Orion

1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	E	T
2	1	3	5	4	6	8	7	0	9	T	E
1	2	5	3	6	4	7	8	9	0	E	T
2	1	3	5	4	6	7	9	8	E	0	T
2	3	1	4	5	7	6	9	E	8	T	0
3	2	4	1	7	5	9	6	8	E	0	T
2	3	1	4	5	7	6	9	8	0	E	T
3	2	4	1	5	6	7	8	9	0	T	E
2	3	4	5	1	6	8	7	0	9	E	T
2	4	3	5	6	1	7	8	9	0	T	E
4	2	5	3	1	6	8	7	0	9	E	T
4	5	2	3	6	1	8	0	7	9	T	E
5	4	3	2	6	8	1	7	0	T	9	E
5	3	4	6	2	8	7	1	T	0	E	9
3	5	6	4	8	2	1	7	0	T	9	E
5	3	4	6	2	8	7	1	0	9	T	E
3	5	4	2	6	7	8	0	1	9	E	T
3	4	5	6	2	8	7	0	9	1	T	E
4	3	6	5	8	2	0	7	1	9	E	T
4	6	3	5	2	8	7	0	9	1	T	E
6	4	3	2	5	7	8	9	0	T	1	E
4	6	2	3	5	8	7	0	9	T	E	1
4	2	6	3	8	5	0	7	T	9	1	E
2	4	3	6	5	8	7	0	9	T	E	1
2	3	4	5	6	7	8	9	0	E	T	1

Plain

3	2	5	4	7	6	9	8	E	0	1	T
3	5	2	7	4	9	6	E	8	1	0	T
5	3	7	2	9	4	E	6	1	8	T	0
5	7	3	9	2	E	4	1	6	T	8	0
7	5	9	3	E	2	1	4	T	6	0	8
7	9	5	E	3	1	2	T	4	0	6	8
9	7	E	5	1	3	T	2	0	4	8	6
9	E	7	1	5	T	3	0	2	8	4	6
E	9	1	7	T	5	0	3	8	2	6	4
E	1	9	T	7	0	5	8	3	6	2	4
1	E	T	9	0	7	8	5	6	3	4	2
1	T	E	0	9	8	7	6	5	4	3	2

Avon

1	T	E	0	9	8	7	6	5	4	3	2
T	1	0	E	8	9	6	7	4	5	2	3
1	T	E	0	8	6	9	4	7	2	5	3
T	1	0	E	6	8	4	9	2	7	3	5
T	0	1	E	8	6	9	4	7	2	5	3
0	T	E	1	8	9	6	7	4	5	2	3
T	0	1	E	9	8	7	6	5	4	3	2
0	T	E	1	9	7	8	5	6	3	4	2
T	0	E	9	1	8	7	6	5	3	2	4
T	E	0	9	8	1	6	7	3	5	4	2
E	T	9	0	1	8	7	6	5	3	2	4
T	E	0	9	8	1	7	5	6	3	4	2
T	0	E	8	9	7	1	6	5	4	3	2
0	T	E	9	8	7	6	1	4	5	2	3
T	0	9	E	7	8	1	6	5	4	3	2
0	T	E	9	8	7	6	1	5	3	4	2
T	0	E	8	9	6	7	5	1	3	2	4
T	E	0	9	8	7	6	5	3	1	4	2
E	T	9	0	7	8	5	6	1	3	2	4
E	9	T	7	0	5	8	6	3	1	4	2
9	E	7	T	5	0	6	8	3	4	1	2
E	9	T	7	0	5	8	6	4	3	2	1
E	T	9	0	7	8	5	6	3	4	1	2
T	E	0	9	8	7	6	5	4	3	2	1

