

n	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A	4	74	14	9	98	2	97	92	92	71
	6	3	8	9	10	3	0	9	8	6
	4	1	8	1	5	7	7	6	7	1
	5	9	3	10	1	7	4	4	4	4
	4	7	3	1	0	7	0	7	1	3
B	8	5	5	10	6	7	3	1	0	4
	2	1	9	6	5	3	8	8	9	4
	6	9	0	6	5	3	9	9	10	8
	3	8	2	7	7	2	5	5	4	8
	0	2	0	8	9	3	1	8	6	1
C	4	2	6	1	5	4	2	7	9	6
	6	7	6	10	1	0	6	1	5	1
	4	2	9	4	3	4	0	5	5	2
	10	10	1	10	4	6	7	7	0	4
	6	9	1	8	8	2	10	7	9	0
D	10	4	8	9	3	9	8	7	6	7
	10	5	8	7	2	1	2	10	6	2
	7	6	8	7	2	6	6	2	6	0
	1	3	10	1	10	6	10	4	0	9
	6	2	2	1	0	9	8	4	9	9

A	23	94	36	30	114	26	108	118	112	85
B	19	25	16	37	32	18	26	31	29	25
C	30	30	23	33	21	16	25	27	28	13
D	34	20	36	25	17	31	34	27	27	27
AB	42	119	52	67	146	44	134	149	141	110
BC	49	55	39	70	53	34	51	58	57	38
CD	64	50	59	58	38	47	59	54	55	40
ABC	72	149	75	100	167	60	159	176	169	123
BCD	83	75	75	95	70	65	85	85	84	65
ABCD	106	169	111	125	184	91	193	203	196	150