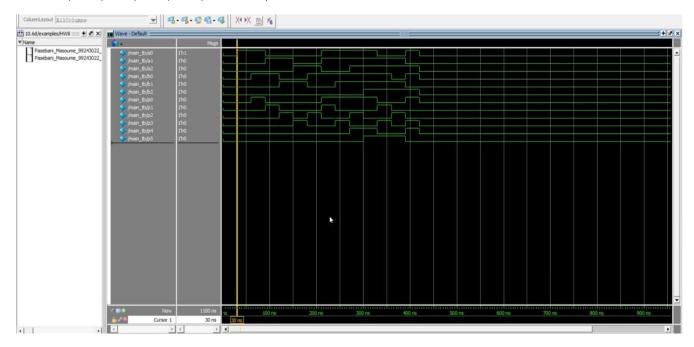
99243022

معصومه پاسبانی

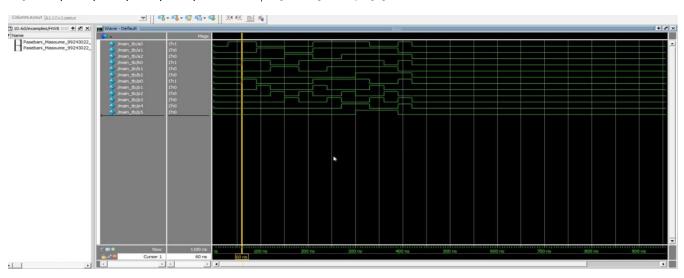
هنگامی که هر 6 ورودی 0 باشند هر6 خروجی نیز 0 خواهند شد.

در زمان30نانو ثانيه خواهيم داشت0=1,a1=0,a2=0,b0=0,b1=0,b2=0براى



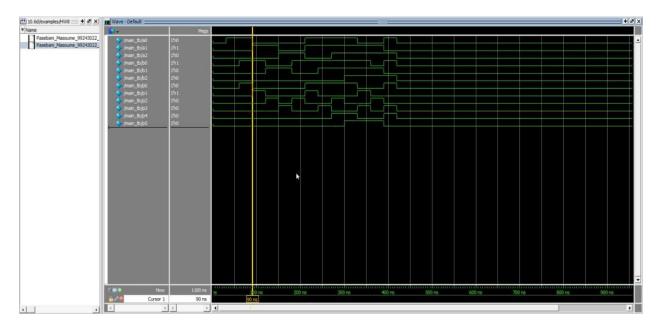
P0=0,p1=0,p2=0,p3=0,p4=0,p5=0;

در زمان 60نانوثانیه خواهیم داشت 0=1,a1=0,a2=0,b0=1,b1=0,b2=0برای



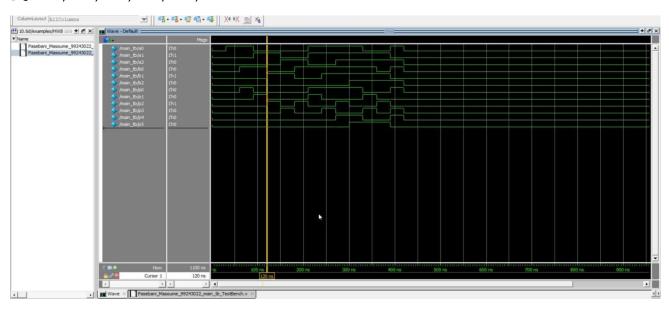
P0=1,p1=0,p2=0,p3=0,p4=0,p5=0;

: در زمان 90 نانو ثانیه خواهیم داشت a0=0,a1=1,a2=0,b0=1,b1=0,b2=0 برای



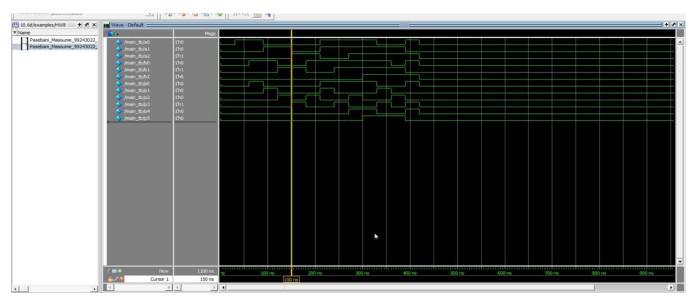
P0=0,p1=1,p2=0,p3=0,p4=0,p5=0;

.a0=0,a1=1,a2=0,b0=0,b1=1,b2=0



P0=0,p1=0,p2=1,p3=0,p4=0,p5=0;

,a0=0,a1=0,a2=1,b0=0,b1=1,b2=0;



P0=0,p1=0,p2=0,p3=0,p4=1,p5=0;

به همین ترتیب برای ورودی های مختلف پس از 30 نانوثانیه خروجی های متمایز خواهیم داشت.