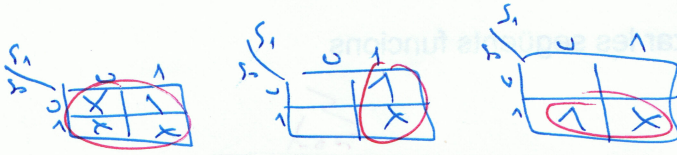


De este table puede sacar directamente F_{Cin} , F_{M1} y F_{M0}



$F_{Cin} = 1$ $F_{M1} = S_1$ $F_{M0} = S_0$

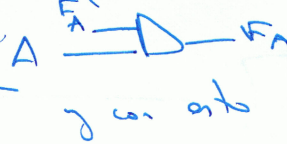
Para para F_A y F_B tengo que hacer 'hipotesis o suposiciones' de que partes me ayudaron a conseguir lo que quiero.

S_1	S_0	F_A	F_B
0	0	0	0
0	1	0	1
1	0	1	0
1	1	1	1

Para tener '1' y '0' necesito un port que 'imule' \rightarrow port AND
 Para tener '1' y '1' necesito un port que 'imule' \rightarrow port XOR

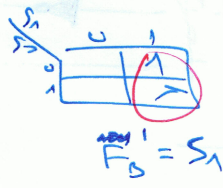
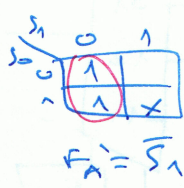
S_1	S_0	F_A'	F_B'
0	0	1	0
0	1	1	1
1	0	0	0
1	1	0	1

hipotesis
 $F_A' = 1$ $F_A = A$
 $F_A' = 0$ $F_A = \bar{A}$



$F_B' = 1 \Rightarrow F_B = \bar{B}$

Con $F_B' = 0$ $F_B = B$
 $F_B' = 1$ $F_B = \bar{B}$



lo mismo todo y luego

