

به نام خدا



گزارشکار آزمایشگاه تکنیک پالس

آزمایش ۶

نام و نام خانوادگی:

محمد احمدی فرد (۹۷۱۸۱۲۳)

نام استاد:

آقای مهندس ملکی

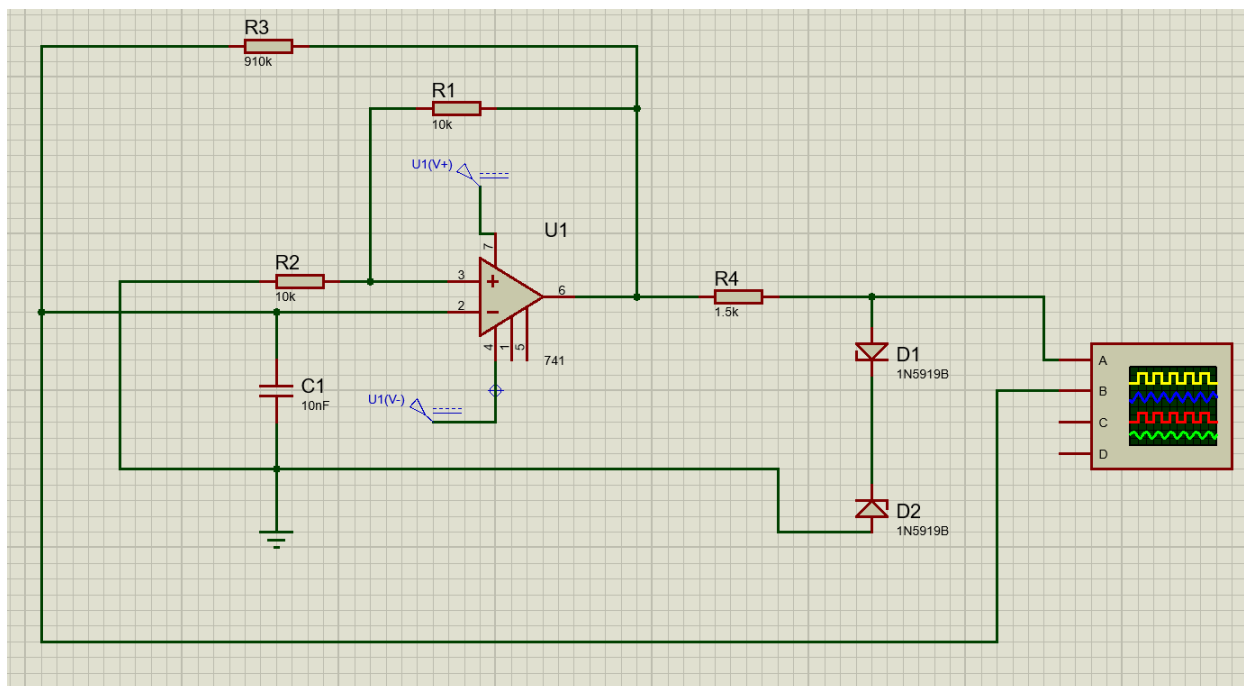
نام درس:

