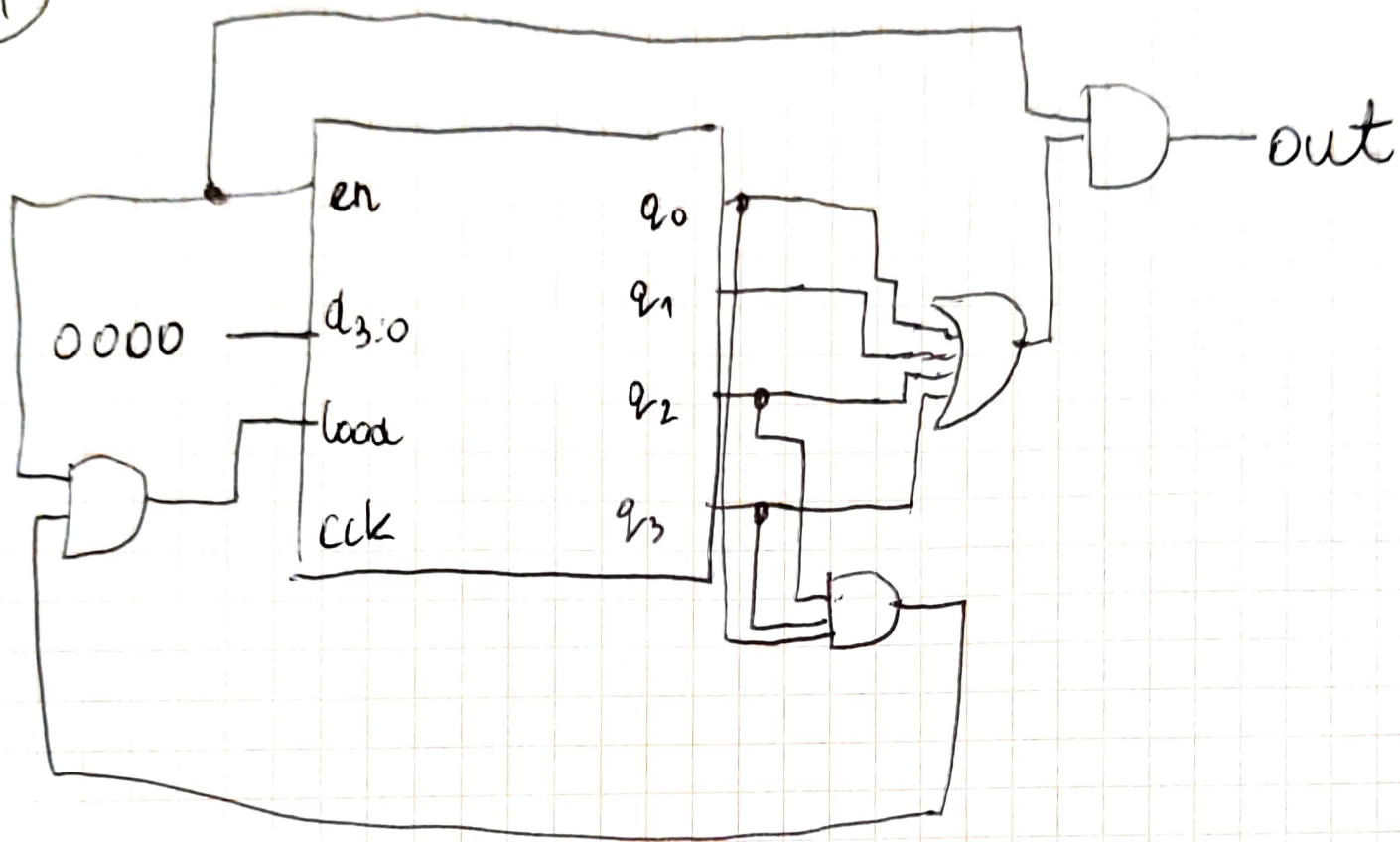


7



Licznik modulo 13, jeśli $en = 1$ to out będzie
 generowało 1 przez 12 cykli zegara (gdy wartość $q[3:0]$
 będzie 13 (1101) to wtedy zostanie 0 i
 out będzie 0.