

CMSC 313 HW4 Problem 1

	s2	s1	s0	x	s2'	s1'	s0'	z
0	0	0	0	0				
1	0	0	0	1				
2	0	0	1	0				
3	0	0	1	1				
4	0	1	0	0				
5	0	1	0	1				
6	0	1	1	0				
7	0	1	1	1				
8	1	0	0	0	<i>d</i>	<i>d</i>	<i>d</i>	<i>d</i>
9	1	0	0	1	<i>d</i>	<i>d</i>	<i>d</i>	<i>d</i>
10	1	0	1	0	<i>d</i>	<i>d</i>	<i>d</i>	<i>d</i>
11	1	0	1	1	<i>d</i>	<i>d</i>	<i>d</i>	<i>d</i>
12	1	1	0	0				
13	1	1	0	1				
14	1	1	1	0				
15	1	1	1	1				

s2' = _____

s1' = _____

s0' = _____

z = _____