

n	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290
A	3	0	32	26	63	28	67	52	87	17
	88	36	100	2	44	68	78	18	44	32
	84	3	35	20	36	36	73	73	66	11
	57	33	10	53	57	14	51	49	74	61
	56	14	40	98	84	98	44	17	1	21
B	8	27	56	10	73	80	16	89	28	42
	70	53	15	56	83	96	83	62	91	24
	45	43	22	76	12	14	41	96	84	58
	38	46	62	93	0	20	3	57	71	92
	88	66	70	95	32	92	42	88	32	84
C	56	30	91	87	77	7	87	19	55	55
	67	44	13	36	39	48	2	80	65	94
	73	53	40	33	65	9	1	20	96	42
	51	33	34	94	59	80	51	61	82	5
	76	82	69	61	2	53	85	85	94	10
D	70	78	82	20	95	1	5	86	3	29
	23	12	77	32	23	100	37	30	2	90
	43	41	27	23	66	43	85	3	16	90
	3	17	1	11	34	40	96	11	2	16
	0	97	58	19	1	59	48	0	7	55

A	288	86	217	199	284	244	313	209	272	142
B	249	235	225	330	200	302	185	392	306	300
C	323	242	247	311	242	197	226	265	392	206
D	139	245	245	105	219	243	271	130	30	280
AB	537	321	442	529	484	546	498	601	578	442
BC	572	477	472	641	442	499	411	657	698	506
CD	462	487	492	416	461	440	497	395	422	486
ABC	860	563	689	840	726	743	724	866	970	648
BCD	711	722	717	746	661	742	682	787	728	786
ABCD	999	808	934	945	945	986	995	996	1000	928