آزمایشگاه تکنیک پالس

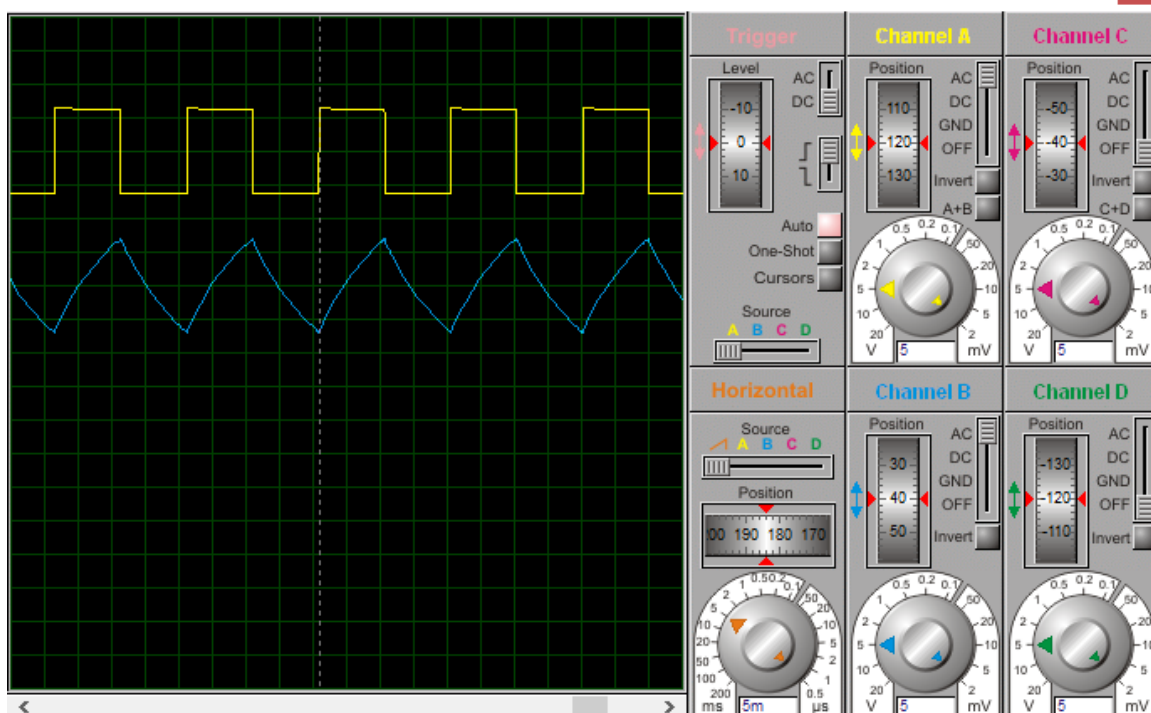
پاییز ۱۴۰۰

(۱)

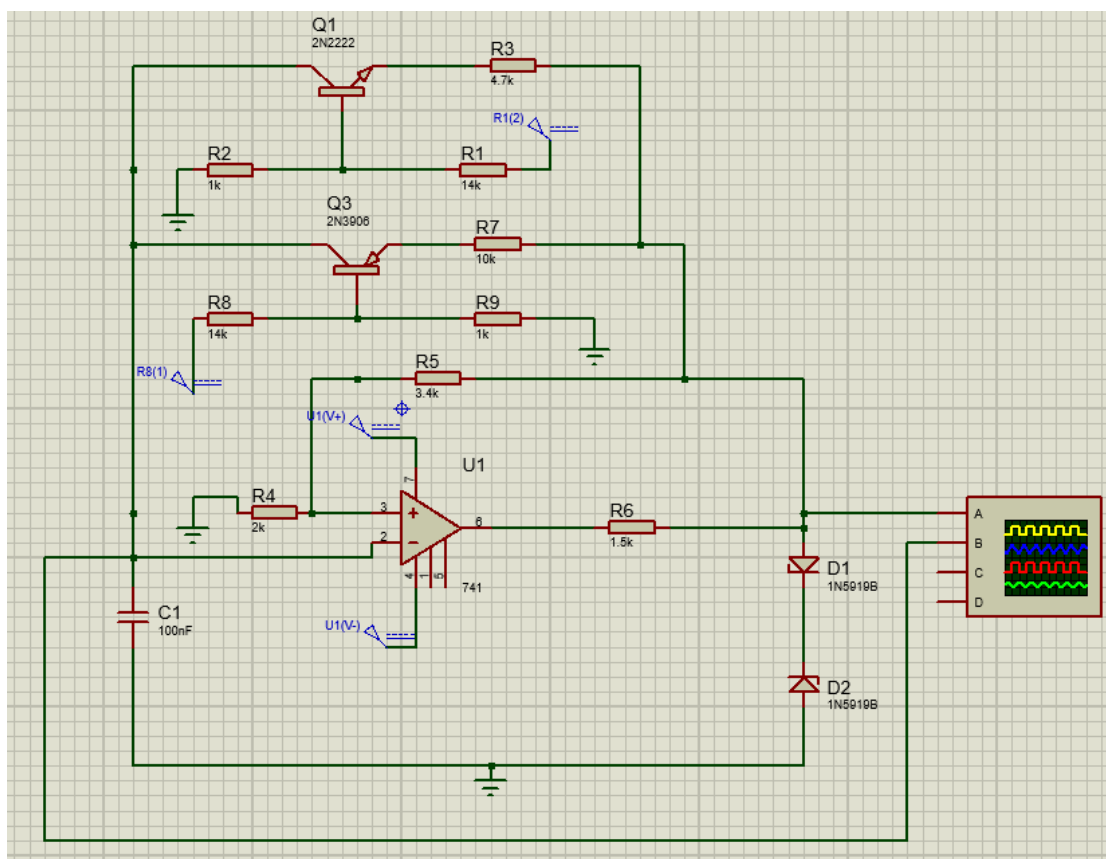
در این قسمت با توجه به سوال شکل خروجی بصورت زیر است:



