

Table 4

TABLE 4 . List of observed and calculated structure factors for leightonite

h	k	l	Fo	Fc
2	0	0	34.80	38.93
4	0	0	69.09	63.27
6	0	0	91.47	90.03
8	0	0	20.99	21.80
10	0	0	55.84	57.68
12	0	0	44.08	44.25
14	0	0	18.83	18.60
1	1	0	29.43	31.11
3	1	0	84.48	86.12
5	1	0	111.29	112.89
7	1	0	27.84	27.16
9	1	0	12.70	11.20
11	1	0	11.12	9.88
13	1	0	17.80	17.51
15	1	0	24.08	24.21
0	2	0	20.22	19.53
2	2	0	25.96	27.67
4	2	0	23.16	24.86
6	2	0	57.21	58.94
8	2	0	20.86	20.25
10	2	0	8.39	7.58
12	2	0	11.14	11.37
14	2	0	16.73	16.45
1	3	0	20.43	16.06
3	3	0	83.11	82.04
5	3	0	117.31	121.20
7	3	0	8.26	6.63
9	3	0	36.13	36.83
11	3	0	30.53	29.94
13	3	0	19.50	20.01
0	4	0	137.70	136.48
2	4	0	16.74	21.93
4	4	0	10.64	11.73
6	4	0	39.79	40.77
8	4	0	46.27	47.32
10	4	0	65.27	65.72
12	4	0	8.22	7.96
14	4	0	21.41	21.81
1	5	0	29.50	55.96
3	5	0	16.55	16.74
5	5	0	80.27	82.19
7	5	0	39.99	40.22
9	5	0	28.63	28.76
11	5	0	14.95	15.34
13	5	0	10.72	10.79
0	6	0	23.70	25.54
2	6	0	22.25	22.58
4	6	0	9.47	7.78
6	6	0	34.51	35.17
8	6	0	10.09	10.26
10	6	0	8.43	8.83
12	6	0	10.54	10.59
1	7	0	6.73	7.19
3	7	0	17.39	17.43
5	7	0	46.49	47.37
7	7	0	4.78	3.17
9	7	0	13.10	14.89
11	7	0	13.87	13.29
0	8	0	121.45	120.44
2	8	0	11.76	11.61
4	8	0	24.65	32.28
6	8	0	18.65	18.86
8	8	0	2.99	2.48
10	8	0	53.09	53.00
1	9	0	5.73	1.99
3	9	0	18.71	17.77
5	9	0	48.87	50.37
7	9	0	8.22	7.81
9	9	0	5.47	4.87
0	10	0	6.76	5.11
2	10	0	12.66	16.55
4	10	0	6.83	7.20
6	10	0	9.45	9.42
8	10	0	9.98	10.37
1	11	0	10.77	9.32

Table 4

3	11	0	10.92	9.39
5	11	0	50.45	50.99
0	12	0	41.03	41.31
-15	1	1	17.75	17.81
-13	1	1	14.35	14.94
-11	1	1	32.98	34.62
-9	1	1	8.23	8.28
-7	1	1	96.98	100.66
-5	1	1	31.40	31.76
-3	1	1	66.68	72.25
-1	1	1	28.94	29.92
1	1	1	22.83	22.45
3	1	1	79.77	79.81
5	1	1	71.48	69.98
7	1	1	22.30	21.90
9	1	1	22.06	20.38
11	1	1	35.59	35.61
13	1	1	48.54	48.80
-14	2	1	6.85	6.71
-12	2	1	67.73	67.89
-10	2	1	4.60	3.10
-8	2	1	13.85	9.31
-6	2	1	8.94	5.75
-4	2	1	87.13	85.97
-2	2	1	221.16	235.16
0	2	1	59.11	60.58
2	2	1	78.01	74.97
4	2	1	63.28	63.03
6	2	1	69.52	69.50
8	2	1	91.02	91.62
10	2	1	45.22	45.32
12	2	1	8.88	8.57
14	2	1	16.49	16.42
-15	3	1	18.86	18.81
-13	3	1	17.93	17.82
-11	3	1	8.72	8.09
-9	3	1	26.33	26.10
-7	3	1	67.59	69.74
-5	3	1	35.81	36.96
-3	3	1	19.52	19.00
-1	3	1	12.49	15.40
1	3	1	13.64	11.74
3	3	1	179.14	178.46
5	3	1	16.93	15.02
7	3	1	13.21	12.43
9	3	1	18.06	16.96
11	3	1	5.07	4.19
13	3	1	25.50	25.32
-14	4	1	9.57	9.34
-12	4	1	10.77	10.97
-10	4	1	9.72	9.81
-8	4	1	18.35	18.67
-6	4	1	9.51	4.29
-4	4	1	18.01	19.06
-2	4	1	6.88	2.75
0	4	1	12.79	4.56
2	4	1	17.91	8.90
4	4	1	12.33	10.57
6	4	1	15.56	14.98
8	4	1	6.21	4.17
10	4	1	12.99	12.66
12	4	1	6.21	5.41
-13	5	1	33.58	34.08
-11	5	1	17.32	16.94
-9	5	1	18.69	18.32
-7	5	1	91.66	95.80
-5	5	1	8.11	8.13
-3	5	1	33.38	35.30
-1	5	1	55.50	57.10
1	5	1	20.15	16.65
3	5	1	95.61	94.93
5	5	1	12.25	11.54
7	5	1	20.73	20.68
9	5	1	5.49	5.33
11	5	1	8.49	8.63
13	5	1	27.61	27.49
-12	6	1	56.85	57.40
-10	6	1	10.25	10.77
-8	6	1	21.26	21.85
-6	6	1	7.01	5.13
-4	6	1	14.30	13.53

Table 4

-2	6	1	114.91	162.62
0	6	1	13.35	8.53
2	6	1	8.50	6.29
4	6	1	44.43	45.56
6	6	1	18.76	18.11
8	6	1	63.21	63.07
10	6	1	25.47	25.33
12	6	1	11.57	11.52
-13	7	1	6.13	5.12
-11	7	1	18.89	18.73
-9	7	1	11.60	12.40
-7	7	1	59.63	61.52
-5	7	1	29.67	31.19
-3	7	1	48.52	50.01
-1	7	1	6.70	6.95
1	7	1	22.17	22.01
3	7	1	54.27	72.22
5	7	1	33.01	33.16
7	7	1	14.67	13.62
9	7	1	26.85	27.30
11	7	1	13.23	13.92
-12	8	1	3.82	3.17
-10	8	1	10.83	10.49
-8	8	1	8.27	7.36
-6	8	1	10.29	8.26
-4	8	1	12.44	11.73
-2	8	1	9.51	8.79
0	8	1	2.59	3.25
2	8	1	5.26	5.04
4	8	1	10.69	9.78
6	8	1	9.08	7.61
8	8	1	11.28	11.27
10	8	1	8.31	8.46
-9	9	1	6.25	6.25
-7	9	1	58.12	59.25
-5	9	1	5.31	4.70
-3	9	1	10.99	10.26
-1	9	1	5.09	1.92
1	9	1	20.86	22.27
3	9	1	36.30	36.14
5	9	1	12.75	11.31
7	9	1	15.54	15.65
9	9	1	19.71	20.20
-8	10	1	13.98	12.93
-6	10	1	24.56	26.01
-4	10	1	6.54	4.06
-2	10	1	54.92	54.86
0	10	1	13.77	13.50
2	10	1	24.12	24.28
4	10	1	7.80	7.18
6	10	1	14.59	14.42
-5	11	1	7.82	7.44
-3	11	1	6.04	9.98
-1	11	1	10.11	9.45
1	11	1	11.37	10.49
3	11	1	50.89	51.15
5	11	1	2.37	5.32
-2	12	1	6.02	4.84
0	12	1	5.00	2.77
-16	0	2	4.03	2.41
-14	0	2	80.61	81.88
-12	0	2	34.94	36.38
-10	0	2	9.76	11.43
-8	0	2	15.36	13.70
-6	0	2	68.46	69.18
-4	0	2	176.52	187.00
-2	0	2	32.92	37.06
0	0	2	20.18	17.47
2	0	2	49.59	50.96
4	0	2	84.52	84.34
6	0	2	125.99	128.40
8	0	2	14.37	13.68
10	0	2	5.58	5.99
12	0	2	20.89	21.62
-15	1	2	27.31	27.99
-13	1	2	9.89	9.42
-11	1	2	21.38	21.06
-9	1	2	111.49	115.38
-7	1	2	11.25	11.28
-5	1	2	29.12	30.55
-3	1	2	65.34	70.88

