

2024 『優數盃』國際數學邀請賽

2024 "Elite Maths Challenge Cup" International Mathematics Competition

小學一年級 Mental Arithmetic - Primary One

限時:3分鐘
Time Limit: 3 mins

滿分600分
Full Mark:600

No	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	9	8	6	5	9	2	5	3	8	7
2	-3	-7	2	4	-4	6	2	5	-6	2
3	2	2	-7	-2	3	-6	2	-6	7	-6
4	-5	5	5	-2	-6	7	-3	5	-1	5
答										
初審										

No	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	4	6	2	7	5	6	2	7	4	6
2	-3	-3	4	-4	-3	-3	7	-4	2	-5
3	6	5	-5	-2	4	2	-2	6	-5	2
4	-5	-6	6	5	-6	-3	1	-5	6	3
5	3	4	-2	2	5	4	-4	1	-4	-2
答										
初審										

No	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	7	5	4	4	8	5	5	4	5	4
2	-6	-3	6	3	-4	3	2	8	-4	3
3	2	4	2	8	6	2	3	4	7	2
4	5	3	3	5	7	4	7	-2	9	-6
5	3	3	5	6	4	9	5	3	-6	8
6	4	5	6	4	7	5	3	6	4	9
答										
初審										

No	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
1	7	2	4	2	4	9	3	2	8	1
2	9	5	3	5	3	-2	5	4	2	7
3	4	9	-5	7	6	4	9	7	7	6
4	8	-8	4	-4	-8	7	5	-6	-3	-4
5	5	2	7	3	4	4	7	5	-5	6
6	6	-7	8	6	-5	6	-4	7	4	8
7	3	9	6	8	9	-3	6	-8	6	-2
答										
初審										

No	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
1	72	34	8	56	6	53	67	59	32	7
2	12	4	36	6	29	8	-4	2	6	9
3	4	11	-27	24	5	8	-31	9	13	47
4	-25	-34	25	9	7	-31	2	-13	-45	-24
5	-9	8	7	-6	-13	21	16	26	8	13
答										
初審										

No	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
1	29	34	89	39	47	98	27	38	87	26
2	42	25	-18	-25	23	-63	37	49	43	37
3	34	44	21	76	17	34	39	-53	45	38
4	-65	62	-28	34	-24	52	85	29	-65	-65
5	54	-37	75	28	18	37	42	66	28	47
答										
初審										