



لحم‌طای ایران



لحم‌طای ایران

لکومس (محاسبات ذهنی با چرتکه)

لیگ دو

هفتمین جشنواره

" لکوکاپ هماهنگ استانی "

شهریور ۱۴۰۱

تعداد سوالات: ۳۵۰ سوال زمان پاسخگویی: ۱۶ دقیقه

Question	Num
1D5R	75
2D3R	100
2D5R	75
2D7R	100

نام و نام خانوادگی: .....

شهر: .....

Number	1	2	3	4	1	6	7	8	9	10
<b>A</b>	3	8	5	3	3	2	1	9	1	4
	2	-7	4	2	2	8	5	8	4	2
	1	5	-4	-2	1	4	4	5	5	3
	2	3	-4	2	2	3	3	4	3	9
	1	-9	7	3	1	8	7	-6	2	7
<b>Answer</b>										

Number	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
<b>B</b>	6	8	1	2	2	7	9	7	8	9
	9	-4	3	8	0	8	7	-6	4	2
	5	3	2	-9	1	3	-5	6	-3	2
	-6	9	4	3	7	2	-2	5	5	4
	2	9	3	7	8	-9	1	3	5	-3
<b>Answer</b>										

Number	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
<b>C</b>	7	6	3	7	3	3	4	9	2	9
	8	8	6	1	6	2	3	-4	3	-4
	3	5	-5	4	6	-4	1	-1	5	-2
	2	2	4	9	-7	9	7	6	-4	7
	-9	1	8	-6	2	3	-6	3	-3	9
<b>Answer</b>										

Number	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
<b>D</b>	5	7	6	8	9	7	4	6	9	4
	5	8	5	7	7	4	5	5	3	6
	-2	5	4	-4	4	3	9	9	4	7
	7	9	-7	-3	-1	6	7	3	4	8
	-6	9	2	5	-5	5	5	7	3	5
<b>Answer</b>										

Number	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
<b>E</b>	8	5	3	1	3	7	3	4	7	9
	8	5	7	9	5	8	3	6	8	5
	-9	-2	5	6	4	5	3	6	-6	4
	3	7	5	4	8	9	8	-9	3	3
	-1	-6	4	3	3	8	9	8	2	7
<b>Answer</b>										

Number	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
<b>F</b>	3	1	3	5	8	4	4	1	8	3
	5	8	5	5	7	8	7	0	4	8
	7	7	8	-3	-9	-9	7	9	-5	9
	5	4	5	8	4	8	-9	4	-3	-7
	9	3	2	-5	-1	9	6	6	8	-5
<b>Answer</b>										

Number	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
<b>G</b>	8	2	4	4	7	3	7	2	9	8
	4	8	3	4	3	2	5	0	4	7
	2	-6	3	4	4	5	6	9	-2	-5
	-5	3	9	4	8	4	-9	4	-3	-8
	-9	5	9	4	9	8	6	0	8	3
<b>Answer</b>										

Number	71	72	73	74	75					
<b>H</b>	2	6	7	8	3					
	8	4	6	4	2					
	5	8	9	9	1					
	-8	-7	-5	9	4					
	4	1	-8	-6	-7					
<b>Answer</b>										

Number	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85
<b>I</b>	25	12	89	85	66	31	25	55	48	90
	10	13	6	10	23	2	45	10	27	17
	-7	5	25	-33	-31	19	-20	33	52	25
<b>Answer</b>										

Number	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95
<b>G</b>	31	22	15	27	29	12	37	49	46	66
	45	68	45	88	17	20	3	21	53	23
	76	75	-32	-31	44	34	-21	-13	-20	4
<b>Answer</b>										

Number	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105
<b>K</b>	50	21	41	16	77	55	15	76	48	50
	-39	-7	-15	49	8	25	44	-37	15	-47
	12	6	45	-47	15	6	33	-5	-30	23
<b>Answer</b>										

Number	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115
<b>L</b>	23	12	12	76	40	37	18	92	36	55
	12	18	48	22	14	13	95	-28	13	11
	-26	-25	13	-46	16	38	32	41	42	24
<b>Answer</b>										

Number	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125
<b>M</b>	63	72	42	10	39	21	13	66	39	20
	36	13	12	35	45	68	19	47	25	30
	-24	-8	33	12	14	74	20	21	61	40
<b>Answer</b>										