Table 4

-1	1	2	24.12	23.57
1	1	2	200.02	194.39
3	1	2	78.97	76.08
5	1	2	10.78	9.42
7	1	2	38.04	37.06
9	1	2	6.26	4.87
11	1	2	37.61	37.00
13	1	2	14.57	14.54
-16	2	2	9.90	9.21
-14	2	2	19.43	19.79
-12	2	2	15.44	15.72
-10	2	2	4.14	3.09
-8	2	2	18.94	18.60
-6	2	2	73.40	77.79
-4	2	2	21.55	25.23
-2	2	2	26.17	27.94
0	2	2	23.96	23.46
2	2	2	20.52	21.15
4	2	2	24.07	23.42
6	2	2	45.32	45.90
8	2	2	24.90	24.23
10	2	2	10.30	9.41
12	2	2	14.66	14.90
-15	3	2	11.41	10.82
-13	3	2	6.88	6.11
-11	3	2	6.27	5.53
-9	3	2	70.78	74.53
-7	3	2	21.13	22.44
-5	3	2	21.20	22.32
-3	3	2	18.76	18.09
-1	3	2	12.95	11.23
1	3	2	114.37	110.64
3	3	2	12.97	10.75
5	3	2	10.23	8.27
7	3	2	16.43	14.50
9	3	2	26.56	26.43
11	3	2	32.48	31.65
13	3	2	5.59	5.52
-14	4	2	61.29	61.88
-12	4	2	3.09	2.57
-10	4	2	7.75	8.37
-8	4	2	60.17	63.28
-6	4	2	39.70	40.04
-4	4	2	121.67	130.45
-2	4	2	20.55	20.88
0	4	2	148.89	143.06
2	4	2	17.84	17.04
4	4	2	42.92	42.65
6	4	2	120.56	121.33
8	4	2	54.66	55.04
10	4	2	7.11	8.12
12	4	2	39.40	40.13
-15	5	2	8.38	8.97
-13	5	2	19.69	20.21
-11	5	2	7.01	7.22
-9	5	2	35.24	35.97
-7	5	2	6.86	6.17
-5	5	2	14.18	13.65
-3	5	2	34.07	34.53
-1	5	2	17.48	16.15
1	5	2	97.54	94.70
3	5	2	14.87	13.49
5	5	2	13.86	11.39
7	5	2	19.96	19.67
9	5	2	39.02	39.26
11	5	2	28.48	28.93
-14	6	2	15.32	16.42
-12	6	2	9.05	10.32
-10	6	2	8.83	8.90
-8	6	2	10.91	12.49
-6	6	2	32.01	32.80
-4	6	2	5.52	4.84
-2	6	2	12.29	22.18
0	6	2	20.16	19.88
2	6	2	28.18	27.19
4	6	2	13.91	14.32
6	6	2	22.05	21.91
8	6	2	8.23	8.99
10	6	2	12.12	11.89
-13	7	2	6.30	7.38
-11	7	2	22.20	23.39

Table 4

-9	7	2	62.00	63.32
-7	7	2	13.41	14.50
-5	7	2	35.21	36.84
-3	7	2	42.62	49.54
-1	7	2	20.39	22.20
1	7	2	69.21	67.51
3	7	2	52.64	53.35
5	7	2	23.92	23.47
7	7	2	7.81	6.43
9	7	2	4.55	5.31
11	7	2	39.74	40.06
-12	8	2	25.08	26.04
-10	8	2	17.65	18.88
-8	8	2	3.88	1.87
-6	8	2	11.01	11.84
-4	8	2	49.29	73.66
-2	8	2	12.75	12.19
0	8	2	10.21	8.55
2	8	2	23.44	22.97
4	8	2	34.19	33.85
6	8	2	65.68	65.15
8	8	2	8.44	7.47
10	8	2	11.09	11.55
-11	9	2	10.19	10.16
-9	9	2	49.38	50.40
-7	9	2	13.19	14.75
-5	9	2	10.02	9.97
-3	9	2	8.99	9.77
-1	9	2	20.87	21.60
1	9	2	74.14	72.73
3	9	2	4.75	7.85
5	9	2	15.01	14.57
7	9	2	30.41	30.24
-8	10	2	5.98	4.23
-6	10	2	12.36	12.88
-4	10	2	9.40	11.42
-2	10	2	17.34	16.86
0	10	2	9.17	6.74
2	10	2	14.06	13.47
4	10	2	0.79	1.08
6	10	2	15.00	14.51
-7	11	2	14.25	14.57
-5	11	2	4.11	5.39
-3	11	2	9.80	10.47
-1	11	2	10.39	10.06
1	11	2	34.28	33.23
3	11	2	8.37	8.32
-17	1	3	19.40	18.99
-15	1	3	6.94	5.70
-13	1	3	21.86	21.68
-11	1	3	43.67	45.96
-9	1	3	10.50	12.37
-7	1	3	32.57	33.47
-5	1	3	30.56	31.18
-3	1	3	85.44	87.20
-1	1	3	200.68	195.46
1	1	3	47.35	42.35
3	1	3	39.99	39.26
5	1	3	7.46	7.59
7	1	3	23.03	23.16
9	1	3	36.43	36.01
11	1	3	32.77	32.81
13	1	3	2.45	2.92
-16	2	3	59.87	58.50
-14	2	3	30.64	30.69
-12	2	3	17.39	17.14
-10	2	3	46.66	49.01
-8	2	3	7.54	3.45
-6	2	3	104.70	112.10
-4	2	3	87.41	86.05
-2	2	3	77.41	74.81
0	2	3	67.96	57.34
2	2	3	36.21	35.29
4	2	3	167.37	165.87
6	2	3	17.71	16.34
8	2	3	7.39	5.88
10	2	3	47.79	47.40
12	2	3	27.19	26.86
-15	3	3	13.38	13.12
-13	3	3	4.55	4.93
-11	3	3	84.49	87.55

