

n	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
A	56	28	67	8	48	78	84	91	73	52
	5	4	9	8	0	5	8	8	3	4
	2	10	9	7	7	3	3	10	6	2
	9	7	10	0	0	2	4	10	5	10
	2	2	0	8	9	4	7	6	5	7
B	5	10	1	5	3	6	5	1	4	7
	1	1	6	3	0	3	8	5	5	2
	1	2	6	5	6	0	8	4	9	5
	6	7	0	8	2	7	2	8	7	8
	7	10	2	8	9	2	2	9	7	10
C	5	0	9	10	1	2	0	8	6	10
	10	1	1	2	2	4	3	2	10	1
	2	9	4	10	0	5	0	10	3	0
	9	1	5	6	7	3	4	3	6	2
	3	3	1	9	5	2	9	9	1	5
D	3	8	10	8	9	0	4	1	10	4
	6	8	1	2	3	10	6	0	8	3
	4	7	4	1	2	3	0	7	0	10
	3	7	7	0	0	1	2	9	6	5
	0	2	10	7	6	10	7	3	0	1

A	74	51	95	31	64	92	106	125	92	75
B	20	30	15	29	20	18	25	27	32	32
C	29	14	20	37	15	16	16	32	26	18
D	16	32	32	18	20	24	19	20	24	23
AB	94	81	110	60	84	110	131	152	124	107
BC	49	44	35	66	35	34	41	59	58	50
CD	45	46	52	55	35	40	35	52	50	41
ABC	123	95	130	97	99	126	147	184	150	125
BCD	65	76	67	84	55	58	60	79	82	73
ABCD	139	127	162	115	119	150	166	204	174	148