ABC Bowling Center Lanes 1 - 2

1	57	0	-9	217	0	2	5	12	16	21	22	24 2	6 28	29	30	30	30 30	0 29	29	27 2	7 28	26	26	26	25	25 24	24	22	20	20	19	15	13	11	6	3 ′	0
1	53	6	-14	-57	0	2	4	8	11	14	17	20 2	0 22	2 23	24	25 2	24 24	4 23	22	21 2	1 21	19	19	18	18	16 16	16	14	13	13	11	8	7	5	2	1 1	0
1	50	0	-15	-46	0	-1	-3 -	4 -5	-4	-2	-2	-1	0	0	-1	-1	-2 -3	3 -4	-5	-6 -6	3 -7	-8	-8	-9	-9	-10 -9	-9	-10	-9	-8	-9	-9	-7	-7	-6	-4 -	1 0
1	46	6	5	-16	0	-2	-6 -1	1 -10	3 -15	-15	-15	-15 -1	7 -1	7 -17	-17	-17 -	17 -1	7 -17	-17	-16 -1	5 -1	-15	-13	-13	-13	-14 -12	-11	-11	-11	-10	-10	-10	-9	-8	-6	-3 -	1 0
1	43	0	0	-9	0	-1	-4 -	7 -11	-14	-18	-20	-22 -2	24 -2	5 -26	-27	-27 -	28 -2	9 -29	-30	-31 -3	2 -3	-32	-31	-30	-28	-27 -26	-24	-22	-20	-18	-16	-14	-12	-9	-7	-5 -:	2 0
1	39	6	2	-6	0	-3	-7 -	0 -14	-17	-20	-22	-24 -2	26 -2	7 -29	-31	-31 -	31 -3:	2 -34	-33	-34 -3	3 -3	-30	-30	-28	-26	-26 -24	-22	-21	-20	-17	-16	-16	-15	-12	-10	-7 -	2 0
1	36	0	4	-11	0	-2	-4 -	6 -10	-12	-13	-13	-14 -1	4 -1	5 -16	-15	-15 -	16 -1	5 -15	-14	-15 -1	4 -1:	-12	-11	-11	-11	-11 -11	-11	-11	-10	-9	-10	-11	-10	-8	-8	-5 -	1 0
1	32	6	-5	-12	0	-2	-6 -1	1 -15	-18	-21	-23	-24 -2	25 -2	7 -28	-28	-28 -	28 -2	8 -28	-29	-28 -2	7 -2	-25	-24	-23	-23	-22 -2°	-21	-20	-19	-17	-16	-16	-14	-12	-9	-6 -:	2 0
1	29	0	-12	-36	0	1	1	1 1	3	5	6	9 1	0 11	12	13	14	15 17	7 16	16	17 1	6 16	15	15	14	14	13 11	11	9	8	6	3	1	-1	-1	-2	-1 (0
1	25	6	-23	-27	0	0	-1 -	1 -2	0	1	2	4	1 4	4	5	4	4 3	2	2	1 1	1	1	1	1	2	1 1	1	0	0	0	-2	-4	-4	-5	-4	-2 -	1 0
1	22	0	-36	-21	0	-1	-3 -	5 -6	-7	-7	-7	-6 -	6 -6	-6	-7	-6	-7 -6	6 -7	-5	-6 -6	6 -6	-7	-7	-7	-5	-5 -4	-3	-3	-3	-3	-4	-6	-6	-4	-3	-2 (0
1	18	6	-14	-19	0	1	0 -	1 -2	-3	-3	-3	-3 -	4 -3	-3	-4	-3	-4 -4	1 -5	-4	-5 -	7 -5	-4	-3	-2	0	-1 0	2	2	1	1	1	-1	-3	-2	-2	-2 -	1 0
1	15	0	-7	3	0	-2	-4 -	6 -9	-9	-8	-8	-8 -	9 -9	-9	-9	-8	-9 -1	0 -10	-11	-13 -1	3 -1	-10	-10	-8	-6	-6 -5	-3	-3	-4	-3	-4	-5	-5	-4	-5	-4 -	1 0
1	11	6	0	-27	0	-2	-5 -	9 -12	2 -13	-13	-13	-13 -1	3 -14	4 -15	-14	-15 -	17 -1	9 -22	-24	-26 -2	8 -2	-31	-30	-28	-27	-26 -23	-21	-20	-19	-17	-16	-14	-11	-9	-8	-5 -	1 0
1	8	0	-27	-10	0	-2	-8 -	4 -17	7 -20	-23	-24	-27 -3	30 -3°	1 -32	-33	-34 -	34 -3	5 -36	-36	-36 -3	7 -3	7 -37	-36	-35	-34	-33 -3°	-28	-27	-25	-23	-21	-19	-17	-13	-10	-7 -:	2 0
1	4	6	-36	-52	0	-12	-20 -2	7 -33	3 -38	-41	-44	-46 -4	7 -4	8 -49	-49	-48 -	50 -5	2 -52	-51	-52 -5	2 -5	2 -52	-52	-51											-20 -	_	4 0
1	1	0	-5	-78	0	-9	-13 -1	8 -22	2 -25	-25	-27	-28 -2	9 -3	31	-32	-32 -	34 -3	6 -37	-37	-39 -4	1 -4:	-44	-45	-45	-45	-46 -47	-46	-46	-45	-42	-41	-38	-33	-28	-21 -	-14 -	4 0