Table 4

-9	3	3	13.31	13.67
-7	3	3	8.12	7.24
-5	3	3	22.39	23.36
-3	3	3	84.60	82.82
-1	3	3	113.66	110.06
1	3	3	17.56	12.29
3	3	3	19.09	16.03
5	3	3	59.98	59.19
7	3	3	47.04	46.20
9	3	3	47.63	47.32
11	3	3	12.87	13.09
-16	4	3	2.35	2.04
-14	4	3	5.92	4.16
-12	4	3	9.24	8.80
-10	4	3	8.51	4.93
-8	4	3	16.47	16.52
-6	4	3	6.96	3.31
-4	4	3	18.03	19.21
-2	4	3	17.63	9.06
0	4	3	8.55	3.96
2	4	3	10.66	6.64
4	4	3	13.60	13.25
6	4	3	11.03	6.67
8	4	3	6.41	6.46
10	4	3	8.36	8.30
12	4	3	2.21	3.49
-15	5	3	4.88	5.33
-13	5	3	13.42	13.76
-11	5	3	70.10	71.99
-9	5	3	36.54	37.78
-7	5	3	33.29	35.11
-5	5	3	14.24	13.33
-3	5	3	15.95	15.95
-1	5	3	96.35	93.60
1	5	3	52.18	52.53
3	5	3	31.09	30.30
5	5	3	38.81	37.92
7	5	3	8.29	7.35
9	5	3	33.13	32.38
11	5	3	3.99	4.35
-14	6	3	19.08	19.51
-12	6	3	19.66	19.55
-10	6	3	18.52	18.74
-8	6	3	8.02	3.98
-6	6	3	115.37	121.81
-4	6	3	14.67	13.48
-2	6	3	9.12	6.39
0	6	3	29.14	29.04
2	6	3	9.39	6.51
4	6	3	80.12	77.45
6	6	3	16.97	16.72
8	6	3	16.55	15.90
10	6	3	29.99	29.72
-13	7	3	4.85	4.48
-11	7	3	49.30	50.80
-9	7	3	6.13	5.44
-7	7	3	13.24	13.37
-5	7	3	35.60	37.27
-3	7	3	18.60	18.31
-1	7	3	40.28	68.50
1	7	3	11.16	10.39
3	7	3	34.55	33.68
5	7	3	8.69	7.63
7	7	3	14.62	13.30
9	7	3	28.96	29.12
-12	8	3	10.07	10.46
-10	8	3	7.88	9.22
-8	8	3	14.35	15.38
-6	8	3	9.39	5.43
-4	8	3	12.50	11.33
-2	8	3	4.60	5.13
0	8	3	5.09	3.16
2	8	3	12.62	9.59
4	8	3	6.11	4.92
6	8	3	12.12	11.49
8	8	3	4.78	3.04
-11	9	3	22.71	22.95
-9	9	3	7.60	7.86
-7	9	3	15.06	15.26
-5	9	3	11.35	10.35
-3	9	3	12.91	18.15

Table 4

-1	9	3	73.68	72.68
1	9	3	3.02	1.64
3	9	3	14.14	13.53
5	9	3	12.96	12.34
7	9	3	8.82	8.30
-10	10	3	8.04	8.18
-8	10	3	6.03	5.52
-6	10	3	58.25	60.23
-4	10	3	5.79	4.23
-2	10	3	21.99	24.33
0	10	3	18.87	15.75
2	10	3	26.36	25.52
4	10	3	59.30	58.12
6	10	3	24.91	24.92
-7	11	3	11.24	11.76
-5	11	3	4.00	5.42
-3	11	3	10.91	9.41
-1	11	3	33.78	33.30
1	11	3	10.35	9.62
3	11	3	8.29	10.85
-16	0	4	19.15	19.35
-14	0	4	33.32	34.00
-12	0	4	42.39	45.08
-10	0	4	31.71	33.53
-8	0	4	210.31	221.95
-6	0	4	66.48	67.10
-4	0	4	70.24	63.15
-2	0	4	48.19	49.28
0	0	4	132.14	125.57
2	0	4	85.23	84.46
4	0	4	27.74	25.86
6	0	4	55.59	56.22
8	0	4	59.04	59.22
10	0	4	47.14	47.05
12	0	4	47.11	47.25
-17	1	4	2.84	2.71
-15	1	4	4.95	4.14
-13	1	4	62.23	63.23
-11	1	4	29.54	31.19
-9	1	4	17.09	17.91
-7	1	4	33.89	34.13
-5	1	4	30.99	31.05
-3	1	4	80.74	81.04
-1	1	4	48.18	43.46
1	1	4	16.79	14.08
3	1	4	9.43	8.04
5	1	4	37.30	36.76
7	1	4	44.86	44.86
9	1	4	11.11	10.41
11	1	4	4.69	3.59
-16	2	4	7.03	7.42
-14	2	4	26.17	26.69
-12	2	4	12.16	13.04
-10	2	4	3.81	3.23
-8	2	4	8.48	10.48
-6	2	4	74.00	77.69
-4	2	4	24.60	25.80
-2	2	4	20.17	20.92
0	2	4	19.96	20.70
2	2	4	32.52	31.62
4	2	4	16.50	17.87
6	2	4	25.61	24.18
8	2	4	15.56	15.09
10	2	4	13.57	12.69
12	2	4	6.50	6.18
-17	3	4	16.89	17.02
-15	3	4	19.75	20.34
-13	3	4	50.27	51.33
-11	3	4	12.42	11.57
-9	3	4	35.74	37.01
-7	3	4	8.00	7.49
-5	3	4	35.32	36.22
-3	3	4	177.74	176.94
-1	3	4	17.66	12.83
1	3	4	35.09	32.23
3	3	4	78.57	77.97
5	3	4	33.48	33.06
7	3	4	43.44	42.76
9	3	4	39.58	39.57
11	3	4	10.50	9.52
-16	4	4	24.98	25.43

Table 4

-14	4	4	31.58	32.43
-12	4	4	5.05	2.47
-10	4	4	14.22	14.59
-8	4	4	86.64	92.69
-6	4	4	40.51	41.65
-4	4	4	10.87	11.77
-2	4	4	17.68	16.98
0	4	4	63.18	61.30
2	4	4	128.49	125.89
4	4	4	6.77	5.59
6	4	4	21.08	21.19
8	4	4	21.92	21.22
10	4	4	30.86	30.64
-15	5	4	12.91	12.96
-13	5	4	55.04	55.82
-11	5	4	4.12	5.93
-9	5	4	26.77	27.52
-7	5	4	32.75	34.16
-5	5	4	8.41	8.31
-3	5	4	94.23	94.60
-1	5	4	51.87	51.62
1	5	4	44.76	42.43
3	5	4	19.91	18.37
5	5	4	26.33	24.86
7	5	4	63.93	62.95
9	5	4	25.21	25.07
-14	6	4	16.73	17.63
-12	6	4	6.88	7.21
-10	6	4	9.66	10.08
-8	6	4	13.36	14.56
-6	6	4	32.47	33.04
-4	6	4	9.72	8.01
-2	6	4	28.03	27.41
0	6	4	11.38	11.26
2	6	4	13.15	12.60
4	6	4	11.07	9.84
6	6	4	23.24	22.89
8	6	4	13.94	13.51
10	6	4	8.57	8.47
-13	7	4	22.86	23.19
-11	7	4	6.00	6.25
-9	7	4	18.65	20.81
-7	7	4	13.24	13.14
-5	7	4	29.16	30.29
-3	7	4	72.03	72.54
-1	7	4	11.49	10.74
1	7	4	11.03	9.39
3	7	4	13.85	12.96
5	7	4	27.58	26.99
7	7	4	29.04	27.82
9	7	4	16.14	16.82
-12	8	4	21.28	22.06
-10	8	4	7.04	6.95
-8	8	4	92.95	96.57
-6	8	4	10.99	11.51
-4	8	4	31.83	32.34
-2	8	4	22.71	22.20
0	8	4	3.55	2.16
2	8	4	74.00	72.32
4	8	4	34.39	33.87
6	8	4	12.51	12.94
8	8	4	36.68	37.20
-11	9	4	15.10	15.79
-9	9	4	9.61	9.35
-7	9	4	15.10	15.36
-5	9	4	6.70	4.74
-3	9	4	36.78	37.13
-1	9	4	1.98	1.62
1	9	4	9.34	8.25
3	9	4	8.81	8.94
5	9	4	17.66	17.81
-10	10	4	12.28	13.57
-8	10	4	4.61	1.98
-6	10	4	12.47	12.53
-4	10	4	6.16	7.15
-2	10	4	13.58	13.21
0	10	4	12.43	14.53
2	10	4	17.47	16.88
4	10	4	6.03	6.75
-7	11	4	11.24	11.79
-5	11	4	7.53	7.35



