

Test pattern

Input string

		d	y	n	a	m	i	c
	0	1	2	3	4	5	6	7
d	1	0	1	2	3	4	5	6
d	2	1	1	2	3	4	5	6
y	3	2	1	2	3	4	5	6
a	4	3	2	2	2	3	4	5
m	5	4	3	3	3	2	3	4
i	6	5	4	4	4	3	2	3
d	7	6	5	5	5	4	3	3