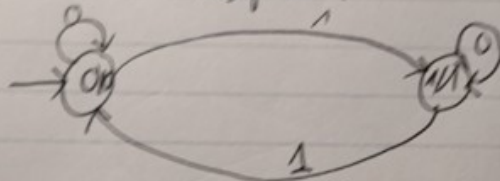


Câu 26:

a) Mã hóa trạng thái

Chức	LĐ
0	1

b) Sơ đồ trạng thái:



c) Bảng chuyển trạng thái

Q = Trạng thái hiện tại

Q' = Trạng thái tiếp theo

X = Đầu vào

Q	X	Q'	Đầu ra
0	0	0	0
0	1	1	1
1	0	1	1
1	1	0	0

d)

Q	X	Q'	Đầu ra	J	K
0	0	0	0	0	x
0	1	1	1	1	x
1	0	1	1	x	0
1	1	0	0	x	1

2) 7đ) Hãy lập:

J	X	0	1
0	0	0	0
1	0	1	0

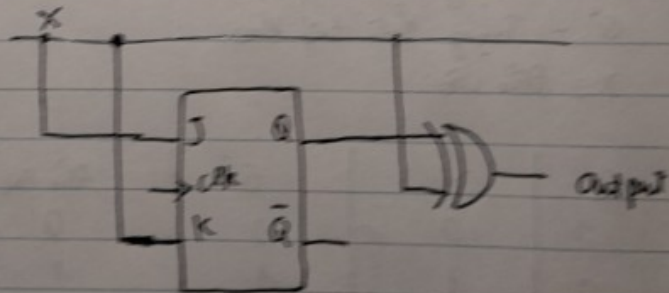
$J = X$

K	X	0	1
0	0	0	0
1	0	1	0

$K = X$

X	Y	0	1
0	0	0	0
1	0	0	0

Biểu thức: $Y = \bar{Q}X + Q\bar{X}$



7

Output	a	b	c	d	e	f	g
0	1	1	1	1	1	1	0
1	0	1	1	0	0	0	0

