

n	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
A	198	2	97	442	36	365	41	81	97	237
	51	64	40	50	90	29	45	98	97	91
	24	2	6	93	74	37	90	93	2	10
	27	5	62	16	8	8	48	46	0	72
	9	98	18	26	73	70	8	12	92	28
B	3	72	14	33	33	84	61	25	97	39
	3	41	10	69	37	74	4	47	44	11
	89	17	70	18	36	76	71	37	34	61
	93	21	22	25	88	74	45	26	33	22
	22	8	23	13	2	5	85	32	77	27
C	76	76	37	48	10	0	89	75	29	98
	29	17	75	26	27	25	99	87	78	28
	73	65	0	16	43	17	50	29	96	23
	10	49	58	6	33	79	77	72	31	15
	82	99	33	70	63	30	0	98	97	63
D	39	90	84	3	10	1	56	42	10	29
	86	95	100	24	43	11	82	2	39	30
	36	7	67	6	87	9	39	57	7	29
	34	70	64	10	57	3	0	11	7	64
	3	99	5	5	20	1	7	17	13	13

A	309	171	223	627	281	509	232	330	288	438
B	210	159	139	158	196	313	266	167	285	160
C	270	306	203	166	176	151	315	361	331	227
D	198	361	320	48	217	25	184	129	76	165
AB	519	330	362	785	477	822	498	497	573	598
BC	480	465	342	324	372	464	581	528	616	387
CD	468	667	523	214	393	176	499	490	407	392
ABC	789	636	565	951	653	973	813	858	904	825
BCD	678	826	662	372	589	489	765	657	692	552
ABCD	987	997	885	999	870	998	997	987	980	990