		-																																			
Lane	Feet	Inches	Cross	Length	L1	L2	L3 L	4 L5	L6	L7	L8	L9 L	10 L1	1 L12	L13	L14 L	.15 L1	6 L17	L18 I	L19 C	R1	9 R18	R17	R16	R15	R14 R1	3 R12	R11	R10	R9	R8	R7	R6	R5	R4	R3 R	2 R1
2	59	0	-35	374	0	0	0 -	1 -2	-1	0	0	0) 1	0	0	0	-1 -1	_	-1	-2 -2	2 -1	-3	-5	-7	-8	-11 -11	-12	-14	-13	-11	-9	-7	-3	-1	-1	-1 (0
2	59 57	0	-35 -29	374 212														-2	-1	-2 -2 12 1										-11 10	-			-1 4	-1 0	_	0 0
						0	2		8	10	11		3 14	14	14	15	14 13	1 -2 3 13	-1 13	12 1		12	12	13	13		12	11	11	10	-	6		-	_	_	_
2	57	0	-29	212	0	0	2	3 5	8	10 9	11 11	12 1 13 1	3 14 4 14	14 14	14 15	15 °	14 13	1 -2 3 13 5 14	-1 13 13	12 1: 13 1:	3 12 4 15	12	12 15	13 15	13 15	13 13 15 15	12	11 15	11 15	10	8	6 11	5	4	_	0 (0 0
2	57 53	0	-29 -18	212 -39	0 0	0 1 -1	2 :	3 5 3 4	8 7 -5	10 9 -6	11 11 -7	12 1 13 1 -7 -	3 14 4 14	1 14 1 14 1 -12	14 15 -13	15 15 -15 -	14 13 15 15	1 -2 3 13 5 14 8 -19	-1 13 13 -19	12 1: 13 1:	3 12 4 15 9 -1	12	12 15 -15	13 15 -14	13 15 -12	13 13 15 15 -11 -10	12 15	11 15	11 15	10 15	8 13	6 11	5 9	4	4 -2	0 (0 0 0 0 0 0
2 2 2	57 53 50	0 6 0	-29 -18 -18	212 -39 -8	0 0	0 1 -1	2 : 2 : -2 : -1 :	3 5 3 4 3 -4	8 7 -5 -2	10 9 -6 -2	11 11 -7 -2	12 1 13 1 -7 - -3 -	3 14 4 14 9 -1	14 14 14 1 -12 1 -6	14 15 -13	15 15 15 -15 -9 -	14 13 15 15 17 -1	1 -2 3 13 5 14 8 -19 0 -11	-1 13 13 -19 -10	12 1: 13 1: -19 -1 -9 -	3 12 4 15 9 -1 9 -7	12 15 7 -16	12 15 -15 -5	13 15 -14 -4	13 15 -12 -3	13 13 15 15 -11 -10	12 15 -8 0	11 15 -6 1	11 15 -5	10 15 -3	8 13 -3	6 11 -2	5 9	4 6 -1	4 -2 1	0 (2 -1 (0 (0 0 0 0 0 0
2 2 2 2	57 53 50 46	0 6 0 6	-29 -18 -18 8	212 -39 -8 3	0 0 0 0	0 1 -1 0 1	2 : 2 : -2 - -1 :	3 5 3 4 3 -4 0 -1	8 7 -5 -2 2	10 9 -6 -2 2	11 11 -7 -2	12 1 13 1 -7 - -3 - 2 :	3 14 4 14 9 -1 4 -5	14 14 14 1 -12 1 -6 4	14 15 -13 -8	15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 1	14 13 15 15 17 -16 10 -16	1 -2 3 13 5 14 8 -19 0 -11 6 6	-1 13 13 -19 -10 6	12 1: 13 1: -19 -1 -9 -	3 12 4 15 9 -1 9 -7 4 5	12 15 7 -16 -6	12 15 -15 -5	13 15 -14 -4	13 15 -12 -3 4	13 13 15 15 -11 -10 -3 -1 3 2	12 15 -8 0	11 15 -6 1 0	11 15 -5 2	10 15 -3 2	8 13 -3 3	6 11 -2 2	5 9 -2 2	4 6 -1	4 -2 1 -1	0 (2 -1 -1 (0 (-2 -	0 0 0 0 0 0 0 0 0
2 2 2 2 2	57 53 50 46 43	0 6 0 6 0	-29 -18 -18 8 12	-39 -8 3 -21	0 0 0 0 0	0 1 -1 0 1 -2	2 : 2 : -2 : -1 : 1 : : -3 : -	3 5 3 4 3 -4 0 -1 2 3	8 7 -5 -2 2 -4	10 9 -6 -2 2 -3 -3	11 11 -7 -2 3	12 1 13 1 -7 - -3 - 2 :	3 14 4 14 9 -1 4 -5 3 4 3 -3	14 14 14 1 -12 1 -6 4	14 15 -13 -8 5 -3	15 - 15 - 15 - 15 - 15 - 15 - 15 - 15 -	14 13 15 15 17 -16 10 -16 6 5	1 -2 3 13 5 14 8 -19 0 -11 6 6	-1 13 13 -19 -10 6	12 13 13 14 -19 -1 -9 -5 5 4 -4 -5	3 12 4 15 9 -1 9 -7 4 5	12 15 7 -16 -6 4	12 15 -15 -5 4 -5	13 15 -14 -4 4	13 15 -12 -3 4 -4	13 13 15 15 -11 -10 -3 -1 3 2	12 15 0 -8 0 1 1	11 15 -6 1 0	11 15 -5 2 -1	10 15 -3 2 0 -6	8 13 -3 3 0 -7	6 11 -2 2 -2 -8	5 9 -2 2 -2 -8	4 6 -1	4 -2 1 -1 -6	0 (2 -1 (0 (-2 - -5 -	0 0 0 0 0 0 0 0 1 0 0
