

FlipFlop D

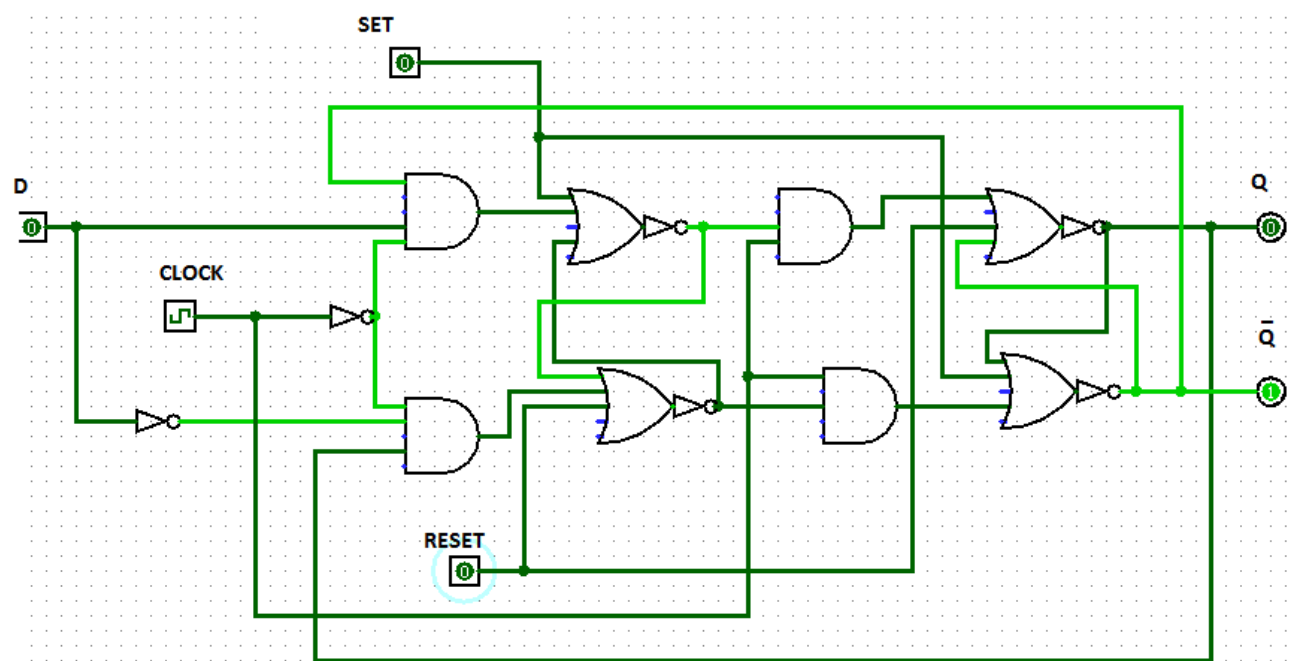


Tabela da Verdade do FlipFlop D

D	CLK	SAÍDA
0	↑	Q = 0
1	↑	Q = 1

Tabela da Verdade SET e REST

SET	RESET	Q	\bar{Q}
0	0	Inválido	
0	1	1	0
1	0	0	1
1	1	Não muda	

FlipFlop JK

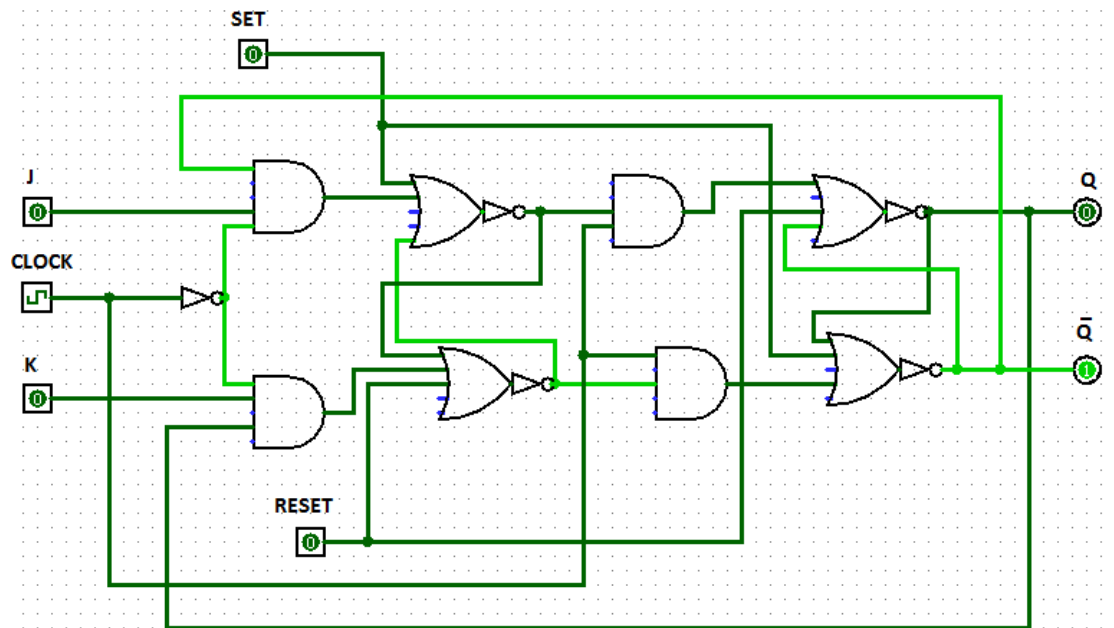


Tabela da Verdade do FlipFlop JK

J	K	CLK	SAÍDA
0	0	↑	Sem alteração
0	1	↑	Q = 0
1	0	↑	Q = 1
1	1	↑	Comuta

Tabela da Verdade SET e REST

SET	RESET	Q	\bar{Q}
0	0	Inválido	
0	1	1	0
1	0	0	1
1	1	Não muda	