Number	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135
<b>N</b>	46	37	30	62	20	38	84	80	27	65
	21	49	-28	-14	-16	57	-55	-17	34	-7
	-18	-15	38	-27	37	-36	32	-44	-47	-29
<b>Answer</b>										

Number	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145
<b>O</b>	34	20	43	11	48	49	17	48	19	47
	-15	-16	11	35	-28	34	28	-9	19	22
	17	37	33	12	12	16	14	52	19	-59
<b>Answer</b>										

Number	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155
<b>P</b>	44	26	31	30	37	16	99	67	48	30
	14	45	54	35	41	34	-24	19	12	-12
	37	13	65	-22	34	-26	-14	-58	13	35
<b>Answer</b>										

Number	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165
<b>Q</b>	13	11	57	42	57	64	18	21	12	27
	14	19	18	-38	22	16	28	19	69	18
	18	57	-32	29	16	-70	32	-38	77	35
<b>Answer</b>										

Number	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175
<b>R</b>	32	44	56	57	64	16	77	66	48	30
	12	13	-45	37	-14	35	-24	19	13	-12
	50	21	76	-89	46	-26	-14	-58	13	36
<b>Answer</b>										

Number	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185
<b>S</b>	11	42	12	66	98	49	17	11	44	27
	29	-38	36	19	-27	36	28	29	26	19
	-19	73	-29	-16	19	-17	13	37	-68	-38
	48	19	47	17	-68	19	28	18	19	69
	16	-87	13	82	18	-44	-27	-26	43	18
<b>Answer</b>										

Number	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195
<b>T</b>	24	45	59	44	16	47	14	76	83	42
	19	39	27	27	23	-18	30	19	-15	-28
	27	-66	-64	21	-38	58	30	-86	17	27
	16	26	-17	-27	79	-18	16	28	-16	-26
	-74	36	65	15	-18	26	-15	50	24	15
<b>Answer</b>										

Number	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205
<b>U</b>	23	12	14	39	19	13	45	14	28	33
	67	28	26	26	67	27	-15	17	19	27
	-76	39	37	15	-17	39	-26	-18	-38	19
	18	20	-18	-67	19	16	63	42	16	16
	43	-87	-47	18	-74	-67	18	15	65	-80
<b>Answer</b>										

Number	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215
<b>V</b>	14	21	14	31	46	19	25	15	20	30
	3	18	15	22	45	11	15	25	21	45
	7	8	17	14	-63	10	41	41	22	-15
	-10	71	-20	-16	21	8	17	-37	23	18
	15	-45	32	22	30	7	-14	16	-44	-11
<b>Answer</b>										

Number	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225
<b>W</b>	27	25	14	39	20	15	44	14	28	27
	18	14	26	26	67	27	-15	20	21	18
	-36	-19	40	16	-17	39	-26	-18	-38	33
	17	-17	-18	-67	20	16	63	42	16	-19
	69	18	-47	18	-74	-67	18	15	65	27
<b>Answer</b>										

Number	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235
<b>X</b>	88	12	32	14	19	39	27	47	41	22
	11	15	18	80	31	21	34	11	15	18
	-69	-18	50	-76	22	45	60	23	-31	48
	-16	9	-21	40	15	16	-15	9	23	-49
	18	19	-45	-22	7	14	20	-8	-19	76
<b>Answer</b>										

Number	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245
<b>Y</b>	27	26	15	18	39	13	18	15	66	26
	18	14	27	16	57	28	18	26	14	18
	-36	-19	32	64	-26	-27	23	36	-16	34
	17	-17	16	-19	14	68	16	18	28	-19
	69	17	-19	18	14	-18	-15	-27	-78	27
<b>Answer</b>										

Number	246	247	248	249	250					
<b>Z</b>	15	31	81	13	32					
	46	26	17	27	58					
	54	-22	-42	36	-86					
	-38	19	14	19	25					
	11	17	16	-76	15					
<b>Answer</b>										

Number	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260
<b>AA</b>	12	28	45	33	12	76	42	38	21	12
	15	14	35	46	18	87	12	49	12	85
	33	38	28	33	-13	65	25	32	65	11
	56	14	65	66	39	29	8	22	11	80
	10	99	-96	-86	12	-66	20	11	-35	-37
	-19	-78	14	10	-19	67	12	43	-14	12
	55	28	10	1	23	12	14	72	25	11
<b>Answer</b>										