2 2 2 2 2 2 2	57 53 50 46 43 39	0 6 0 6 0	-29 -18 -18 8 12 -6	212 -39 -8 3 -21	0 0 0 0 0 0	0 1 -1 0 1 -2 -1	2 : 2 : -2 - -1 : 1 : -3 -	3 5 3 4 3 -4 0 -1 2 3 4 -5	8 7 -5 -2 2 -4 -5	10 9 -6 -2 2 -3 -3	11 11 -7 -2 3 -3 -6	12 1 13 1 -7 - -3 - 2 : -3 - -6 -	3 14 4 14 9 -1 4 -5 3 4 3 -3	14 14 14 14 1 -12 6 -6 4 4 -4 -7	14 15 -13 -8 5 -3 -7	15 :	14 13 15 15 17 -16 10 -16 6 5 -2 -3	1 -2 3 13 5 14 8 -19 0 -11 6 6 3 -4 1 -10	-1 13 13 13 -19 -10 6 -4	12 13 14 13 14 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	3 12 4 15 9 -11 9 -7 4 5 5 -4 2 -1: 0 -10	12 15 7 -16 -6 4 -4 2 -14	12 15 -15 -5 4 -5 -14	13 15 -14 -4 4 -4 -14	13 15 -12 -3 4 -4 -14	13 13 15 15 -11 -10 -3 -1 3 2 -5 -4	12 15 0 -8 0 1 -4 4 -13	11 15 -6 1 0 -5 -14	11 15 -5 2 -1 -6 -15	10 15 -3 2 0 -6 -15	8 13 -3 3 0 -7 -15	6 11 -2 2 -2 -8 -16	5 9 -2 2 -2 -8 -14	4 6 -1 2 -1 -7	4 -2 1 -1 -6 -11	0 (2 -1 (0 (-2 - -5 - -8 -:	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 0 1 0 0 0 0 1 0 0 0 0 0 1 0
2 2 2 2 2 2 2 2	57 53 50 46 43 39 36	0 6 0 6 0 6	-29 -18 -18 8 12 -6 11	212 -39 -8 3 -21 -47 -34	0 0 0 0 0 0	0 1 -1 0 1 -2 -1	2 : 2 : -2 : -1 : 1 : -3 : -4 : -4 : -	3 5 3 4 3 -4 3 -4 0 -1 2 3 4 -5 4 -5	8 7 -5 -2 2 -4 -5 -7	10 9 -6 -2 2 -3 -5	11	12 1 13 1 -7 - -3 - 2 : -3 - -6 -	3 14 4 14 9 -1 4 -5 3 4 4 -6 6 -6	14 14 14 14 11 -12 6 -6 4 4 6 -7 -7	14 15 -13 -8 5 -3 -7 -6	15 :	14 13 15 15 17 -17 10 -17 6 5 -2 -3 -9 -1 -8 -8	1 -2 3 13 5 14 8 -19 0 -11 6 6 3 -4 1 -10	-1 13 13 -19 -10 6 -4 -11 -9	12 13 14 13 14 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	3 12 4 15 9 -11 9 -7 4 5 5 -4 2 -1: 0 -10	12 15 7 -16 -6 4 -4 2 -14	12 15 -15 -5 4 -5 -14 -13	13 15 -14 -4 4 -4 -14	13 15 -12 -3 4 -4 -14	13 13 15 15 -11 -10 -3 -1 3 2 -5 -4 -15 -14	12 15 0 -8 0 1 -4 -4 -13 6 -17	11 15 -6 1 0 -5 -14 -19	11 15 -5 2 -1 -6 -15	10 15 -3 2 0 -6 -15	8 13 -3 3 0 -7 -15	6 11 -2 2 -2 -8 -16	5 9 -2 2 -2 -8 -14	4 6 -1 2 -1 -7 -12 -15	4 -2 1 -1 -6 -11 -12	0 (0 2 -1 (0 0 (0 -2 - -5 - -8 -:	0 0 0 0 0 0 0 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 0 1 0 0 0 0 1 0 0 0 0 1 0
