## DLD Lab 12

(Software)

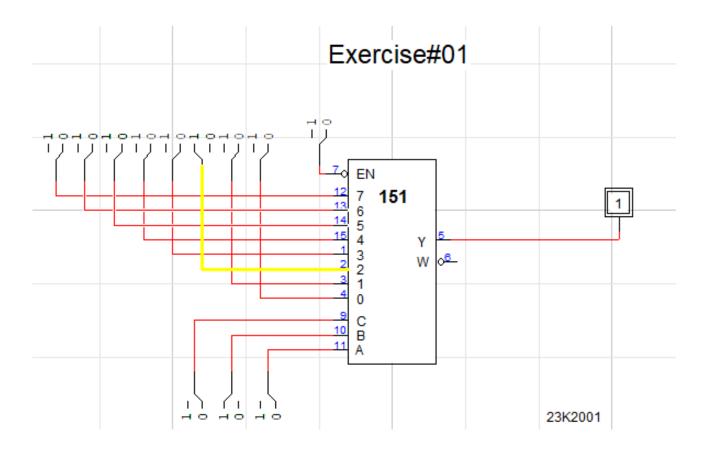
23K-2001

Muzammil Siddiqui

BCS 2-J

## Exercise#1:

	Inp	uts		Data Lines								Output
EN'	S2	S1	SO	DO	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	Υ
1	Х	Χ	Χ	Χ	Χ	Χ	χ	Χ	Χ	χ	Χ	0
0	0	0	0	1	Х	Х	χ	Χ	Χ	χ	Χ	1
0	0	0	1	Х	1	Х	χ	Х	Χ	χ	Χ	1
0	0	1	0	Χ	Χ	1	χ	Χ	Χ	χ	Χ	1
0	0	1	1	Χ	Χ	Χ	1	Χ	Χ	Χ	Χ	1
0	1	0	0	X	X	X	Χ	1	Χ	Χ	X	1
0	1	0	1	X	X	X	Х	X	1	Х	X	1
0	1	1	0	X	X	X	X	X	X	1	X	1
0	1	1	1	X	X	X	X	X	X	X	1	1
0	0	0	0	0	X	X	Χ	X	X	Χ	X	0
0	0	0	1	X	0	X	Х	Х	Χ	Х	X	0
0	0	1	0	X	X	0	Χ	Χ	Χ	Χ	X	0
0	0	1	1	X	X	X	0	X	X	Χ	X	0
0	1	0	0	Х	Х	Х	Χ	0	Χ	Χ	Х	0
0	1	0	1	X	X	X	Χ	Χ	0	Χ	X	0
0	1	1	0	Х	Х	Х	Х	Х	Χ	0	Х	0
0	1	1	1	X	X	X	Х	Х	X	Х	0	0



## Exercise#2:

