

n	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130
A	71	257	47	72	157	3	41	86	185	129
	44	26	24	35	77	11	11	37	74	4
	4	67	95	80	72	4	3	23	31	89
	5	89	29	22	8	75	45	21	78	88
	98	38	30	13	74	65	39	10	15	62
B	31	94	69	43	5	62	94	53	6	19
	41	35	72	27	53	21	91	36	10	91
	40	51	1	2	57	38	69	61	65	72
	99	4	84	32	46	33	96	32	92	12
	65	97	86	31	9	47	67	83	58	45
C	8	44	41	100	14	36	69	53	77	62
	32	42	39	61	38	27	17	7	89	72
	86	33	97	34	18	79	37	21	8	8
	80	2	24	66	70	83	21	95	69	95
	32	37	80	82	88	27	40	31	70	66
D	43	50	31	28	73	12	92	92	54	13
	12	9	100	84	17	19	41	86	5	34
	51	24	19	76	13	42	8	12	11	20
	53	0	7	85	30	19	85	13	0	13
	33	1	12	10	13	22	3	99	0	6

A	222	477	225	222	388	158	139	177	383	372
B	276	281	312	135	170	201	417	265	231	239
C	238	158	281	343	228	252	184	207	313	303
D	192	84	169	283	146	114	229	302	70	86
AB	498	758	537	357	558	359	556	442	614	611
BC	514	439	593	478	398	453	601	472	544	542
CD	430	242	450	626	374	366	413	509	383	389
ABC	736	916	818	700	786	611	740	649	927	914
BCD	706	523	762	761	544	567	830	774	614	628
ABCD	928	1000	987	983	932	725	969	951	997	1000