

1

E



S

1

N6 ← S

Rd	N	S	E	W	Bds
1	37	18	7	34	1
2	37	19	8	35	2
3	37	20	9	36	3
4	37	21	10	25	4
5	37	22	11	26	5
6	37	23	12	27	6
7	37	24	1	28	7
8	37	13	2	29	8
9	37	14	3	30	9
10	37	15	4	31	10
11	37	16	5	32	11
12	37	17	6	33	12
Go	1N	3W	4W	5S	***

Rd	N	S	E	W	Bds
13	37	30	19	10	13
14	37	31	20	11	14
15	37	32	21	12	15
16	37	33	22	1	16
17	37	34	23	2	17
18	37	35	24	3	18
19	37	36	13	4	19
20	37	25	14	5	20
21	37	26	15	6	21
22	37	27	16	7	22
23	37	28	17	8	23
24	37	29	18	9	24
Go	1N	3W	4W	5S	***

Rd	N	S	E	W	Bds
25	37	6	31	22	25
26	37	7	32	23	26
27	37	8	33	24	27
28	37	9	34	13	28
29	37	10	35	14	29
30	37	11	36	15	30
31	37	12	25	16	31
32	37	1	26	17	32
33	37	2	27	18	33
34	37	3	28	19	34
35	37	4	29	20	35
36	37	5	30	21	36
38P 3x12B R. Stanza Howell					

SE



W

N → Remain

1

2

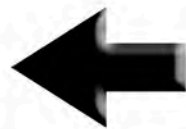
E



2S

2

3S



S

Rd	N	S	E	W	Bds
1	16	13	14	36	2
2	17	14	15	25	3
3	18	15	16	26	4
4	19	16	17	27	5
5	20	17	18	28	6
6	21	18	19	29	7
7	22	19	20	30	8
8	23	20	21	31	9
9	24	21	22	32	10
10	13	22	23	33	11
11	14	23	24	34	12
12	15	24	13	35	1
Go	6S	4N	10N	8W	***

Rd	N	S	E	W	Bds
13	28	25	26	12	14
14	29	26	27	1	15
15	30	27	28	2	16
16	31	28	29	3	17
17	32	29	30	4	18
18	33	30	31	5	19
19	34	31	32	6	20
20	35	32	33	7	21
21	36	33	34	8	22
22	25	34	35	9	23
23	26	35	36	10	24
24	27	36	25	11	13
Go	6S	4N	10N	8W	***

Rd	N	S	E	W	Bds
25	4	1	2	24	26
26	5	2	3	13	27
27	6	3	4	14	28
28	7	4	5	15	29
29	8	5	6	16	30
30	9	6	7	17	31
31	10	7	8	18	32
32	11	8	9	19	33
33	12	9	10	20	34
34	1	10	11	21	35
35	2	11	12	22	36
36	3	12	1	23	25
38P 3x12B R. Stanza Howell					

N



8E

2

4S



W

2

3

M8 ← S

3

E



9E

Rd	N	S	E	W	Bds
1	8	24	27	5	3
2	9	13	28	6	4
3	10	14	29	7	5
4	11	15	30	8	6
5	12	16	31	9	7
6	1	17	32	10	8
7	2	18	33	11	9
8	3	19	34	12	10
9	4	20	35	1	11
10	5	21	36	2	12
11	6	22	25	3	1
12	7	23	26	4	2
Go	6E	8N	2E	5W	***

Rd	N	S	E	W	Bds
13	20	36	3	17	15
14	21	25	4	18	16
15	22	26	5	19	17
16	23	27	6	20	18
17	24	28	7	21	19
18	13	29	8	22	20
19	14	30	9	23	21
20	15	31	10	24	22
21	16	32	11	13	23
22	17	33	12	14	24
23	18	34	1	15	13
24	19	35	2	16	14
Go	6E	8N	2E	5W	***

Rd	N	S	E	W	Bds
25	32	12	15	29	27
26	33	1	16	30	28
27	34	2	17	31	29
28	35	3	18	32	30
29	36	4	19	33	31
30	25	5	20	34	32
31	26	6	21	35	33
32	27	7	22	36	34
33	28	8	23	25	35
34	29	9	24	26	36
35	30	10	13	27	25
36	31	11	14	28	26
38P 3x12B R. Stanza Howell					

9N



M

3

N → 1E

3

4

M I ← S

4

E

Rd	N	S	E	W	Bds
1	12	35	22	38	4
2	1	36	23	38	5
3	2	25	24	38	6
4	3	26	13	38	7
5	4	27	14	38	8
6	5	28	15	38	9
7	6	29	16	38	10
8	7	30	17	38	11
9	8	31	18	38	12
10	9	32	19	38	1
*11	20	38	10	33	2
*12	21	38	11	34	3
Go	8S	4W	4S	4E	***

