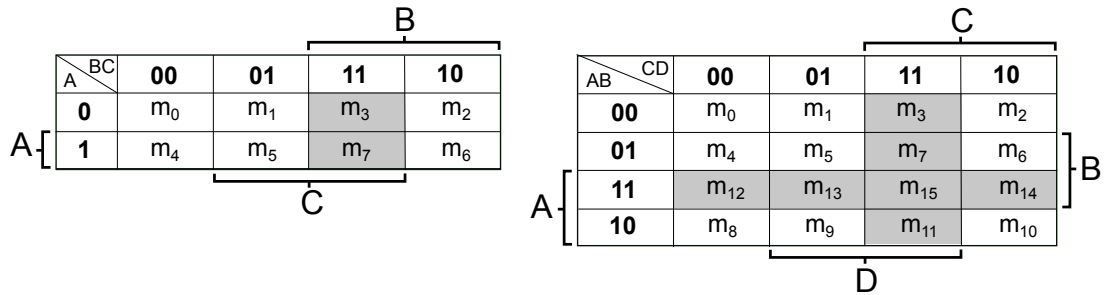


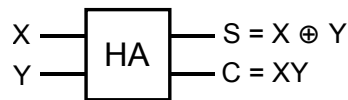
Formulaire

Tables de Karnaugh à 3 et 4 variables



Composants logiques

— Exemple :



Flip-Flop D

$D(t)$	$Q(t+1)$
0	0
1	1

Flip-Flop JK

— Table caractéristique :

J	K	$Q(t+1)$
0	0	$Q(t)$
0	1	0
1	0	1
1	1	$\overline{Q(t)}$

— Table d'excitation :

$Q(t)$	$Q(t+1)$	J	K
0	0	0	X
0	1	1	X
1	0	X	1
1	1	X	0