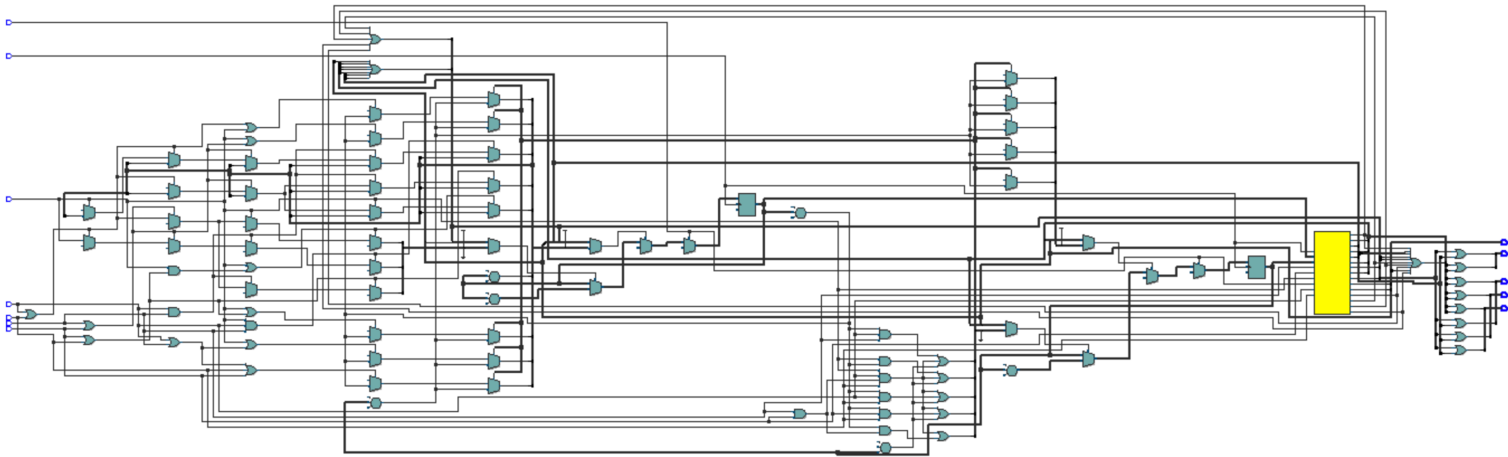
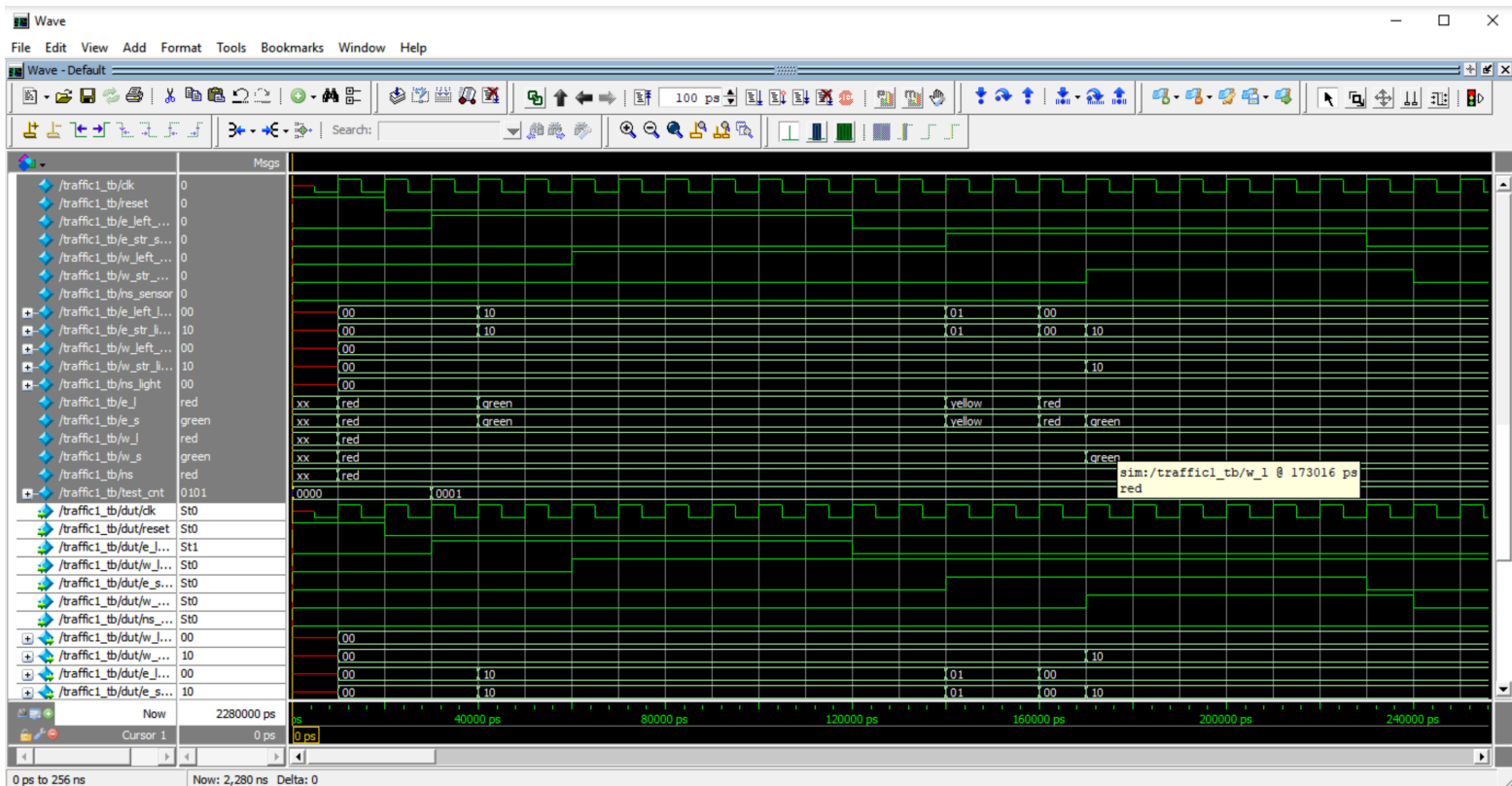