Table 4

-3	11	4	46.50	50.37
-1	11	4	10.18	9.54
1	11	4	7.31	7.36
-17	1	5	5.37	5.86
-15	1	5	48.49	49.05
-13	1	5	7.92	5.79
-11	1	5	35.50	37.05
-9	1	5	18.28	18.65
-7	1	5	11.55	10.86
-5	1	5	110.14	111.88
-3	1	5	79.74	77.12
-1	1	5	16.64	13.41
1	1	5	19.63	20.02
3	1	5	57.71	57.40
5	1	5	86.62	87.33
7	1	5	19.69	19.30
9	1	5	5.22	3.73
11	1	5	17.31	17.46
-16	2	5	29.25	29.07
-14	2	5	3.87	2.94
-12	2	5	5.74	2.04
-10	2	5	139.36	144.67
-8	2	5	8.41	3.59
-6	2	5	10.09	5.56
-4	2	5	63.82	63.02
-2	2	5	36.24	35.68
0	2	5	108.49	105.05
2	2	5	59.84	58.84
4	2	5	32.25	30.32
6	2	5	24.53	23.33
8	2	5	34.31	33.28
10	2	5	47.27	46.44
-17	3	5	21.02	21.03
-15	3	5	37.99	38.57
-13	3	5	8.95	9.71
-11	3	5	5.22	5.78
-9	3	5	36.22	37.60
-7	3	5	22.52	23.14
-5	3	5	118.91	122.30
-3	3	5	13.15	10.94
-1	3	5	35.40	32.82
1	3	5	23.07	22.60
3	3	5	16.04	15.13
5	3	5	38.33	36.92
7	3	5	25.79	25.17
9	3	5	5.24	4.82
-16	4	5	8.09	7.39
-14	4	5	4.76	3.04
-12	4	5	13.46	13.53
-10	4	5	4.87	0.73
-8	4	5	17.56	16.68
-6	4	5	9.58	4.08
-4	4	5	12.07	10.28
-2	4	5	10.23	6.46
0	4	5	7.13	3.06
2	4	5	17.38	14.65
4	4	5	9.60	4.60
6	4	5	14.50	12.90
8	4	5	8.20	9.23
10	4	5	8.08	7.67
-15	5	5	40.02	40.79
-13	5	5	8.31	9.10
-11	5	5	14.14	13.67
-9	5	5	27.65	28.13
-7	5	5	7.24	5.88
-5	5	5	81.36	82.06
-3	5	5	15.73	14.09
-1	5	5	45.60	43.34
1	5	5	16.56	16.34
3	5	5	21.95	21.14
5	5	5	36.24	35.01
7	5	5	25.76	25.85
9	5	5	5.18	3.37
-14	6	5	8.77	9.38
-12	6	5	5.75	5.08
-10	6	5	93.77	96.33
-8	6	5	8.59	3.82
-6	6	5	6.70	4.94
-4	6	5	45.01	45.59
-2	6	5	8.20	6.55
0	6	5	67.86	64.27

Table 4

2	6	5	23.44	23.89
4	6	5	35.98	35.63
6	6	5	28.03	27.57
8	6	5	30.41	30.00
-13	7	5	18.92	19.63
-11	7	5	20.06	20.33
-9	7	5	18.15	20.03
-7	7	5	13.91	14.52
-5	7	5	46.24	47.21
-3	7	5	53.10	53.65
-1	7	5	10.87	9.86
1	7	5	9.51	8.14
3	7	5	16.81	16.77
5	7	5	50.23	48.74
7	7	5	3.90	2.69
-12	8	5	11.26	12.02
-10	8	5	6.03	8.26
-8	8	5	14.26	15.11
-6	8	5	10.30	8.45
-4	8	5	10.60	9.89
-2	8	5	12.61	9.30
0	8	5	5.76	6.64
2	8	5	5.47	2.71
4	8	5	6.54	6.06
6	8	5	5.89	4.99
-11	9	5	14.91	15.89
-9	9	5	9.83	9.59
-7	9	5	13.99	15.38
-5	9	5	48.76	49.67
-3	9	5	9.28	8.04
-1	9	5	8.99	8.31
1	9	5	37.61	37.64
3	9	5	33.96	33.82
5	9	5	33.18	32.09
-10	10	5	46.38	47.00
-8	10	5	5.98	5.38
-6	10	5	25.25	25.97
-4	10	5	7.54	6.99
-2	10	5	25.43	25.62
0	10	5	70.05	68.63
2	10	5	23.72	22.82
-7	11	5	14.67	14.81
-5	11	5	50.52	51.67
-3	11	5	7.99	7.92
-1	11	5	6.14	7.48
1	11	5	9.54	8.81
-18	0	6	10.72	10.08
-16	0	6	6.40	5.90
-14	0	6	23.58	23.51
-12	0	6	82.78	83.51
-10	0	6	31.30	32.36
-8	0	6	15.30	13.41
-6	0	6	93.27	91.52
-4	0	6	85.48	84.57
-2	0	6	87.12	86.39
0	0	6	40.28	39.86
2	0	6	43.87	44.64
4	0	6	4.51	4.68
6	0	6	35.27	35.15
8	0	6	35.41	34.89
10	0	6	16.23	16.28
-17	1	6	49.73	49.54
-15	1	6	5.04	5.36
-13	1	6	15.04	14.93
-11	1	6	34.94	36.52
-9	1	6	10.54	11.84
-7	1	6	96.49	99.85
-5	1	6	71.01	69.24
-3	1	6	38.59	38.24
-1	1	6	19.11	19.24
1	1	6	7.84	7.24
3	1	6	76.53	75.31
5	1	6	15.87	15.37
7	1	6	22.22	22.24
9	1	6	37.33	37.63
-18	2	6	8.06	7.24
-16	2	6	7.61	6.36
-14	2	6	29.70	30.40
-12	2	6	11.90	14.42
-10	2	6	3.68	3.14
-8	2	6	17.96	17.75

