

n	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A	5	2	0	2	4	4	3	4	2	5
	0	3	5	0	0	3	5	4	1	3
	2	4	2	1	1	3	2	0	1	0
	5	3	0	2	1	3	4	3	4	0
	0	5	1	3	0	0	0	2	5	1
B	5	4	5	2	4	1	3	0	5	3
	4	0	2	2	2	4	3	1	1	4
	2	0	0	0	4	1	2	2	2	5
	2	1	0	0	0	0	2	0	5	3
	0	1	1	0	2	1	2	1	4	5
C	2	4	2	3	2	5	5	5	0	2
	3	5	1	0	1	3	4	2	0	5
	5	0	4	3	4	3	0	5	3	1
	0	5	1	2	2	4	4	4	1	5
	0	0	4	4	1	5	4	2	0	0
D	2	4	0	4	5	3	4	4	3	0
	0	2	1	2	2	1	1	4	5	3
	3	0	0	2	5	4	0	2	1	1
	0	2	1	4	2	0	2	4	4	3
	1	2	4	2	0	3	5	2	3	5

A	12	17	8	8	6	13	14	13	13	9
B	13	6	8	4	12	7	12	4	17	20
C	10	14	12	12	10	20	17	18	4	13
D	6	10	6	14	14	11	12	16	16	12
AB	25	23	16	12	18	20	26	17	30	29
BC	23	20	20	16	22	27	29	22	21	33
CD	16	24	18	26	24	31	29	34	20	25
ABC	35	37	28	24	28	40	43	35	34	42
BCD	29	30	26	30	36	38	41	38	37	45
ABCD	41	47	34	38	42	51	55	51	50	54