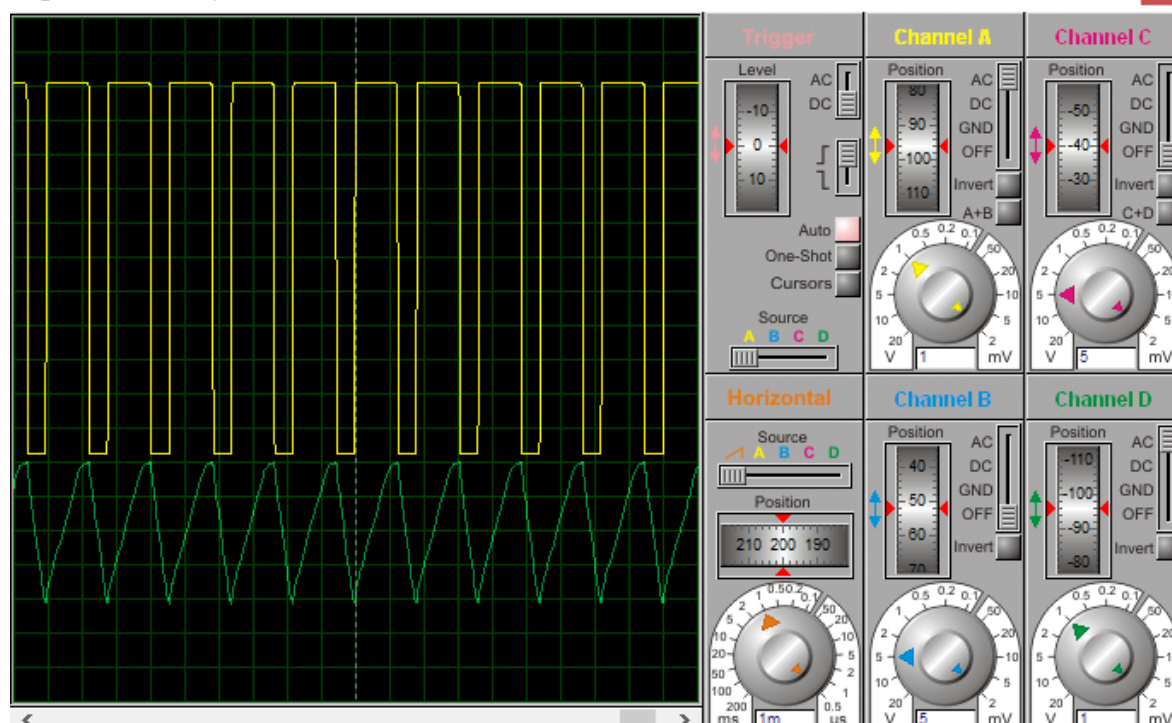
Digital Oscilloscope



(۲)



