

Complex Add & Sub.

Solve using Abacus

$(-3 = -10 + 7)$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23	14	6	5	16	44	17	19	67	59
-3	-4	3	12	2	-3	-7	-9	-7	30
-3	-3	20	-7	-8	-1	-3	-3	-3	-9
11	20	-9	-3	-3	-3	21	61	11	-3
-8	-7	-3	12	2	-10	-8	-8	-8	-7
-3	-3	1	-9	60	-7	-3	-3	-3	-3
2	-10	-8	-3	9	-3	2	10	2	-7

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
60	57	89	62	79	68	78	60	99	80
-3	21	-9	-2	-9	-8	-8	25	-9	2
21	-8	-3	-3	-3	-3	-3	-5	-3	-3
-8	-3	11	20	11	21	11	-3	-7	-8
-3	-7	-8	-7	-8	-8	-8	-7	-3	-3
-7	-3	-3	-3	-3	-3	-3	-3	11	10
-3	32	-15	12	1	11	-7	32	-8	10

Complex Add & Sub.

Solve using Fingers

$$(-3 = -10 + 7)$$

21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
80	67	52	79	64	7	67	79	24	29
2	-5	21	-7	-2	72	-5	-7	-4	-7
7	-3	-1	-3	-3	-8	-3	-3	-3	-3
-7	10	-3	-9	10	-3	30	-8	11	-8
-3	-9	-9	-3	-54	10	-9	-3	-8	-3
-9	-3	-3	12	-5	-8	-3	31	-3	61
-3	-5	22	-5	-3	-3	2	-65	12	-64

31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
5	67	68	79	74	77	8	74	82	99
13	-6	-7	-8	-4	-7	61	-3	-3	-75
-7	-3	-3	-3	-3	-3	-8	-1	-9	11
-3	21	20	11	12	2	-3	-3	-3	-4
71	-9	-8	-6	10	-4	21	21	-7	-3
-9	-3	-3	-3	-9	-55	-7	-5	-3	11
-3	1	1	4	-3	-3	-1	10	21	-8

Complex Add & Sub.

Solve Mentally

(Complex +10)

41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
74	90	95	62	51	2	5	9	54	7
-63	-70	13	94	49	69	39	28	11	54
56	76	31	5	34	5	46	44	32	19
17	88	33	72	48	13	66	6	-95	-70
2	-60	41	11	5	29	41	57	3	12

Solve Mentally

(Complex 5)

51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
188	754	280	123	537	229	830	105	301	209
401	-641	314	523	-406	40	41	413	285	350
-511	864	-453	-115	656	-164	-141	210	-4	-316
-5	-325	601	431	-263	391	-630	-325	407	-142
215	11	-232	-630	2	-235	402	-103	-145	474

