

		j	1	2	3	4	5	6	7
		i		S	U	N	D	A	Y
1			0	1	2	3	4	5	6
2	S		1	0	1	2	3	4	5
3	U		2	1	0	1	2	3	4
4	N		3	2	1	0	1	2	3
5	N		4	3	2	1	1	2	3
6	Y		5	4	3	2	2	2	2