Deimos

T	0	E	8	9	6	7	4	5	2	3	1
0	T	E	8	6	9	4	7	2	5	1	3
T	0	8	E	9	6	7	4	5	2	3	1
0	T	E	8	9	7	6	5	4	3	2	1
0	E	T	9	8	7	5	6	3	4	1	2
E	0	9	T	7	8	6	5	4	3	2	1
0	E	T	9	7	8	5	6	3	4	1	2
E	0	9	T	8	7	6	5	4	3	2	1
0	E	9	8	T	7	5	6	3	4	1	2
E	0	8	9	7	T	5	3	6	1	4	2
0	E	8	9	T	7	3	5	1	6	2	4
E	0	9	8	7	T	5	3	6	1	4	2
E	9	0	7	8	5	T	6	3	4	1	2
9	E	7	0	5	8	6	T	4	3	2	1
E	9	0	7	8	5	6	4	T	3	1	2
E	0	9	8	7	6	5	4	3	2	T	1
0	E	8	9	6	7	5	T	3	4	1	2
E	0	9	8	7	6	T	5	4	3	2	1
E	9	0	7	8	T	6	4	5	2	3	1
9	E	7	0	T	8	4	6	2	5	1	3
E	9	7	0	8	T	6	4	5	2	3	1
9	E	0	7	T	8	6	5	4	3	2	1
E	9	0	T	7	8	5	6	3	4	1	2
9	E	T	0	8	7	6	5	4	3	2	1
E	9	0	T	8	7	5	6	3	4	1	2
9	E	T	0	7	8	6	5	4	3	2	1
9	T	E	7	0	8	5	6	3	4	1	2
T	9	7	E	0	5	8	3	6	1	4	2
9	T	E	7	5	0	3	8	1	6	2	4
T	9	E	7	0	5	8	3	6	1	4	2
T	E	9	0	7	8	5	6	3	4	1	2

Phobos

T	E	9	0	7	8	5	6	3	4	1	2
E	T	0	9	8	7	6	5	4	3	2	1
T	E	0	8	9	6	7	4	5	2	3	1
E	T	8	0	6	9	4	7	2	5	1	3
E	8	T	0	9	6	7	4	5	2	3	1
8	E	0	T	6	9	4	7	2	5	1	3
8	E	T	0	9	6	7	4	5	2	3	1
E	8	0	T	9	7	6	5	4	3	2	1
E	0	8	9	T	7	5	6	3	4	1	2
0	E	9	8	7	T	6	5	4	3	2	1
E	0	9	8	T	7	5	6	3	4	1	2
0	E	8	9	7	T	6	5	4	3	2	1
E	0	9	8	7	6	T	4	5	2	3	1
0	E	8	9	7	T	6	5	4	3	2	1
8	0	6	E	9	7	4	T	2	5	1	3
0	E	8	9	6	7	5	T	3	4	1	2
E	0	9	8	7	6	5	3	T	1	2	4
0	E	8	9	6	7	2	4	1	T	3	5
E	0	9	8	7	6	4	2	T	1	5	3
9	7	E	6	0	8	1	2	3	4	5	T
7	9	6	E	8	0	2	1	4	3	T	5
7	6	9	8	E	0	1	2	3	4	5	T
6	7	8	9	0	E	1	3	2	5	4	T
6	8	7	0	9	E	3	1	5	2	T	4
8	6	0	7	E	9	1	3	2	5	4	T
8	0	6	E	7	9	3	1	5	2	T	4
0	8	E	6	9	7	3	5	1	T	2	4
0	E	8	9	6	7	5	3	T	1	4	2
E	0	9	8	7	6	3	5	1	T	2	4
E	9	0	7	8	6	5	3	T	1	4	2
9	E	7	0	6	8	5	T	3	4	1	2
E	9	0	7	8	6	T	5	4	3	2	1
E	0	9	8	7	6	5	T	3	4	1	2
0	E	8	9	6	7	T	5	4	3	2	1
E	0	9	8	6	T	7	4	5	2	3	1
0	E	8	9	T	6	4	7	2	5	1	3
E	0	8	9	6	T	7	4	5	2	3	1
0	E	9	8	T	6	4	7	2	5	1	3
0	9	E	T	8	6	7	4	5	2	3	1
9	0	T	E	8	7	6	5	4	3	2	1
9	0	E	T	7	8	5	6	3	4	1	2
0	9	T	E	8	7	6	5	4	3	2	1
0	T	9	E	7	8	5	6	3	4	1	2
T	0	E	9	8	7	6	5	4	3	2	1
0	T	E	8	9	6	7	4	5	2	3	1
T	0	8	E	6	9	4	7	2	5	1	3