Rd	N	S	E	W	Bds
13	24	11	34	38	16
14	13	12	35	38	17
15	14	1	36	38	18
16	15	2	25	38	19
17	16	3	26	38	20
18	17	4	27	38	21
19	18	5	28	38	22
20	19	6	29	38	23
21	20	7	30	38	24
22	21	8	31	38	13
*23	32	38	22	9	14
*24	33	38	23	10	15
Go	8S	4W	4S	4E	***

Rd	N	S	E	W	Bds
25	36	23	10	38	28
26	25	24	11	38	29
27	26	13	12	38	30
28	27	14	1	38	31
29	28	15	2	38	32
30	29	16	3	38	33
31	30	17	4	38	34
32	31	18	5	38	35
33	32	19	6	38	36
34	33	20	7	38	25
*35	8	38	34	21	26
*36	9	38	35	22	27
Go	8S	4W	4S	4E	***

38P 3x12B R. Stanza Howell

Arrow Switch

→

S

4W

↑

M

4

N

→

8N

4

S

ML ← S

C

E

Rd	N	S	E	W	Bds
1	32	21	33	28	5
2	33	22	34	29	6
3	34	23	35	30	7
4	35	24	36	31	8
5	36	13	25	32	9
6	25	14	26	33	10
7	26	15	27	34	11
8	27	16	28	35	12
9	28	17	29	36	1
10	29	18	30	25	2
11	30	19	31	26	3
12	31	20	32	27	4
Go	9W	3N	7W	8E	***

Rd	N	S	E	W	Bds
13	8	33	9	4	17
14	9	34	10	5	18
15	10	35	11	6	19
16	11	36	12	7	20
17	12	25	1	8	21
18	1	26	2	9	22
19	2	27	3	10	23
20	3	28	4	11	24
21	4	29	5	12	13
22	5	30	6	1	14
23	6	31	7	2	15
24	7	32	8	3	16
Go	9W	3N	7W	8E	***

Rd	N	S	E	W	Bds
25	20	9	21	16	29
26	21	10	22	17	30
27	22	11	23	18	31
28	23	12	24	19	33
29	24	1	13	20	34
30	13	2	14	21	35
31	14	3	15	22	35
32	15	4	16	23	36
33	16	5	17	24	25
34	17	6	18	13	26
35	18	7	19	14	27
36	19	8	20	15	28
38P 3x12B R. Stanza Howell					

3E

↑

W

N

→

N → 6E

S

S

6. E

→ 10 S

6.

N → 6 S

S ← 7 E

Rd	N	S	E	W	Bds
1	4	3	31	10	6
2	5	4	32	11	7
3	6	5	33	12	8
4	7	6	34	1	9
5	8	7	35	2	10
6	9	8	36	3	11
7	10	9	25	4	12
8	11	10	26	5	1
9	12	11	27	6	2
10	1	12	28	7	3
11	2	1	29	8	4
12	3	2	30	9	5
Go	3E	9E	1S	5E	***

Rd	N	S	E	W	Bds
13	16	15	7	22	18
14	17	16	8	23	19
15	18	17	9	24	20
16	19	18	10	13	21
17	20	19	11	14	22
18	21	20	12	15	23
19	22	21	1	16	24
20	23	22	2	17	13
21	24	23	3	18	14
22	13	24	4	19	15
23	14	13	5	20	16
24	15	14	6	21	17
Go	3E	9E	1S	5E	***

Rd	N	S	E	W	Bds
25	28	27	19	34	30
26	29	28	20	35	31
27	30	29	21	36	32
28	31	30	22	25	33
29	32	31	23	26	34
30	33	32	24	27	35
31	34	33	13	28	36
32	35	34	14	29	25
33	36	35	15	30	26
34	25	36	16	31	27
35	26	25	17	32	28
36	27	26	18	33	29
38P 3x12B R. Stanza Howell					

6. S → 8 W → 6.

7 E → 10 N 7

W ← S

7 W ← 9 W 7

Rd	N	S	E	W	Bds
1	25	6	2	20	7
2	26	7	3	21	8
3	27	8	4	22	9
4	28	9	5	23	10
5	29	10	6	24	11
6	30	11	7	13	12
7	31	12	8	14	1
8	32	1	9	15	2
9	33	2	10	16	3
10	34	3	11	17	4
11	35	4	12	18	5
12	36	5	1	19	6
Go	3S	9S	7N	1E	***

