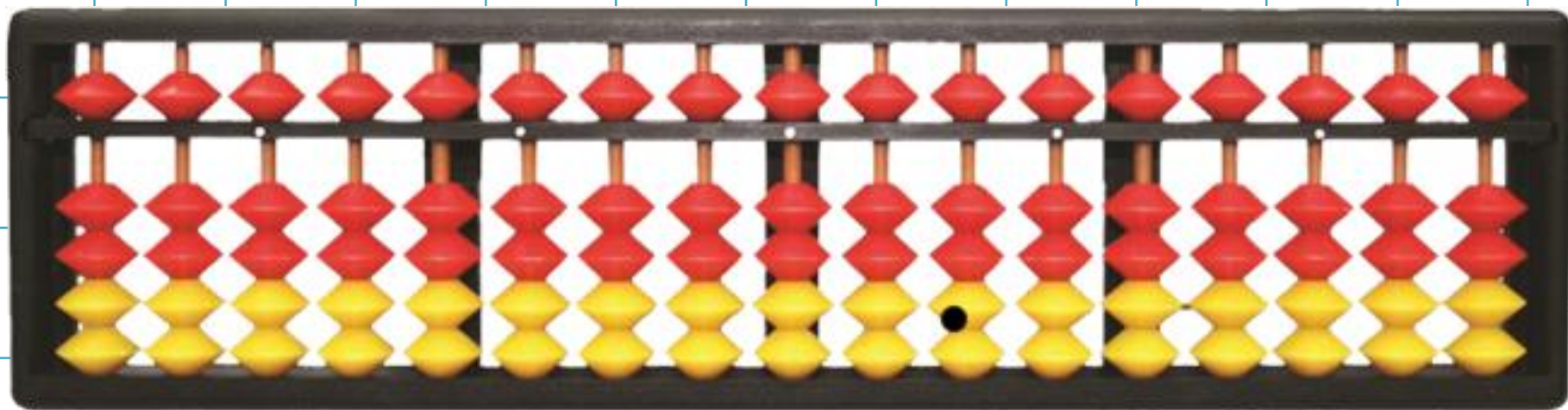
Таблицы Шульте

А	Д	Е	М	Я
З	В	Т	Ш	Л
Г	К	И	Ф	Р
Ч	Б	С	Н	Ю
П	У	Ц	Х	О

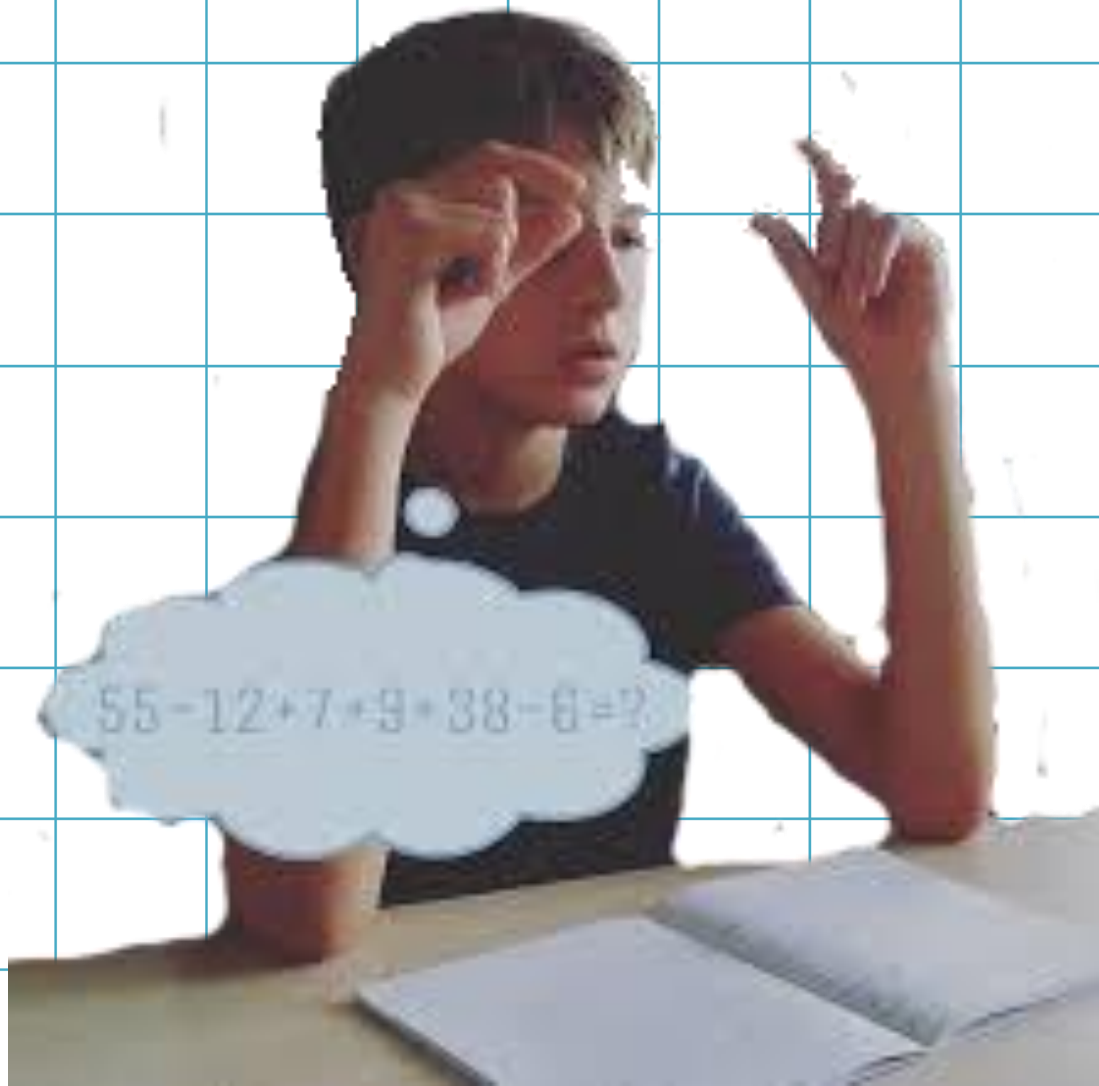
9	5	11	23	20
14	25	17	19	13
3	21	7	16	1
18	12	6	24	4
22	15	10	2	8

22	8	4	9	44	12	
5	12	28	3	15	11	7
17	11	2	35	31	25	19
31	32	18		40	49	12
1	22	8	4	9	44	12
5	12	28	3	15	11	7
17	11	2	35	31	25	19

Абакус – приспособление для арифметических вычислений, состоящее из прямоугольной рамы с закрепленными внутри нее спицами, по которым свободно перемещаются косточки .



Следующий этап -производить подсчеты в уме, лишь представляя счеты перед собой и мысленно совершая движения косточками.





Спасибо за внимание