

n	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140
A	218	176	266	152	0	79	72	219	72	120
	10	3	94	57	86	43	36	54	12	7
	56	24	44	54	24	68	68	14	73	10
	17	7	91	86	90	79	21	3	93	62
	14	24	84	77	87	59	90	5	33	5
B	18	28	75	84	41	25	82	46	48	42
	41	81	40	21	0	14	96	63	38	91
	5	81	75	64	7	24	54	6	85	42
	24	50	31	37	32	31	6	40	44	72
	76	37	5	96	81	43	89	49	4	76
C	89	77	21	33	60	43	62	84	95	100
	86	2	63	25	70	96	100	3	32	91
	38	11	11	54	4	27	63	59	93	25
	89	65	29	37	9	32	9	86	53	95
	32	11	55	7	65	10	24	65	2	82
D	82	42	6	85	75	88	84	53	9	55
	90	3	7	17	52	72	4	64	37	21
	8	9	0	0	17	4	34	51	40	1
	4	15	2	5	76	66	3	28	54	2
	2	10	1	9	29	49	1	7	52	0

A	315	234	579	426	287	328	287	295	283	204
B	164	277	226	302	161	137	327	204	219	323
C	334	166	179	156	208	208	258	297	275	393
D	186	79	16	116	249	279	126	203	192	79
AB	479	511	805	728	448	465	614	499	502	527
BC	498	443	405	458	369	345	585	501	494	716
CD	520	245	195	272	457	487	384	500	467	472
ABC	813	677	984	884	656	673	872	796	777	920
BCD	684	522	421	574	618	624	711	704	686	795
ABCD	999	756	1000	1000	905	952	998	999	969	999