

n	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130
A	236	272	428	2	203	70	200	343	164	360
	65	92	27	1	78	48	83	47	45	11
	24	26	22	93	84	80	53	19	86	8
	84	27	71	55	25	84	70	40	7	71
	58	35	12	10	96	96	71	18	64	42
B	31	3	40	37	65	17	60	43	31	63
	89	99	0	51	21	24	44	79	18	34
	27	58	97	8	9	73	3	87	50	10
	39	11	2	79	73	43	78	13	26	67
	29	13	19	92	0	23	33	70	86	29
C	78	75	37	62	82	31	22	27	99	5
	55	36	15	44	68	30	30	2	71	96
	20	51	63	69	2	15	6	20	53	26
	69	58	83	76	80	78	67	89	47	78
	8	55	59	32	44	37	34	63	7	16
D	10	74	22	23	41	100	63	16	49	26
	69	1	1	65	11	77	64	0	52	34
	4	13	1	12	6	53	1	20	20	0
	1	0	1	78	9	18	17	3	5	16
	4	0	0	20	3	0	0	1	6	7

A	467	452	560	161	486	378	477	467	366	492
B	215	184	158	267	168	180	218	292	211	203
C	230	275	257	283	276	191	159	201	277	221
D	88	88	25	198	70	248	145	40	132	83
AB	682	636	718	428	654	558	695	759	577	695
BC	445	459	415	550	444	371	377	493	488	424
CD	318	363	282	481	346	439	304	241	409	304
ABC	912	911	975	711	930	749	854	960	854	916
BCD	533	547	440	748	514	619	522	533	620	507
ABCD	1000	999	1000	909	1000	997	999	1000	986	999