Table 4

-6	2	6	57.39	58.80
-4	2	6	25.16	24.56
-2	2	6	31.83	31.39
0	2	6	15.45	16.16
2	2	6	17.60	16.11
4	2	6	16.18	16.09
6	2	6	19.41	18.55
8	2	6	17.92	17.89
10	2	6	13.44	12.70
-17	3	6	35.87	35.90
-15	3	6	13.69	13.79
-13	3	6	4.58	5.48
-11	3	6	5.80	6.06
-9	3	6	12.95	13.03
-7	3	6	68.40	69.93
-5	3	6	16.25	14.30
-3	3	6	19.65	16.84
-1	3	6	23.27	23.16
1	3	6	54.86	54.53
3	3	6	45.18	43.42
5	3	6	19.20	19.19
7	3	6	5.10	3.66
9	3	6	21.89	21.77
-16	4	6	12.82	13.16
-14	4	6	14.54	15.12
-12	4	6	106.63	108.53
-10	4	6	15.01	15.25
-8	4	6	61.13	63.33
-6	4	6	39.06	39.15
-4	4	6	43.03	42.65
-2	4	6	127.16	124.74
0	4	6	97.06	96.40
2	4	6	12.01	13.81
4	4	6	40.68	40.52
6	4	6	17.42	17.16
8	4	6	50.96	50.36
-15	5	6	7.04	7.02
-13	5	6	19.22	19.77
-11	5	6	13.70	13.28
-9	5	6	36.36	37.32
-7	5	6	93.32	96.51
-5	5	6	12.89	11.80
-3	5	6	30.31	29.65
-1	5	6	17.08	16.88
1	5	6	24.80	24.36
3	5	6	34.11	33.86
5	5	6	15.98	14.45
7	5	6	4.77	4.71
-16	6	6	5.73	5.06
-14	6	6	17.05	17.74
-12	6	6	4.76	4.26
-10	6	6	9.69	9.85
-8	6	6	11.64	12.69
-6	6	6	34.58	34.99
-4	6	6	13.95	14.28
-2	6	6	13.25	12.99
0	6	6	10.19	12.37
2	6	6	24.58	24.10
4	6	6	7.98	8.57
6	6	6	9.13	9.10
8	6	6	4.20	2.60
-15	7	6	6.67	5.99
-13	7	6	10.69	10.96
-11	7	6	19.59	20.14
-9	7	6	5.82	5.19
-7	7	6	59.21	60.77
-5	7	6	33.20	32.75
-3	7	6	34.40	33.29
-1	7	6	8.70	7.95
1	7	6	15.06	15.24
3	7	6	66.79	65.54
5	7	6	21.07	20.79
7	7	6	5.71	2.32
-14	8	6	7.66	7.40
-12	8	6	42.93	43.80
-10	8	6	6.66	7.30
-8	8	6	2.32	1.85
-6	8	6	19.80	19.68
-4	8	6	34.51	33.95
-2	8	6	75.22	73.07
0	8	6	5.26	3.91

Table 4

2	8	6	16.48	15.83
4	8	6	17.91	18.07
6	8	6	21.17	21.60
-11	9	6	14.43	15.34
-9	9	6	7.42	7.48
-7	9	6	58.22	59.18
-5	9	6	12.80	10.83
-3	9	6	13.67	13.05
-1	9	6	37.12	37.22
1	9	6	11.88	11.63
3	9	6	26.71	25.52
-10	10	6	13.23	13.78
-8	10	6	5.81	4.08
-6	10	6	10.40	9.67
-4	10	6	2.19	1.07
-2	10	6	16.21	16.29
0	10	6	6.64	6.81
2	10	6	7.69	7.70
-5	11	6	5.19	5.36
-3	11	6	11.13	11.37
-1	11	6	9.81	8.96
-17	1	7	6.60	5.54
-15	1	7	8.65	7.82
-13	1	7	15.48	15.19
-11	1	7	30.48	31.74
-9	1	7	111.69	115.95
-7	1	7	27.01	26.38
-5	1	7	11.85	9.90
-3	1	7	9.58	8.45
-1	1	7	8.10	7.32
1	1	7	55.77	54.81
3	1	7	29.50	29.22
5	1	7	5.11	3.92
7	1	7	33.16	33.02
9	1	7	21.01	21.26
-18	2	7	14.50	14.19
-16	2	7	13.95	12.89
-14	2	7	65.36	65.44
-12	2	7	5.22	1.97
-10	2	7	47.20	49.04
-8	2	7	14.39	9.26
-6	2	7	69.91	69.26
-4	2	7	167.46	165.76
-2	2	7	58.31	58.60
0	2	7	19.79	18.73
2	2	7	48.66	49.16
4	2	7	18.79	17.98
6	2	7	32.97	31.72
8	2	7	21.51	20.98
-17	3	7	10.16	10.40
-15	3	7	19.53	19.30
-13	3	7	4.81	5.54
-11	3	7	13.09	11.65
-9	3	7	71.18	73.89
-7	3	7	9.28	6.93
-5	3	7	10.72	8.40
-3	3	7	79.15	78.49
-1	3	7	56.12	55.46
1	3	7	41.90	40.58
3	3	7	27.64	27.75
5	3	7	28.40	27.60
7	3	7	11.54	11.41
-16	4	7	5.68	4.96
-14	4	7	3.80	4.44
-12	4	7	13.34	13.73
-10	4	7	9.20	5.08
-8	4	7	19.07	18.53
-6	4	7	16.46	15.39
-4	4	7	14.46	12.64
-2	4	7	17.07	14.84
0	4	7	3.22	3.69
2	4	7	6.75	3.99
4	4	7	2.30	2.69
6	4	7	4.34	1.24
8	4	7	1.56	2.23
-17	5	7	17.14	17.53
-15	5	7	12.86	13.31
-13	5	7	19.12	19.73
-11	5	7	5.57	6.03
-9	5	7	35.02	35.14
-7	5	7	41.03	41.05