Bristol

T	8	0	6	E	4	9	2	7	1	5	3
8	T	6	0	4	E	2	9	1	7	3	5
T	8	0	6	4	2	E	1	9	3	7	5
8	T	6	0	2	4	1	E	3	9	5	7
8	6	T	0	4	2	E	1	9	3	7	5
6	8	0	T	4	E	2	9	1	7	3	5
8	6	T	0	E	4	9	2	7	1	5	3
6	8	0	T	E	9	4	7	2	5	1	3
8	6	0	E	T	9	7	4	5	2	3	1
8	0	6	E	9	T	4	7	2	5	1	3
0	8	E	6	T	9	7	4	5	2	3	1
8	0	6	E	9	T	7	5	4	3	2	1
0	8	E	6	9	7	T	5	3	4	1	2
0	E	8	9	6	7	5	T	4	3	2	1
E	0	9	8	7	6	5	T	3	4	1	2
0	E	8	9	6	7	5	T	3	1	4	2
E	0	9	8	7	6	5	3	T	1	2	4
E	9	0	7	8	5	6	3	1	T	4	2
9	E	7	0	5	8	3	6	T	1	2	4
9	7	E	5	0	3	8	6	1	T	4	2
7	9	5	E	3	0	6	8	1	4	T	2
9	7	E	5	0	3	8	6	4	1	2	T
9	E	7	0	5	8	3	6	1	4	T	2
E	9	0	7	8	5	6	3	4	1	2	T
E	0	9	8	7	6	5	4	3	2	1	T
0	E	8	9	6	7	4	5	2	3	T	1
0	8	E	6	9	4	7	2	5	T	3	1
8	0	6	E	4	9	2	7	T	5	1	3
8	6	0	4	E	2	9	T	7	1	5	3
6	8	4	0	2	E	T	9	1	7	3	5
6	4	8	2	0	T	E	1	9	3	7	5
4	6	2	8	T	0	1	E	3	9	5	7
4	2	6	T	8	1	0	3	E	5	9	7
2	4	T	6	1	8	3	0	5	E	7	9
2	T	4	1	6	3	8	5	0	7	E	9
T	2	1	4	3	6	5	8	7	0	9	E
T	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	E

Plain

Avon

T	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	E
1	T	3	2	5	4	7	6	9	8	E	0
T	1	2	3	5	7	4	9	6	E	8	0
1	T	3	2	7	5	9	4	E	6	0	8
1	3	T	2	5	7	4	9	6	E	8	0
3	1	2	T	5	4	7	6	9	8	E	0
1	3	T	2	4	5	6	7	8	9	0	E
3	1	2	T	4	6	5	8	7	0	9	E
1	3	2	4	T	5	6	7	8	0	E	9
1	2	3	4	5	T	7	6	0	8	9	E
2	1	4	3	T	5	6	7	8	0	E	9
1	2	3	4	5	T	6	8	7	0	9	E
1	3	2	5	4	6	T	7	8	9	0	E
3	1	2	4	5	6	7	T	9	8	E	0
1	3	4	2	6	5	T	7	8	9	0	E
3	1	2	4	5	6	7	T	8	0	9	E
1	3	2	5	4	7	6	8	T	0	E	9
1	2	3	4	5	6	7	8	0	T	9	E
2	4	1	6	3	8	5	7	0	T	9	E
4	2	6	1	8	3	7	5	0	9	T	E
2	4	1	6	3	8	5	7	9	0	E	T
2	1	4	3	6	5	8	7	0	9	T	E
1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	E	T