

n	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
A	31	62	72	27	46	55	3	64	99	32
	10	3	0	3	9	0	3	3	2	3
	6	4	9	8	6	3	2	9	8	8
	3	1	1	10	3	3	2	6	7	10
	2	3	2	3	3	4	0	2	10	2
B	4	9	7	8	3	5	3	9	9	1
	9	4	5	10	5	8	2	9	7	10
	0	1	2	0	1	9	5	9	1	5
	6	3	2	9	5	3	0	8	8	2
	4	10	9	0	8	1	6	2	1	8
C	2	10	6	5	4	4	7	1	6	8
	4	0	6	0	5	10	4	4	3	1
	10	10	7	9	0	3	0	4	9	0
	6	1	6	4	9	7	7	7	8	0
	0	2	7	5	1	2	9	4	5	1
D	3	2	5	4	6	8	4	6	1	7
	7	3	1	1	3	2	3	10	1	3
	7	1	6	4	7	5	9	0	2	6
	4	2	8	8	4	2	4	2	6	3
	8	10	4	2	10	7	9	1	3	9

A	52	73	84	51	67	65	10	84	126	55
B	23	27	25	27	22	26	16	37	26	26
C	22	23	32	23	19	26	27	20	31	10
D	29	18	24	19	30	24	29	19	13	28
AB	75	100	109	78	89	91	26	121	152	81
BC	45	50	57	50	41	52	43	57	57	36
CD	51	41	56	42	49	50	56	39	44	38
ABC	97	123	141	101	108	117	53	141	183	91
BCD	74	68	81	69	71	76	72	76	70	64
ABCD	126	141	165	120	138	141	82	160	196	119