

Exercice 1

0 pour un décalage à droite, 1 pour un décalage à gauche

D	A3	A2	A1	A0	A'3	A'2	A'1	A'0
0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	1	0	0	0	0
0	0	0	1	0	0	0	0	1
0	0	0	1	1	0	0	0	1
0	0	1	0	0	0	0	1	0
0	0	1	0	1	0	0	1	0
0	0	1	1	0	0	0	1	1
0	0	1	1	1	0	0	1	1
0	1	0	0	0	0	1	0	0
0	1	0	0	1	0	1	0	0
0	1	0	1	0	0	1	0	1
0	1	1	0	0	0	1	1	0
0	1	1	0	1	0	1	1	0
0	1	1	1	0	0	1	1	1
0	1	1	1	1	0	1	1	1
1	0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	0	0	1	0	0	1	0
1	0	0	1	0	0	1	0	0
1	0	0	1	1	0	1	1	0
1	0	1	0	0	1	0	0	0
1	0	1	0	1	1	0	1	0
1	0	1	1	0	1	1	0	0
1	0	1	1	1	1	1	1	0
1	1	0	0	0	0	0	0	0
1	1	0	0	1	0	0	1	0
1	1	0	1	0	0	1	0	0
1	1	0	1	1	0	1	1	0
1	1	1	0	0	1	0	0	0
1	1	1	0	1	1	0	1	0
1	1	1	1	0	1	0	1	0
1	1	1	1	1	1	1	1	0

Exercice 2

	A > B
--	-------

A	B	S
0	0	0
0	1	0
1	0	1
1	1	0

 $A < B$

A	B	S
0	0	0
0	1	1
1	0	0
1	1	0

$$A=B$$

A	B	S
0	0	1
0	1	0
1	0	0
1	1	

