

n	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180
A	172	184	177	339	106	231	193	83	101	40
	62	32	64	17	4	52	22	27	30	6
	68	91	0	58	86	88	98	19	34	62
	15	56	63	82	3	37	59	5	12	51
	95	55	41	86	56	91	18	29	55	59
B	87	85	37	57	83	51	30	7	46	40
	25	63	29	40	98	49	65	81	53	14
	1	56	42	30	55	62	46	76	8	57
	45	30	69	2	40	0	48	97	14	86
	13	4	38	91	5	72	6	71	76	60
C	98	7	13	30	2	76	37	13	32	95
	99	4	83	6	18	17	71	36	38	39
	61	68	77	9	76	27	50	76	40	57
	0	30	19	36	100	51	36	4	52	39
	84	20	69	74	7	89	95	83	77	79
D	43	37	3	13	9	2	88	14	66	16
	2	11	56	12	10	5	2	95	98	93
	21	14	34	12	6	0	10	23	33	63
	3	49	38	0	64	0	18	53	95	29
	4	63	19	5	42	0	2	24	9	4

A	412	418	345	582	255	499	390	163	232	218
B	171	238	215	220	281	234	195	332	197	257
C	342	129	261	155	203	260	289	212	239	309
D	73	174	150	42	131	7	120	209	301	205
AB	583	656	560	802	536	733	585	495	429	475
BC	513	367	476	375	484	494	484	544	436	566
CD	415	303	411	197	334	267	409	421	540	514
ABC	925	785	821	957	739	993	874	707	668	784
BCD	586	541	626	417	615	501	604	753	737	771
ABCD	998	959	971	999	870	1000	994	916	969	989