موسسه فرهنگی وهنری
ضریح آفتاب توس

اولین دوره مسابقات استانی محاسبات ذهنی با چرتکه

اندیشه برتر

«ترم دوم»

نام و نام خانوادگی: .....

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
7	4	8	3	4	6	8	2	6	4	1	2	9	6	8	9	4	3	2	4
2	-3	-6	6	-2	3	-5	7	3	5	7	2	-9	3	-5	-7	-3	6	6	5
-6	7	2	-7	7	-8	1	-4	-7	-8	-6	5	8	-6	5	2	8	-8	-8	-7

21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46
3	5	9	6	7	19	28	18	32	26	80	14	2	6	35	42	36	74	19	18	12	26	12	11	14	17
6	0	-5	2	-2	-17	21	71	56	53	19	15	7	50	60	-22	13	-63	-8	31	16	23	32	63	35	21
-4	4	-4	1	3	6	-37	-9	-8	-64	-3	70	20	3	-25	8	-6	25	6	-49	-7	-5	-22	25	-19	-8
					-5	-2	14	19	-5	-76	-9	-14	-59	6	21	5	3	22	7	8	50	7	-7	8	59

47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72
34	11	33	53	10	12	13	31	25	30	28	95	32	95	33	21	31	45	88	21	32	66	17	81	31	14
15	8	11	6	22	15	31	11	13	57	21	-30	12	-15	15	27	13	52	-25	75	15	32	72	18	61	55
-12	-6	-22	-8	-30	-16	-22	-42	10	-22	50	24	55	-30	51	-16	-33	-71	21	-16	-32	-40	10	-22	-32	-62
52	31	7	42	42	13	50	55	-40	13	-33	-25	-88	12	-63	62	53	62	10	-30	81	31	-66	-17	23	41
				50	55	-20	22	21	11	-10	-10	-10	-60	-16	-22	30	-53	-50	24	-25	-62	-12	28	-52	-43

73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98
72	71	43	32	16	12	78	19	32	12	42	18	17	18	77	18	73	42	33	19	83	63	34	32	11	14
25	25	-22	12	23	27	21	20	17	31	57	31	32	21	21	20	25	56	11	30	11	31	15	17	18	20
-16	-30	-11	55	-20	-34	-38	-38	50	56	-94	-42	-29	60	-83	11	-90	-81	55	-47	-60	-42	-26	-28	-17	55
10	21	53	-76	30	52	25	42	-83	-88	23	12	21	-36	33	50	21	22	-78	22	15	27	16	51	31	-83
-11	-20	-13	21	-42	21	-61	56	21	23	21	-19	56	15	51	-78	70	60	23	60	-43	-19	-27	22	-23	60
			-32	51	-72	24	-86	12	65	-36	68	-62	21	-42	53	-69	-73	-33	15	23	-60	12	-94	20	22

99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124
23	14	44	45	52	35	11	31	22	51	12	37	71	66	20	10	31	99	99	55	10	49	20	18	55	99
56	35	55	54	25	-10	11	15	20	15	15	-17	17	33	14	20	50	-88	-88	20	10	50	50	50	22	-88
-14	-26	3	-50	-50	22	12	-26	55	20	-10	27	-11	-33	-20	60	-30	77	33	12	13	-40	-10	-50	20	22
32	21	11	-40	-15	50	-11	24	-45	-16	50	-47	-11	-66	55	-20	43	-77	-44	-22	-20	-54	30	20	-30	11
-75	-44	22	90	11	-40	26	-44	12	-70	12	50	22	11	30	10	-90	33	55	32	10	10	-40	-21	-10	-22
22	53	-36	-69	21	22	50	29	-54	29	-78	29	-36	35	-86	19	25	-23	24	-40	56	34	26	12	32	66
		15	-30	-43	-64	-44	-18	26	60	21	-19	42	51	35	-77	-19	26	-69	21	-28	-21	-75	-27	-19	-25

125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150
28	25	45	60	70	55	10	49	18	55	98	28	25	45	60	70	99	10	55	60	10	15	28	33	13	69
-13	24	54	-50	15	20	10	50	50	-50	-88	-13	24	54	-50	15	-44	20	20	16	12	10	-21	10	15	-53
14	-25	-45	22	12	12	13	-40	-50	40	22	14	-25	-45	22	12	14	-10	-25	20	11	24	51	56	-28	-11
-15	50	15	15	-57	-22	-20	40	20	-30	11	-15	50	15	15	-57	-60	18	14	-16	-23	-35	11	-33	19	73
20	-24	-54	-45	-20	12	10	-10	-21	-10	-22	20	-24	-54	-45	-20	70	-20	10	-30	51	20	-69	-11	30	-25
65	28	62	25	28	-66	26	-78	32	24	50	55	42	32	52	58	-18	60	25	28	17	15	27	24	-27	26
-36	21	-27	62	-36	35	-34	37	-18	-19	25	-68	-71	-46	45	-62	33	-27	-44	-21	-68	-29	52	-19	16	-14