

Matrice

Exemple de matrice M

0	1	1	0
0	0	1	1
0	1	0	0
0	0	0	0

Si on multiple M²

0	1	1	1
0	1	0	0
0	0	1	1
0	0	0	0

Il faut Addition des produit de chaque valeur par ligne et de sa colone.

M=

A	B	C	D
E	F	G	H
I	J	K	L
M	N	O	P

N=

a	b	c	d
e	f	g	h
i	j	k	l
m	n	o	p

M²=

$A*a+B*e+C*i+D*m$	$A*b+B*f+C*j+D*n$	$A*c+B*g+C*k+D*o$	$A*d+B*h+C*l+D*p$
$E*a+F*e+G*i+H*m$	$E*b+F*f+G*j+H*n$	$E*c+F*g+G*k+H*o$	$E*d+F*h+G*l+H*p$
I	J	K	L
M	N	O	P

From: <https://wiki.virtit.fr/> - VirtIT

Permanent link: <https://wiki.virtit.fr/doku.php/matrice?rev=1457523284>

Last update: 2017/12/09 00:19