Rd	N	S	E	W	Bds
13	1	18	14	32	19
14	2	19	15	33	20
15	3	20	16	34	21
16	4	21	17	35	22
17	5	22	18	36	23
18	6	23	19	25	24
19	7	24	20	26	13
20	8	13	21	27	14
21	9	14	22	28	15
22	10	15	23	29	16
23	11	16	24	30	17
24	12	17	13	31	18
Go	3S	9S	7N	1E	***

Rd	N	S	E	W	Bds
25	13	30	26	8	31
26	14	31	27	9	32
27	15	32	28	10	33
28	16	33	29	11	34
29	17	34	30	12	35
30	18	35	31	1	36
31	19	36	32	2	25
32	20	25	33	3	26
33	21	26	34	4	27
34	22	27	35	5	28
35	23	28	36	6	29
36	24	29	25	7	30
38P 3x12B R. Stanza Howell					

N → 2W

8

E



2E

8

S ← S

8

Rd	N	S	E	W	Bds
1	11	9	15	23	8
2	12	10	16	24	9
3	1	11	17	13	10
4	2	12	18	14	11
5	3	1	19	15	12
6	4	2	20	16	1
7	5	3	21	17	2
8	6	4	22	18	3
9	7	5	23	19	4
10	8	6	24	20	5
11	9	7	13	21	6
12	10	8	14	22	7
Go	1W	5N	7E	6W	***

Rd	N	S	E	W	Bds
13	23	21	27	35	20
14	24	22	28	36	21
15	13	23	29	25	22
16	14	24	30	26	23
17	15	13	31	27	24
18	16	14	32	28	13
19	17	15	33	29	14
20	18	16	34	30	15
21	19	17	35	31	16
22	20	18	36	32	17
23	21	19	25	33	18
24	22	20	26	34	19
Go	1W	5N	7E	6W	***

Rd	N	S	E	W	Bds
25	35	33	3	11	32
26	36	34	4	12	33
27	25	35	5	1	34
28	26	36	6	2	35
29	27	25	7	3	36
30	28	26	8	4	25
31	29	27	9	5	26
32	30	28	10	6	27
33	31	29	11	7	28
34	32	30	12	8	29
35	33	31	1	9	30
36	34	32	2	10	31
38P 3x12B R. Stanza Howell					

4E



W

8

N → 6W

9.

E



7N

9.

MS



S

Rd	N	S	E	W	Bds
1	17	29	26	19	9
2	18	30	27	20	10
3	19	31	28	21	11
4	20	32	29	22	12
5	21	33	30	23	1
6	22	34	31	24	2
7	23	35	32	13	3
8	24	36	33	14	4
9	13	25	34	15	5
10	14	26	35	16	6
11	15	27	36	17	7
12	16	28	25	18	8
Go	6N	2N	2S	7S	***

Rd	N	S	E	W	Bds
13	29	5	2	31	21
14	30	6	3	32	22
15	31	7	4	33	23
16	32	8	5	34	24
17	33	9	6	35	13
18	34	10	7	36	14
19	35	11	8	25	15
20	36	12	9	26	16
21	25	1	10	27	17
22	26	2	11	28	18
23	27	3	12	29	19
24	28	4	1	30	20
Go	6N	2N	2S	7S	***

Rd	N	S	E	W	Bds
25	5	17	14	7	33
26	6	18	15	8	34
27	7	19	16	9	35
28	8	20	17	10	36
29	9	21	18	11	25
30	10	22	19	12	26
31	11	23	20	1	27
32	12	24	21	2	28
33	1	13	22	3	29
34	2	14	23	4	30
35	3	15	24	5	31
36	4	16	13	6	32
38P 3x12B R. Stanza Howell					

N



2N

9.

S



W

9.

101

S6 ← S

01

E

Rd	N	S	Rd	N	S	Rd	N	S
1	1	30	13	13	6	25	25	18
2	2	31	14	14	7	26	26	19
3	3	32	15	15	8	27	27	20
4	4	33	16	16	9	28	28	21
5	5	34	17	17	10	29	29	22
6	6	35	18	18	11	30	30	23
7	7	36	19	19	12	31	31	24
8	8	25	20	20	1	32	32	13
9	9	26	21	21	2	33	33	14
10	10	27	22	22	3	34	34	15
11	11	28	23	23	4	35	35	16
12	12	29	24	24	5	36	36	17
Go	2W	9N	Go	2W	9N			

38P 3x12B R. Stanza Howell

W

10

N → 4N

101