2024『優數盃』國際數學邀請賽

2024 “Elite Maths Challenge Cup” International Mathematics Competition

幼稚園 K3 高班 Mental Arithmetic – Pre-School

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	4	1	3	8	6	4	2	5	6	8
2	-3	6	5	-5	-5	-2	1	4	3	-3
3	2	-5	-6	6	2	7	6	-7	-5	4
答										
初審										

No	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	3	2	7	5	9	1	8	2	4	4
2	3	3	-5	1	-5	2	-7	2	4	3
3	2	3	4	-2	1	4	4	3	-7	-6
4	-7	-5	2	4	4	2	4	-6	3	4
答										
初審										

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

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

No	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
1	8	6	7	4	8	5	6	4	4	3
2	3	2	3	4	5	9	5	5	8	4
3	4	-4	2	-5	7	6	3	2	2	4
4	-3	5	5	8	-6	8	4	9	-1	6
5	4	-4	3	6	3	3	3	8	-8	8
6	5	6	8	7	-2	3	-7	-4	6	2
7	7	3	7	-9	8	-4	2	-5	4	9
答										
初審										

No	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
1	34	78	48	34	77	54	29	42	68	28
2	-4	9	3	-12	6	-7	-4	-8	-4	4
3	25	-56	26	8	-52	38	12	29	25	36
4	5	3	-45	25	9	-8	16	-7	-13	18
答										
初審										