

# Aide : Le modulo 2

Le modulo 2 d'un nombre  $x$  vaut 0 si  $x$  est pair, 1 sinon.

## Table du modulo 2

$x$	$x \bmod(2)$
0	0
1	1
2	0
3	1
4	0
5	1
etc...	

On dira qu'une case est allumée si le coefficient de la matrice correspondante vaut 1 modulo 2.