Table 4

-5	5	7	13.58	11.21
-3	5	7	20.42	19.07
-1	5	7	24.67	24.48
1	5	7	62.64	61.59
3	5	7	7.51	5.28
5	5	7	24.44	24.49
7	5	7	26.69	26.86
-16	6	7	5.84	6.02
-14	6	7	54.25	54.19
-12	6	7	6.06	4.97
-10	6	7	19.00	18.76
-8	6	7	21.27	21.41
-6	6	7	18.85	18.19
-4	6	7	80.08	77.36
-2	6	7	23.23	23.62
0	6	7	27.40	26.34
2	6	7	34.73	34.41
4	6	7	35.96	35.78
6	6	7	35.72	34.86
-15	7	7	4.13	3.68
-13	7	7	11.57	11.22
-11	7	7	7.20	6.55
-9	7	7	64.14	64.10
-7	7	7	6.25	3.34
-5	7	7	24.15	23.90
-3	7	7	13.33	12.36
-1	7	7	15.02	15.15
1	7	7	36.92	36.37
3	7	7	27.62	27.28
5	7	7	5.61	6.40
-14	8	7	5.54	2.37
-12	8	7	11.77	11.71
-10	8	7	8.35	9.68
-8	8	7	8.08	7.52
-6	8	7	9.30	7.24
-4	8	7	5.37	5.16
-2	8	7	4.83	2.65
0	8	7	6.73	4.75
2	8	7	12.14	10.61
4	8	7	4.71	6.03
-11	9	7	15.91	16.03
-9	9	7	50.64	50.25
-7	9	7	7.61	7.63
-5	9	7	15.14	14.90
-3	9	7	7.97	8.53
-1	9	7	10.92	11.10
1	9	7	26.56	26.27
3	9	7	21.07	21.97
-10	10	7	9.29	8.28
-8	10	7	14.69	13.00
-6	10	7	14.44	14.29
-4	10	7	58.82	58.19
-2	10	7	23.73	22.89
0	10	7	5.47	5.22
-18	0	8	6.72	6.68
-16	0	8	62.06	61.33
-14	0	8	23.48	22.84
-12	0	8	43.54	45.05
-10	0	8	11.35	11.77
-8	0	8	21.44	21.70
-6	0	8	125.43	126.45
-4	0	8	26.08	25.82
-2	0	8	41.69	43.66
0	0	8	92.46	94.65
2	0	8	69.90	70.89
4	0	8	54.95	54.13
6	0	8	45.45	45.35
8	0	8	14.70	14.50
-17	1	8	4.69	5.42
-15	1	8	9.22	8.07
-13	1	8	6.97	5.63
-11	1	8	45.49	46.57
-9	1	8	9.29	8.00
-7	1	8	22.70	22.47
-5	1	8	8.01	7.97
-3	1	8	55.69	56.80
-1	1	8	55.75	55.60
1	1	8	19.88	19.90
3	1	8	3.83	2.85
5	1	8	22.61	21.81
7	1	8	25.02	24.66

Table 4

-18	2	8	5.61	4.99
-16	2	8	1.99	3.19
-14	2	8	29.89	30.23
-12	2	8	13.91	13.59
-10	2	8	4.42	3.09
-8	2	8	19.54	19.27
-6	2	8	45.42	46.02
-4	2	8	17.28	18.75
-2	2	8	17.25	15.94
0	2	8	10.38	11.04
2	2	8	22.22	22.39
4	2	8	7.81	8.42
6	2	8	6.68	5.61
-17	3	8	25.63	25.22
-15	3	8	18.85	18.88
-13	3	8	9.85	10.04
-11	3	8	85.69	86.90
-9	3	8	25.97	25.50
-7	3	8	12.58	12.09
-5	3	8	59.87	58.49
-3	3	8	16.27	15.68
-1	3	8	40.91	39.98
1	3	8	46.47	46.88
3	3	8	30.59	30.33
5	3	8	18.74	18.29
7	3	8	14.58	14.01
-16	4	8	46.73	46.85
-14	4	8	15.53	15.77
-12	4	8	3.67	2.43
-10	4	8	8.79	8.71
-8	4	8	46.54	47.12
-6	4	8	121.45	122.28
-4	4	8	5.68	5.43
-2	4	8	11.53	13.40
0	4	8	28.84	29.77
2	4	8	25.35	25.44
4	4	8	22.12	21.59
6	4	8	26.50	26.84
-17	5	8	10.10	9.45
-15	5	8	11.87	12.78
-13	5	8	8.22	8.76
-11	5	8	70.45	71.63
-9	5	8	18.53	17.72
-7	5	8	20.82	20.11
-5	5	8	37.88	37.22
-3	5	8	22.72	21.89
-1	5	8	62.54	61.37
1	5	8	35.57	36.04
3	5	8	8.62	9.18
5	5	8	24.37	25.32
-16	6	8	5.71	5.79
-14	6	8	17.71	17.96
-12	6	8	7.21	7.31
-10	6	8	8.91	9.09
-8	6	8	9.97	9.84
-6	6	8	22.14	21.35
-4	6	8	12.20	10.31
-2	6	8	24.01	24.25
0	6	8	9.29	9.69
2	6	8	8.38	8.23
4	6	8	8.57	9.41
-15	7	8	4.22	3.53
-13	7	8	18.51	19.14
-11	7	8	50.68	50.75
-9	7	8	12.84	12.90
-7	7	8	14.26	13.21
-5	7	8	9.25	7.92
-3	7	8	16.31	16.04
-1	7	8	36.60	36.07
1	7	8	5.84	5.40
3	7	8	3.81	5.47
-14	8	8	7.74	7.04
-12	8	8	22.43	22.14
-10	8	8	17.51	18.36
-8	8	8	2.87	2.42
-6	8	8	64.94	64.08
-4	8	8	34.04	33.90
-2	8	8	15.68	15.33
0	8	8	44.07	44.25
2	8	8	24.59	24.80
-11	9	8	23.75	23.59

Table 4

-9	9	8	6.34	5.99
-7	9	8	16.17	15.67
-5	9	8	12.82	12.40
-3	9	8	33.44	33.69
-1	9	8	27.02	26.83
1	9	8	17.80	17.73
-8	10	8	10.69	10.70
-6	10	8	15.23	14.97
-4	10	8	5.75	6.44
-2	10	8	7.45	7.37
-17	1	9	5.85	5.70
-15	1	9	6.19	5.48
-13	1	9	62.16	62.73
-11	1	9	22.54	21.41
-9	1	9	14.12	11.57
-7	1	9	38.56	37.64
-5	1	9	37.08	37.25
-3	1	9	76.13	75.81
-1	1	9	19.32	19.35
1	1	9	8.40	8.09
3	1	9	20.98	21.23
5	1	9	5.58	4.46
-18	2	9	64.46	61.44
-16	2	9	13.48	12.77
-14	2	9	4.77	2.84
-12	2	9	17.60	17.06
-10	2	9	5.75	3.25
-8	2	9	90.82	91.08
-6	2	9	17.51	16.49
-4	2	9	31.65	30.43
-2	2	9	47.58	48.79
0	2	9	50.90	50.91
2	2	9	51.45	50.08
4	2	9	34.10	33.85
6	2	9	2.44	2.28
-17	3	9	25.83	25.35
-15	3	9	14.61	14.18
-13	3	9	52.46	51.89
-11	3	9	5.83	5.26
-9	3	9	37.04	37.30
-7	3	9	15.93	13.95
-5	3	9	32.48	32.55
-3	3	9	43.24	43.04
-1	3	9	45.89	47.30
1	3	9	3.54	4.10
3	3	9	29.96	29.99
5	3	9	22.57	21.61
-16	4	9	6.47	5.06
-14	4	9	4.81	2.90
-12	4	9	9.52	8.54
-10	4	9	10.77	10.21
-8	4	9	6.02	4.02
-6	4	9	11.19	6.48
-4	4	9	9.52	4.83
-2	4	9	6.69	3.81
0	4	9	5.44	4.63
2	4	9	10.54	10.72
4	4	9	6.70	5.72
-17	5	9	10.12	9.59
-15	5	9	7.10	7.31
-13	5	9	55.79	55.60
-11	5	9	7.01	7.53
-9	5	9	29.90	29.37
-7	5	9	19.43	19.10
-5	5	9	25.17	24.42
-3	5	9	33.19	33.06
-1	5	9	35.89	36.44
1	5	9	7.07	6.57
3	5	9	25.77	26.93
5	5	9	23.05	23.24
-16	6	9	6.59	6.30
-14	6	9	9.51	9.49
-12	6	9	20.31	19.62
-10	6	9	10.92	10.79
-8	6	9	63.34	63.10
-6	6	9	16.97	16.92
-4	6	9	35.26	35.70
-2	6	9	34.24	34.37
0	6	9	46.82	47.44
2	6	9	43.61	44.08
4	6	9	34.26	34.11

