

1	2	-1
3	4	2
0	2	2

1	-1
2	-1

$1*1+(-1)*2+2*3+(-1)*4 = 1$	$1*2+(-1)*(-1)+2*4+(-1)*2 = 9$
$1*3+(-1)*4+2*0+(-1)*2 = -3$	$1*4+(-1)*2+2*2+(-1)*2 = 4$