2 2 2 2 2 2 2 2 2	57 53 50 46 43 39 36 32	0 6 0 6 0 6 0	-29 -18 -18 8 12 -6 11	212 -39 -8 3 -21 -47 -34 -31	0 0 0 0 0 0 0	0 1 -1 0 1 -2 -1 -2 -1	2 : -21 : -3342	3 5 3 4 3 -44 0 -1 2 3 4 -5 4 -5 5 -7 3 -4	8 7 -5 -2 2 -4 -5 -7 -4	10 9 -6 2 2 -3 -5 -7 -4	11 11 -7 -2 3 -3 -6 -7	12 1 13 1 -7 - -3 - 2 : -3 - -6 - -7 - -3 -	3 14 4 14 9 -11 4 -5 4 -5 3 4 -6 6 -6 7 -7	14 14 14 14 11 -12	14 15 -13 -8 5 -3 -7 -6 -7	15 - 15 - 15 - 15 - 15 - 15 - 15 - 15 -	14 13 15 15 17 -1 10 -1 6 5 -2 -3 -9 -1 -8 -8	1 -2 3 13 5 14 8 -19 0 -11 6 6 3 -4 1 -10 3 -8 0 -10	-1 13 13 13 -19 -10 6 -4 -11 -9 -9 -9	12 1: 13 1: -19 -1 -9 -: 5 4 -4 -: -13 -1 -9 -1	3 12 4 15 9 -11 9 -7 4 5 5 -4 2 -11 0 -10	12 15 7 -16 -6 4 -4 2 -14 0 -13	12 15 -15 -5 4 -5 -14 -13	13 15 -14 -4 4 -4 -14 -12	13 15 -12 -3 4 -4 -14 -14	13 13 15 15 -11 -10 -3 -1 3 2 -5 -4 -15 -14 -15 -16 -7 -6	12 15 0 -8 0 1 -4 4 -13 6 -17 -5	11 15 -6 1 0 -5 -14 -19	11 15 -5 2 -1 -6 -15 -20	10 15 -3 2 0 -6 -15 -19	8 13 -3 3 0 -7 -15 -19	6 11 -2 2 -2 -8 -16 -19	5 9 -2 2 -2 -8 -14 -17	4 6 -1 2 -1 -7 -12 -15 -3	4 -2 1 -1 -6 -11 -12 -2	0 (0 2	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	57 53 50 46 43 39 36 32 29	0 6 0 6 0 6 0 6	-29 -18 -18 8 12 -6 11 -3 -3	212 -39 -8 3 -21 -47 -34 -31 -36	0 0 0 0 0 0 0 0	0 1 -1 0 1 -2 -1 -2 -2 -2 -2	2 : -2 : -1 : 1 : -3 : -3 : -4 : -2 : -5 : -	3 5 3 4 3 -4 0 -1 2 3 4 -5 5 -7 3 -4 9 -1	8 7 -5 -2 2 -4 -5 -7 -4 2 -13	10 9 -6 2 2 -3 -5 -7 -4 -15	11	12 1 13 1 -73 - 2 3 -67316 -	3 14 4 12 9 -11 4 -5 3 4 -6 -6 7 -7 4 -5 8 -19	14 14 14 14 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16	14 15 -13 -8 5 -3 -7 -6 -7	15 /	14 13 15 15 17 -13 10 -10 6 5 -2 -3 -9 -1 -8 -8 -8 -10 23 -2	1 -2 3 13 5 14 8 -19 0 -11 6 6 3 -4 1 -10 3 -8 0 -10	-1 13 13 13 -19 -10 6 -4 -11 -9 -9 -26 -26	12 1: 13 1: -19 -1 -9 -3 5 4 -4 -3 -13 -1 -9 -1	3 12 4 15 9 -11 9 -7 4 5 5 -4 2 -1: 0 -10 7 -2	12 15 7 -16 -6 4 -4 -4 2 -14 0 -13 -8 -24	12 15 -15 -5 4 -5 -14 -13 -8 -23	13 15 -14 -4 -4 -14 -12 -7 -22	13 15 -12 -3 4 -4 -14 -14 -7 -21	13 13 15 15 -11 -10 -3 -1 3 2 -5 -4 -15 -14 -15 -16 -7 -6	12 15 0 -8 0 1 -4 -13 -17 -5 -16	11 15 -6 1 0 -5 -14 -19 -4	11 15 -5 2 -1 -6 -15 -20 -4 -14	10 15 -3 2 0 -6 -15 -19 -3	8 13 -3 3 0 -7 -15 -19 -3	6 11 -2 2 -2 -8 -16 -19 -3 -11	5 9 -2 2 -2 -8 -14 -17 -3	4 6 -1 2 -1 -7 -12 -15 -3 -8	4 -2 1 -1 -6 -11 -12 -2 -6	0 (0 2 -1 (0 0 (0 -2 - -5 - -8 -: -8 -: -1 (0 -3 -	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 0 1 0