Table 4

-15	7	9	6.71	5.89
-13	7	9	23.86	23.10
-11	7	9	23.34	23.42
-9	7	9	13.43	14.21
-7	7	9	7.66	6.48
-5	7	9	27.65	27.62
-3	7	9	66.65	66.07
-1	7	9	5.30	5.23
1	7	9	6.47	3.79
3	7	9	25.63	26.08
-12	8	9	10.45	10.46
-10	8	9	11.09	10.40
-8	8	9	11.61	11.71
-6	8	9	11.94	11.53
-4	8	9	5.98	6.08
-2	8	9	12.11	10.60
0	8	9	4.62	4.19
-11	9	9	10.44	10.59
-9	9	9	5.97	4.82
-7	9	9	30.66	30.67
-5	9	9	17.61	17.67
-3	9	9	26.65	25.67
-1	9	9	17.62	17.62
-6	10	9	24.26	24.69
-18	0	10	6.92	6.47
-16	0	10	7.02	5.74
-14	0	10	35.35	34.49
-12	0	10	37.26	36.53
-10	0	10	58.07	58.55
-8	0	10	14.85	13.93
-6	0	10	55.70	57.08
-4	0	10	3.95	4.51
-2	0	10	68.92	69.68
0	0	10	55.44	56.08
2	0	10	40.59	40.84
4	0	10	18.01	17.03
-17	1	10	5.97	5.29
-15	1	10	49.51	48.53
-13	1	10	22.33	21.36
-11	1	10	33.20	34.09
-9	1	10	21.27	19.66
-7	1	10	22.97	23.63
-5	1	10	86.00	86.67
-3	1	10	28.10	28.53
-1	1	10	7.87	7.74
1	1	10	48.88	50.54
3	1	10	16.47	16.01
5	1	10	13.27	12.58
-18	2	10	6.03	5.02
-16	2	10	7.16	6.07
-14	2	10	26.99	26.58
-12	2	10	17.47	16.45
-10	2	10	9.40	7.56
-8	2	10	23.61	23.34
-6	2	10	24.71	24.05
-4	2	10	16.06	16.82
-2	2	10	21.36	22.57
0	2	10	8.67	10.89
2	2	10	10.19	9.80
4	2	10	7.63	7.73
-17	3	10	10.24	10.01
-15	3	10	39.62	38.62
-13	3	10	5.62	4.82
-11	3	10	9.91	8.49
-9	3	10	18.46	17.34
-7	3	10	45.55	45.50
-5	3	10	37.65	37.28
-3	3	10	27.02	28.12
-1	3	10	2.85	4.16
1	3	10	14.26	14.27
3	3	10	19.35	19.11
-16	4	10	13.19	13.30
-14	4	10	31.89	31.62
-12	4	10	1.78	2.60
-10	4	10	64.85	64.87
-8	4	10	55.06	54.91
-6	4	10	19.62	20.24
-4	4	10	39.64	40.43
-2	4	10	25.19	26.06
0	4	10	68.06	66.78
2	4	10	16.04	16.77



Table 4

4	4	10	13.79	14.41
-15	5	10	41.92	41.25
-13	5	10	13.86	13.65
-11	5	10	17.24	16.43
-9	5	10	5.61	5.56
-7	5	10	7.98	7.38
-5	5	10	35.84	35.49
-3	5	10	6.86	5.08
-1	5	10	7.82	6.87
1	5	10	26.68	27.48
3	5	10	23.61	23.76
-16	6	10	5.66	5.28
-14	6	10	17.87	17.38
-12	6	10	9.12	10.16
-10	6	10	8.75	9.18
-8	6	10	8.39	8.87
-6	6	10	23.00	22.71
-4	6	10	7.86	8.52
-2	6	10	6.83	7.85
0	6	10	3.15	2.84
2	6	10	16.40	16.70
-13	7	10	5.55	4.30
-11	7	10	18.89	18.66
-9	7	10	26.82	26.91
-7	7	10	14.13	13.29
-5	7	10	48.61	47.94
-3	7	10	25.92	26.84
-1	7	10	6.56	3.79
1	7	10	29.08	29.70
-12	8	10	25.93	26.12
-10	8	10	54.42	53.24
-8	8	10	8.03	7.61
-6	8	10	13.74	13.56
-4	8	10	16.91	17.86
-2	8	10	23.70	24.23
-9	9	10	19.98	19.82
-7	9	10	8.86	8.71
-5	9	10	32.54	31.90
-3	9	10	20.30	21.75
-17	1	11	51.92	49.54
-15	1	11	4.93	3.96
-13	1	11	10.74	9.78
-11	1	11	11.14	9.48
-9	1	11	6.56	4.98
-7	1	11	43.91	44.01
-5	1	11	15.58	15.75
-3	1	11	3.36	2.73
-1	1	11	48.85	50.80
1	1	11	28.26	29.23
3	1	11	17.01	16.68
-18	2	11	15.43	14.29
-16	2	11	30.52	28.93
-14	2	11	31.94	30.66
-12	2	11	69.01	67.82
-10	2	11	46.02	45.16
-8	2	11	8.11	5.93
-6	2	11	23.71	23.43
-4	2	11	18.35	17.93
-2	2	11	50.03	49.90
0	2	11	15.08	14.46
2	2	11	13.27	14.37
-17	3	11	37.56	35.55
-15	3	11	21.23	20.55
-13	3	11	7.77	6.40
-11	3	11	31.16	29.96
-9	3	11	27.52	27.10
-7	3	11	43.55	43.11
-5	3	11	18.18	18.72
-3	3	11	30.34	30.68
-1	3	11	13.21	13.77
1	3	11	23.04	23.09
3	3	11	20.88	20.36
-16	4	11	8.41	7.32
-14	4	11	6.61	4.18
-12	4	11	11.21	10.62
-10	4	11	13.28	12.78
-8	4	11	5.85	6.28
-6	4	11	13.73	13.03
-4	4	11	3.40	2.67
-2	4	11	10.76	11.06
0	4	11	1.24	1.36