Stretch Goal

RTL



Waveform



Transcript

VSIM 6> run -all

e e w w n
l s l s s

```
#
# 10000
# 20000
# 30000
# 40000
# g g 50000
# g g 60000
# g g 70000
# g g 80000
# g g 90000
# g g 100000
# g g 110000
# g g 120000
# g g 130000
# g g 140000
# y y 150000
# y y 160000
# 170000
# g g 180000
# g g 190000
# g g 200000
# g g 210000
# g g 220000
# g g 230000
# g g 240000
# g g 250000
# g g 260000
# g g 270000
# g g 280000
# g g 290000
# y y 300000
# y y 310000
# 320000
# g g 330000
# g g 340000
# g g 350000
# g g 360000
# g g 370000
# g g 380000
# g g 390000
# g g 400000
# g g 410000
```

```
# g g 420000
# g g 430000
# g g 440000
# g g 450000
# y y 460000
# y y 470000
# 480000
# g 490000
# g 500000
# g 510000
# g 520000
# g 530000
# g 540000
# g 550000
# y 560000
# y 570000
# 580000
# g g 590000
# g g 600000
# g g 610000
# g g 620000
# g g 630000
# g g 640000
# g g 650000
# g g 660000
# g g 670000
# g g 680000
# g g 690000
# g g 700000
# g g 710000
# y y 720000
# y y 730000
# 740000
# g 750000
# g 760000
# g 770000
# g 780000
# g 790000
# g 800000
# g 810000
# g 820000
# g 830000
```

#		g	840000	#	g	g	1270000
#		y	850000	#	g	g	1280000
#		y	860000	#	g	g	1290000
#			870000	#	g	g	1300000
#	g	g	880000	#	g	g	1310000
#	g	g	890000	#	y	y	1320000
#	g	g	900000	#	y	y	1330000
#	g	g	910000	#			1340000
#	g	g	920000	#		g	1350000
#	g	g	930000	#		g	1360000
#	g	g	940000	#		g	1370000
#	g	g	950000	#		g	1380000
#	g	g	960000	#		g	1390000
#	g	g	970000	#		g	1400000
#	y	y	980000	#		g	1410000
#	y	y	990000	#		g	1420000
#			1000000	#		g	1430000
#		g	1010000	#		g	1440000
#		g	1020000	#		g	1450000
#		g	1030000	#		y	1460000
#		g	1040000	#		y	1470000
#		g	1050000	#			1480000
#		y	1060000	#	g	g	1490000
#		y	1070000	#	g	g	1500000
#			1080000	#	g	g	1510000
#	g	g	1090000	#	g	g	1520000
#	g	g	1100000	#	g	g	1530000
#	g	g	1110000	#	g	g	1540000
#	g	g	1120000	#	g	g	1550000
#	g	g	1130000	#	g	g	1560000
#	g	g	1140000	#	g	g	1570000
#	g	g	1150000	#	y	y	1580000
#	g	g	1160000	#	y	y	1590000
#	g	g	1170000	#			1600000
#	g	g	1180000	#			1610000
#	y	y	1190000	#	g	g	1620000
#	y	y	1200000	#	g	g	1630000
#			1210000	#	g	g	1640000
#	g	g	1220000	#	g	g	1650000
#	g	g	1230000	#	g	g	1660000
#	g	g	1240000	#	g	g	1670000
#	g	g	1250000				
#	g	g	1260000				

f	g	g	1680000	g	g	2030000
f	g	g	1690000	g	g	2040000
f	g	g	1700000	g	g	2050000
f	y	y	1710000	g	g	2060000
f	y	y	1720000	g	g	2070000
f			1730000	g	g	2080000
f		g	1740000	g	g	2090000
f		g	1750000	y	y	2100000
f		g	1760000	y	y	2110000
f		g	1770000			2120000
f		g	1780000		g	2130000
f		g	1790000		g	2140000
f		g	1800000		g	2150000
f		g	1810000		g	2160000
f		g	1820000		g	2170000
f		g	1830000		g	2180000
f		y	1840000		g	2190000
f		y	1850000		g	2200000
f			1860000		g	2210000
f	g	g	1870000		g	2220000
f	g	g	1880000		y	2230000
f	g	g	1890000		y	2240000
f	g	g	1900000			2250000
f	g	g	1910000	g	g	2260000
f	g	g	1920000	g	g	2270000
f	g	g	1930000			
f	g	g	1940000			
f	g	g	1950000			
f	g	g	1960000			
f	y	y	1970000			
f	y	y	1980000			
f			1990000			
f	g	g	2000000			
f	g	g	2010000			
f	g	g	2020000			

Report:

I basically follow everything from the table that's posted by the instructors and giving everything in the precedence specified. Posted in Piazza.

