

n	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160
A	42	149	69	117	73	10	107	113	309	50
	11	38	52	75	35	61	16	41	5	66
	10	51	8	3	91	63	25	35	0	1
	74	19	81	0	4	4	60	4	28	32
	10	29	15	89	21	52	46	16	58	24
B	17	84	95	45	98	35	83	63	9	85
	54	63	41	2	65	60	94	58	97	82
	24	44	48	23	85	30	64	50	10	38
	7	14	99	95	72	99	26	94	80	49
	37	74	20	21	92	35	87	85	79	53
C	43	7	19	5	5	29	65	14	78	20
	30	72	28	67	76	3	43	52	47	82
	28	47	93	18	14	88	23	45	95	49
	30	18	95	70	47	13	7	77	53	11
	30	91	56	46	79	63	46	98	14	37
D	41	44	36	53	57	21	44	61	2	3
	80	21	78	31	39	34	67	45	6	69
	11	89	1	10	17	95	35	10	1	72
	87	12	46	65	14	35	42	19	11	28
	94	19	11	57	11	34	16	19	15	1

A	147	286	225	284	224	190	254	209	400	173
B	139	279	303	186	412	259	354	350	275	307
C	161	235	291	206	221	196	184	286	287	199
D	313	185	172	216	138	219	204	154	35	173
AB	286	565	528	470	636	449	608	559	675	480
BC	300	514	594	392	633	455	538	636	562	506
CD	474	420	463	422	359	415	388	440	322	372
ABC	447	800	819	676	857	645	792	845	962	679
BCD	613	699	766	608	771	674	742	790	597	679
ABCD	760	985	991	892	995	864	996	999	997	852