Table 4

2	4	11	5.90	4.29
-15	5	11	14.22	13.48
-13	5	11	20.91	20.19
-11	5	11	15.52	15.65
-9	5	11	39.42	39.24
-7	5	11	63.75	63.03
-5	5	11	15.28	14.19
-3	5	11	9.41	9.64
-1	5	11	26.18	27.24
1	5	11	13.20	13.84
-14	6	11	19.77	19.57
-12	6	11	58.65	57.13
-10	6	11	25.22	25.11
-8	6	11	16.61	15.61
-6	6	11	27.31	27.43
-4	6	11	34.85	35.71
-2	6	11	42.95	43.76
0	6	11	27.91	29.01
-13	7	11	7.00	7.71
-11	7	11	13.51	12.99
-9	7	11	5.22	5.20
-7	7	11	28.02	27.89
-5	7	11	20.16	21.17
-3	7	11	3.48	5.28
-1	7	11	29.15	29.96
-12	8	11	4.68	3.30
-10	8	11	8.89	8.74
-8	8	11	5.72	3.02
-6	8	11	6.18	4.77
-4	8	11	4.60	6.29
-18	0	12	11.28	9.59
-16	0	12	20.60	19.22
-14	0	12	82.82	80.90
-12	0	12	44.72	43.91
-10	0	12	6.43	6.04
-8	0	12	58.15	59.03
-6	0	12	34.84	36.11
-4	0	12	52.96	53.94
-2	0	12	39.23	40.23
0	0	12	22.07	21.94
2	0	12	25.18	26.51
-17	1	12	5.52	5.57
-15	1	12	7.12	5.97
-13	1	12	15.36	15.03
-11	1	12	36.24	35.13
-9	1	12	37.15	36.37
-7	1	12	19.69	19.66
-5	1	12	4.52	3.94
-3	1	12	20.74	21.48
-1	1	12	27.53	28.83
1	1	12	15.71	15.98
-18	2	12	8.21	7.27
-16	2	12	7.79	7.07
-14	2	12	20.54	19.67
-12	2	12	12.51	11.94
-10	2	12	10.27	9.36
-8	2	12	14.86	14.39
-6	2	12	17.84	18.32
-4	2	12	8.31	8.83
-2	2	12	9.81	9.77
0	2	12	6.18	6.14
2	2	12	14.06	14.05
-17	3	12	21.55	20.73
-15	3	12	13.87	12.85
-13	3	12	18.58	17.46
-11	3	12	4.99	4.39
-9	3	12	47.27	46.52
-7	3	12	24.69	24.79
-5	3	12	26.66	27.22
-3	3	12	28.52	29.49
-1	3	12	23.07	23.10
1	3	12	31.75	32.64
-16	4	12	26.67	25.35
-14	4	12	63.96	62.21
-12	4	12	7.70	7.80
-10	4	12	7.62	8.07
-8	4	12	21.46	21.33
-6	4	12	16.20	16.59
-4	4	12	21.02	21.38
-2	4	12	15.97	17.43
0	4	12	7.24	7.80

Table 4

-15	5	12	5.07	5.10
-13	5	12	34.01	33.64
-11	5	12	9.10	8.99
-9	5	12	32.88	32.14
-7	5	12	25.02	25.57
-5	5	12	22.69	23.93
-3	5	12	24.80	26.50
-1	5	12	12.79	14.28
-14	6	12	16.18	16.01
-12	6	12	11.57	11.05
-10	6	12	12.78	12.16
-8	6	12	13.07	12.96
-6	6	12	9.61	9.38
-4	6	12	8.85	9.89
-2	6	12	15.28	16.53
-13	7	12	6.38	5.35
-11	7	12	13.26	13.44
-9	7	12	29.08	28.95
-7	7	12	3.75	2.57
-5	7	12	4.05	6.55
-3	7	12	24.54	26.36
-10	8	12	10.66	11.27
-8	8	12	36.33	36.93
-6	8	12	21.37	22.22
-17	1	13	3.48	2.81
-15	1	13	29.57	28.23
-13	1	13	18.89	17.80
-11	1	13	38.17	37.07
-9	1	13	11.01	10.13
-7	1	13	21.19	22.57
-5	1	13	21.28	21.42
-3	1	13	15.16	15.54
-1	1	13	15.00	15.61
-16	2	13	61.34	57.98
-14	2	13	7.57	6.71
-12	2	13	10.31	8.77
-10	2	13	47.76	46.95
-8	2	13	34.09	33.47
-6	2	13	31.70	31.72
-4	2	13	32.76	33.82
-2	2	13	12.57	14.17
0	2	13	28.45	29.77
-17	3	13	17.86	17.15
-15	3	13	11.88	10.45
-13	3	13	20.42	19.67
-11	3	13	32.92	31.45
-9	3	13	39.62	39.75
-7	3	13	4.85	3.73
-5	3	13	17.80	18.62
-3	3	13	18.33	19.47
-1	3	13	31.75	32.94
-16	4	13	3.32	2.03
-14	4	13	10.41	9.09
-12	4	13	7.73	5.65
-10	4	13	8.63	8.36
-8	4	13	7.64	8.92
-6	4	13	4.49	1.30
-4	4	13	5.99	5.75
-2	4	13	5.30	4.18
-15	5	13	8.50	8.60
-13	5	13	10.53	10.56
-11	5	13	27.89	28.26
-9	5	13	25.01	25.28
-7	5	13	4.61	4.49
-5	5	13	23.44	25.38
-3	5	13	22.66	23.76
-12	6	13	11.57	11.74
-10	6	13	29.33	29.62
-8	6	13	29.68	29.85
-6	6	13	34.35	34.89
-4	6	13	32.52	34.07
-11	7	13	40.60	40.18
-9	7	13	15.56	16.22
-7	7	13	5.30	2.27
-16	0	14	4.21	2.30
-14	0	14	20.32	19.10
-12	0	14	21.50	21.29
-10	0	14	45.62	46.18
-8	0	14	34.27	34.88
-6	0	14	44.27	45.67
-4	0	14	17.31	17.01

Table 4

-2	0	14	25.40	27.11
-17	1	14	19.97	18.59
-15	1	14	18.47	18.08
-13	1	14	49.39	48.32
-11	1	14	32.23	32.21
-9	1	14	4.78	3.75
-7	1	14	31.46	32.71
-5	1	14	5.08	4.52
-3	1	14	16.24	16.24
-16	2	14	9.83	8.85
-14	2	14	16.92	16.25
-12	2	14	16.11	15.39
-10	2	14	13.34	12.90
-8	2	14	16.31	17.15
-6	2	14	5.95	5.46
-4	2	14	8.12	8.07
-2	2	14	13.25	14.06
-15	3	14	19.31	18.47
-13	3	14	25.96	25.36
-11	3	14	13.42	13.32
-9	3	14	5.24	5.07
-7	3	14	11.59	11.75
-5	3	14	20.92	21.11
-3	3	14	20.27	20.38
-14	4	14	21.60	21.26
-12	4	14	39.81	39.76
-10	4	14	30.96	31.04
-8	4	14	49.58	50.10
-6	4	14	24.41	26.09
-4	4	14	12.67	14.40
-13	5	14	28.79	27.52
-11	5	14	4.84	4.55
-9	5	14	4.41	3.32
-7	5	14	26.18	26.85
-5	5	14	21.82	23.16
-10	6	14	8.10	8.15
-8	6	14	2.72	2.66
-15	1	15	24.31	23.74
-13	1	15	15.13	14.68
-11	1	15	3.09	3.46
-9	1	15	36.99	37.69
-7	1	15	24.04	24.99
-5	1	15	12.40	12.78
-14	2	15	16.53	16.27
-12	2	15	27.10	26.62
-10	2	15	46.42	46.14
-8	2	15	20.35	20.82
-6	2	15	2.23	2.39
-13	3	15	6.30	5.25
-11	3	15	10.43	9.67
-9	3	15	20.18	21.30
-7	3	15	13.85	13.99
-12	4	15	4.47	3.57
-10	4	15	9.07	7.93
-8	4	15	2.10	2.21
-12	0	16	46.12	46.70
-10	0	16	15.07	15.77
-8	0	16	13.58	14.53
-13	1	16	4.22	3.04
-11	1	16	17.06	17.58
-9	1	16	20.22	20.99
-12	2	16	6.06	6.46
-10	2	16	12.11	12.64