Number	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270
<b>BB</b>	17	74	54	67	96	78	23	11	29	37
	63	36	16	13	-17	12	17	19	61	23
	27	-97	49	26	91	13	-32	78	-17	48
	13	14	92	90	36	17	12	13	14	13
	60	84	-22	24	-67	-14	-11	19	-18	19
	-21	29	-16	-83	21	64	76	-12	42	77
	-37	-34	-14	74	47	-86	25	13	99	-98
<b>Answer</b>										

Number	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280
<b>CC</b>	20	17	33	20	70	25	34	12	20	24
	34	13	33	30	-6	30	26	12	3	24
	26	20	33	22	-11	20	38	12	2	28
	-4	-2	-13	-14	-14	-17	-18	-17	-16	-49
	-14	-12	-13	-24	-19	-16	-28	-15	11	-8
	-4	-16	-13	-19	-16	-16	19	25	-1	-17
	-14	25	-33	34	-2	-7	-14	-5	-5	23
<b>Answer</b>										



Number	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290
<b>DD</b>	13	12	45	12	43	11	12	43	14	63
	97	68	12	28	27	19	18	27	26	47
	65	-17	13	37	-13	-21	29	16	68	94
	-86	14	-17	13	14	32	11	-57	12	-25
	21	13	18	-66	-12	58	-17	31	60	11
	78	-32	-13	18	11	-78	13	43	27	24
	-99	24	12	23	-14	-17	14	-14	13	17
<b>Answer</b>										

Number	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300
<b>EE</b>	14	43	46	24	33	42	32	22	14	22
	16	27	14	16	14	16	10	18	27	18
	97	39	49	67	63	17	68	79	38	69
	-83	-78	21	-19	17	35	-32	11	11	21
	66	14	76	22	-83	19	12	47	12	76
	69	65	-88	67	79	18	-78	13	19	14
	-90	-97	92	-88	17	63	16	-36	-13	67
<b>Answer</b>										

Number	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310
<b>FF</b>	16	13	19	25	14	27	72	75	25	77
	64	3	12	14	26	84	14	16	14	16
	11	75	-24	69	77	67	12	-20	16	-50
	17	-36	18	13	-99	33	-55	16	17	19
	12	21	85	69	63	97	12	-42	15	12
	88	14	42	11	29	-77	23	63	42	84
	22	13	-78	29	-27	-42	48	28	10	26
<b>Answer</b>										

Number	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320
<b>GG</b>	15	13	18	26	14	26	73	75	26	77
	64		12	14	27	84	14	15	14	17
	11	75	-24	68	77	67	12	-20	17	-50
	17	-36	19	13	-99	33	-55	17	18	19
	13	21	85	69	62	98	11	-42	15	11
	88	17	42	11	29	-77	23	63	39	84
	22	13	-78	29	-27	-42	48	28	10	26
<b>Answer</b>										

Number	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330
<b>HH</b>	28	26	26	12	75	28	44	42	23	28
	-14	-14	42	26	-11	51	23	14	43	71
	43	33	-48	-14	-32	-32	-44	-3	-22	-51
	23	15	31	40	-28	17	12	12	16	17
	-48	26	-29	-34	16	-15	-18	-72	12	-35
	-4	24	8	23	-9	35	3	19	-9	52
	-4	10	-7	6	4	-7	18	3	33	8
<b>Answer</b>										

Number	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340
<b>II</b>	43	80	27	29	65	13	26	81	75	14
	14	19	18	11	14	16	13	13	15	97
	14	-33	11	43	16	11	42	-44	-50	69
	19	19	19	16	-24	42	11	26	-30	-76
	-10	14	14	-28	19	17	-22	19	28	-85
	79	68	72	89	78	88	96	24	41	11
	23	12	29	14	7	23	21	52	13	72
<b>Answer</b>										

Number	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350
JJ	12	26	45	32	12	76	42	38	21	12
	18	14	35	46	18	39	12	41	12	25
	43	38	28	33	-13	65	35	72	55	11
	36	13	62	64	49	29	8	22	11	50
	11	99	-96	-86	12	-66	22	51	-35	-37
	-16	-78	13	10	-19	67	12	43	-14	12
	55	28	10	1	23	12	14	72	25	11
Answer										