2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	57 53 50 46 43 39 36 32 29 25	0 6 0 6 0 6 0 6	-29 -18 -18 8 12 -6 11 -3 -3 -16	212 -39 -8 3 -21 -47 -34 -31 -36 -48	0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 1 -1 0 1 -2 -1 -2 0 0	2 : 2 : -2 : -1 : 1 : : -3 : -4 : -2 : -5 : -4 : -	3 5 3 4 3 -4 3 -4 5 3 4 -5 4 -5 5 -7 3 -4 9 -12 6 -10	8 7 -5 -2 2 -4 -5 -7 -4 2 -13	10 9 -6 -2 2 -3 -5 -7 -4 -15 -14	11 11 -7 -2 3 -3 -6 -7 -3 -16 -15	12 1 13 1 -73 - 2 : -36731615 -	3 14 4 14 9 -1 4 -5 4 -5 3 4 3 -3 6 -6 7 -7 4 -5 8 -19	14 14 14 14 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16	14 15 -13 -8 5 -3 -7 -6 -7 -22	15	14 13 15 18 17 -13 10 -14 6 5 -2 -3 -9 -1 -8 -8 -8 -14 23 -2 20 -2	1 -2 3 13 5 14 8 -19 0 -11 6 6 3 -4 1 -10 3 -8 0 -10 4 -25	-1 13 13 13 14 15 15 15 15 15 15 15	12 1: 13 1: -19 -1 -9 -5 4 -4 -5 -1 -9 -1 -9 -1 -9 -26 -2 -22 -2	3 12 4 15 9 -11 5 -4 5 -4 2 -12 0 -10 7 -20 3 -23	12 15 15 16 16 16 16 17 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	12 15 -15 -5 4 -5 -14 -13 -8 -23	13 15 -14 -4 -4 -14 -12 -7 -22 -19	13 15 -12 -3 4 -4 -14 -7 -21 -18	13 13 15 15 -11 -10 -3 -1 3 2 -5 -4 -15 -16 -7 -6 -20 -18 -13 13	12 15 0 -8 0 1 -4 -13 -17 -5 -16	11 15 -6 1 0 -5 -14 -19 -4 -14	11 15 -5 2 -1 -6 -15 -20 -4 -14	10 15 -3 2 0 -6 -15 -19 -3 -12	8 13 -3 3 0 -7 -15 -19 -3 -12	6 11 -2 2 -2 -8 -16 -19 -3 -11	5 9 -2 2 -2 -8 -14 -17 -3 -9	4 6 -1 2 -1 -7 -12 -15 -3 -8	4 -2 1 -1 -6 -11 -12 -2 -6 -6	0 (2 -1 (0 (-2 -5 -8 -: -1 (-3 -4 -	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	57 53 50 46 43 39 36 32 29 25 22	0 6 0 6 0 6 0 6 0 6	-29 -18 -18 -18 -19 -19 -19 -10 -10 -10 -10 -10 -10 -10 -10 -10 -10	212 -39 -8 3 -21 -47 -34 -31 -36 -48 -49	0 0 0 0 0 0 0 0	0 1 -1 0 1 -2 -1 -2 0 0	2 : 2 : -2 : -1 : 1 : -3 : -4 : -2 : -5 : -4 : -2 : -2 : -2 : -2 : -2 : -2 : -2	3 5 3 4 3 -4 3 -4 2 3 4 -5 5 -7 3 -4 9 -12 6 -10 4 -6	8 7 -5 -2 2 -4 -5 -7 -4 2 -13 0 -12	10 9 -6 -2 2 -3 -5 -7 -4 -15 -14 -8	11	12 1 13 1 -73 - 2 : -36731615 -	3 14 4 14 9 -11 9 -1 4 -5 3 4 4 -6 7 -7 4 -5 8 -1 8 -8	1 14 1 14 1 -12 1 -6 4 4 1 -7 1 -7 1 -6 9 -20 8 -18	14 15 -13 -8 5 -3 -7 -6 -7 -22 -19	15	14 13 15 18 17 -13 10 -14 6 5 -2 -3 -9 -1 -8 -8 -8 -14 23 -2 20 -2	1 -2 3 13 5 14 8 -19 0 -11 6 6 3 -4 1 -10 3 -8 0 -10 4 -25 1 -22 3 -3	-1 13 13 13 14 15 15 15 15 15 15 15	12 11: 13 1: -19 -1 -9 -4 -4 -4 -13 -1 -9 -1 -9 -26 -2 -22 -2 -3 -5	3 12 4 15 9 -11 9 -7 4 5 5 -4 2 -1; 0 -10 0 -1 3 -8 7 -2; 3 -2;	12 15 15 16 16 16 16 17 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	12 15 -15 -5 4 -5 -14 -13 -8 -23 -21 -1	13 15 -14 -4 -4 -14 -12 -7 -22 -19	13 15 -12 -3 4 -4 -14 -7 -21 -18 -1	13 13 15 15 -11 -10 -3 -1 3 2 -5 -4 -15 -16 -7 -6 -20 -18	12 15 0 -8 0 1 -4 -13 6 -17 -5 3 -16 7 -16	11 15 -6 1 0 -5 -14 -19 -4 -14 -15	11 15 -5 2 -1 -6 -15 -20 -4 -14 -14	10 15 -3 2 0 -6 -15 -19 -3 -12	8 13 -3 3 0 -7 -15 -19 -3 -12	6 11 -2 2 -2 -8 -16 -19 -3 -11 -11	5 9 -2 2 -2 -8 -14 -17 -3 -9 -10	4 6 -1 2 -1 -7 -12 -15 -3 -8 -8 6	4 -2 1 -1 -6 -11 -12 -2 -6 -6 6	0 (2 -1 (0 (-2 -5 -8 -3 -1 (-3 -4 5 2	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	57 53 50 46 43 39 36 32 29 25 22 18	6 0 6 0 6 0 6 0 6 0 6	-29 -18 -18 -8 -12 -6 -11 -3 -3 -16 -3 -11	212 -39 -8 3 -21 -47 -34 -31 -36 -48 -49 -23	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2 : 2 : -2 : -1 : 1 : : -3 : -4 : -2 : -4 : -2 : -5 : -5 : -5 : -5 : -5 : -5 : -5	3 5 3 4 4 3 4 4 5 4 5 5 7 3 4 4 6 6 7 -10 7 1 6 1 6 1 6 1 6 1 6 1 6 1 6 1 6 1 6 1	8 7 -5 -2 2 -4 -5 -7 -4 2 -13 0 -12 -7 0 -11	10 9 -6 -2 2 -3 -5 -7 -4 -15 -14 -8 -11	11	12 1 13 1 -7336731615810 -	3 144 144 -553 -653 -653 -653 -653 -653 -653 -653	14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 1	14 15 -13 -8 5 -3 -7 -6 -7 -222 -19 -6 -6	15	14 13 15 15 17 -1: 10 -1: 6 5 -2 -3 -9 -1 -8 -8 -8 -1: 23 -2: 20 -2 -4 -3 -2 -1	1 -2 3 13 5 14 8 -19 0 -11 6 6 3 -4 1 -10 3 -8 0 -10 4 -25 1 -22 3 -3 1 -1	-1 13 13 13 14 15 15 15 15 15 15 15	12 11: 13 1: -19 -1 -9 -4 -4 -4 -13 -1 -9 -1 -9 -26 -2 -22 -2 -3 -5	3 12 4 15 9 -1 9 -7 4 5 5 -4 2 -1 0 -1 3 -8 7 -2 3 -2 3 -2	12 15 15 16 16 16 16 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	12 15 -15 -25 -4 -5 -14 -13 -8 -23 -21 -1	13 15 -14 4 -4 -14 -12 -7 -22 -19 -2	13 15 -12 -3 4 -4 -14 -7 -21 -18 -1 3	13 13 15 15 15 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	12 15 15 15 16 16 17 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	11 15 -6 1 0 -5 -14 -19 -4 -14 -15 2	11 15 -5 2 -1 -6 -15 -20 -4 -14 4 6	10 15 -3 2 0 -6 -15 -19 -3 -12 -13 5	8 13 -3 0 -7 -15 -19 -3 -12 -12	6 11 -2 2 -2 -8 -16 -19 -3 -11 -11 6 5	5 9 -2 2 -2 -8 -14 -17 -3 -9 -10	4 6 -1 2 -1 -7 -12 -15 -3 -8 -8 6 6 6	4 -2 1 -1 -6 -11 -12 -2 -6 -6 6	0 (2 -1 (0 (-2 -5 -8 -3 -1 (-3 -4 5 2	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	57 53 50 46 43 39 36 32 29 25 22 18	0 6 0 6 0 6 0 6 0 6 0 6	-29 -18 -18 -18 -8 -12 -6 -6 -11 -3 -3 -16 -3 -11 -38	212 -39 -8 3 -21 -47 -34 -31 -36 -48 -49 -23 -19	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2 : 2 : -2 : -1 : 1 : : -3 : -4 : -2 : -5 : -5 : -5 : -5 : -5 : -5 : -5	3 5 5 3 4 4 5 5 7 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	8 7 7 5 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	10 9 -6 -2 2 -3 -5 -7 -4 -15 -14 -8 -11 -17	11	12 1 13 1 -736731615810222	3 144 14 144 1-4 1-5 1-6 1-7 1-7 1-1 1-8 1-8 1-8 1-9 1-8 1-9 1-9 1-9 1-9 1-9 1-9 1-9 1-9 1-9 1-9	14 14 14 14 11 -12 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	14 15 -13 -8 5 -3 -7 -6 -7 -22 -19 -6 -6 -6	15	14 13 15 15 17 -1: 10 -1: 6 5 -2 -3 -9 -1 -8 -8 -8 -1: 23 -2: 20 -2 -4 -3 -2 -1:	1 -2 3 13 5 14 8 -19 0 -11 6 6 3 -4 1 -10 3 -8 0 -10 4 -25 1 -22 3 -3 1 -1 5 -27	-1	12 1: 13 1- -19 -1 -9 -5 4 -4 -5 -1 -13 -1 -9 -1 -9 -1 -26 -2 -22 -2 -3 -5 -1	3 122 3 122 4	12 12 15 15 15 16 16 17 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	12 15 -15 -5 4 -5 -14 -13 -8 -23 -21 -1 2	13 15 -14 -4 -4 -14 -12 -7 -22 -19 -2 2	13 15 -12 -3 4 -4 -14 -7 -21 -18 -1 3 -37	13 13 15 15 15 15 -11 -10 -3 -1 3 2 -5 -4 -15 -16 -7 -6 -20 -18 -18 -11 -1 -1 4 5	12 15 -8 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	11 15 -6 1 0 -5 -14 -19 -4 -15 2 7	11 15 -5 2 -1 -6 -15 -20 -4 -14 4 6 -13	10 15 -3 2 0 -6 -15 -19 -3 -12 -13 5 7	8 13 -3 3 0 -7 -15 -19 -3 -12 -12 6 6 6	6 11 -2 2 -2 -8 -16 -19 -3 -11 -11 6 5	5 9 -2 2 -2 -8 -14 -17 -3 -9 -10 7 5 -4	4 6 -1 2 -1 -7 -12 -15 -3 -8 6 6 6 -1 1	4	0 (0 2	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	57 53 50 46 43 39 36 32 29 25 22 18 15	0 6 0 6 0 6 0 6 0 6 0 6	-29 -18 -18 -18 -8 -12 -6 -6 -11 -3 -3 -16 -3 -11 -38 -17	212 -39 -8 3 -21 -47 -34 -31 -36 -48 -49 -23 -19	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2 : 2 : 2 : 2 : 2 : 2 : 2 : 2 : 2 : 2 :	3 5 5 3 4 4 5 5 3 5 5 5 7 7 5 5 5 7 7 6 5 6 7 7 6 6 7 7 6 7 6	8 8 7 7 5 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	10 9 -6 -2 2 -3 -5 -7 -4 -15 -14 -8 -11 -17 -14	11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	12 1 13 1 -73 - 2 : -36731615102216	3 144 14 14 144 -55 3 4 -55 4 -55 4 -55 4 -55 4 -55 5 -66 5 -66 6 -66 7 -7 -7 7 -11 8 -88 8 -19 9 -88 9 -88 9 -88 9 -88 9 -1 1 -55 1 -55	14 14 14 14 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16	14 15 -13 -8 5 -3 -7 -6 -7 -22 -19 -6 -6 -6 -23 -18	15 15 15 16 15 16 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16	14 13 14 15 16 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17	1 -2 3 13 5 14 8 -19 0 -11 6 6 3 -4 1 -10 3 -8 0 -10 4 -25 1 -22 3 -3 1 -1 5 -27	-1 13 -13 -19 -10 6 -4 -11 -9 -9 -26 -22 -3 -1 -20	12 11: 13 1- -19 -1 -9 -3 5 4 -4 -4 -3 -13 -1 -9 -1 -9 -1 -26 -22 -2 -22 -2 -3 -3 -1 ()	3 122 133 122 134 155 144 155 144 155 144 155 144 155 144 155 144 155 144 155 144 145 145	12 12 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	12 15 -15 -5 4 -5 -14 -13 -8 -23 -21 -1 2 -41	13 15 -14 4 -4 -14 -12 -7 -22 -19 -2 2 -39 -18	13 15 -12 -3 4 -4 -14 -14 -18 -1 3 -37 -17	13 13 15 15 -11 -10 -3 -1 3 2 -5 -4 -15 -14 -15 -16 -7 -6 -20 -18 -18 -17 -1 -1 4 5 -34 -21	12 15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16	11 15 -6 1 0 -5 -14 -19 -4 -15 2 7 -16	11 15 -5 2 -1 -6 -15 -20 -4 -14 4 6 -13 -6	10 15 -3 2 0 -6 -15 -19 -3 -12 -13 5 7 -9	8 13 -3 3 0 -7 -15 -19 -3 -12 -12 6 6 -6 -8	6 11 -2 2 -8 -16 -19 -3 -11 -11 6 5 -8	5 9 -2 2 -8 -14 -17 -3 -9 -10 7 5 -4	4 6 -1 2 -12 -15 -3 -8 6 6 6 -1 2	4	0 (2	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	57 53 50 46 43 39 36 32 29 25 22 18 15	0 6 0 6 0 6 0 6 0 6 0 6 0 6 0 6	-29 -18 -18 8 12 -6 11 -3 -16 -3 -11 -38 -17 -18	212 -39 -8 3 -21 -47 -34 -31 -36 -48 -49 -23 -19 -51 28	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2 : 2 : 2 : 2 : 2 : 1 : 1 : 1 : 1 : 1 :	3 5 5 3 4 4 5 5 3 5 5 5 7 7 5 5 5 7 7 6 5 6 7 7 6 6 7 7 6 7 6	8 7 7 5 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	10 9 -6 -2 2 2 -3 -5 -7 -4 -15 -14 -8 -11 -17 -14 -20	11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	12 1 13 1 -73 - 2 : -36731615102216	3 144 14 4 149 -1114 -5 3 44 -5 4 -5 4 -5 4 -5 -6 -6 -6 -7 -7 -7 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1	14	14 15 -13 -8 5 -3 -7 -6 -7 -22 -19 -6 -6 -23 -18	15	14 13 15 16 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17	-2 -2 -2 -2 -2 -2 -2 -2 -2 -2 -2 -2 -2 -2 -2 -2 -2 -2 -2 -	-1	12 1: 13 119 -1 -9 -5 4 -4 -5 -13 -1 -9 -1 -9 -26 -2 -22 -2 -3 -5 -1 (-35 -3 -21 -2	33 122 153 122 154 155 124 155 124 156 124 157 124	12 12 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	12 15 -15 -5 4 -5 -14 -13 -8 -23 -21 -1 2 -41 -19	13 15 -14 -4 -4 -14 -12 -7 -22 -19 -2 2 -39 -18	13 15 -12 -3 4 -4 -14 -7 -21 -18 -1 3 -37 -17 -23	13 13 15 15 -11 -10 -3 -1 3 2 -5 -4 -15 -14 -15 -16 -7 -6 -20 -18 -18 -17 -1 -1 4 5 -34 -21	12 15 15 16 16 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	11 15 -6 1 0 -5 -14 -19 -4 -14 -15 2 7 -16 -9	11 15 -5 2 -1 -6 -15 -20 -4 -14 4 -6 -13 -6	10 15 -3 2 0 -6 -15 -19 -3 -12 -13 5 7 -9 -4	8 13 -3 3 0 -7 -15 -19 -3 -12 -12 6 6 -6 -8 -3 -17	6 11 -2 2 -2 -8 -16 -19 -3 -11 -11 6 5 -8 -3 -16	5 9 -2 2 -8 -14 -17 -3 -9 -10 7 5 -4 0	4 6 -1 2 -1 -7 -12 -15 -3 -8 6 6 -1 2 -13	4	0 (2 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	0 0 0 0 0 0 0 0 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

Cross Length L1 L2 L3 L4 L5 L6 L7 L8 L9 L10 L11 L12 L3 L4 L5 L6 L7 L8 L9 L10 L11 L12 L13 L14 L15 L16 L17 L18 L19 C R19 R18 R17 R16 R15 R14 R13 R12 R11 R10 R9 R8 R7 R6 R5 R4 R3 R2 R1 2 349 0 2 2 2 3 2 1 1 2 3 5 6 8 10 12 14 15 18 19 19 19 19 19 19 18 18 18 5 2 1 0 1 0 1 1 0 2 3 2 3 2 3 2 3 4 1 0