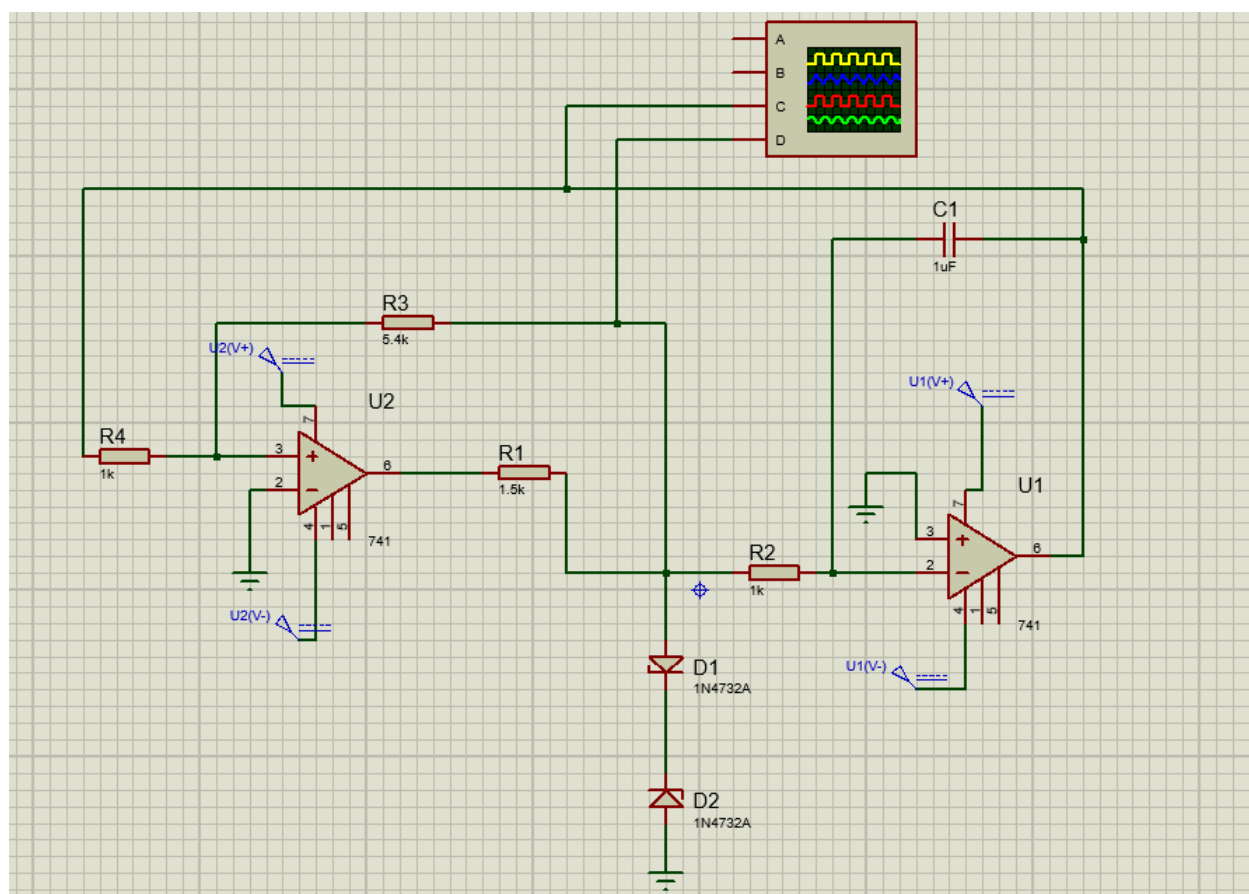
Digital Oscilloscope



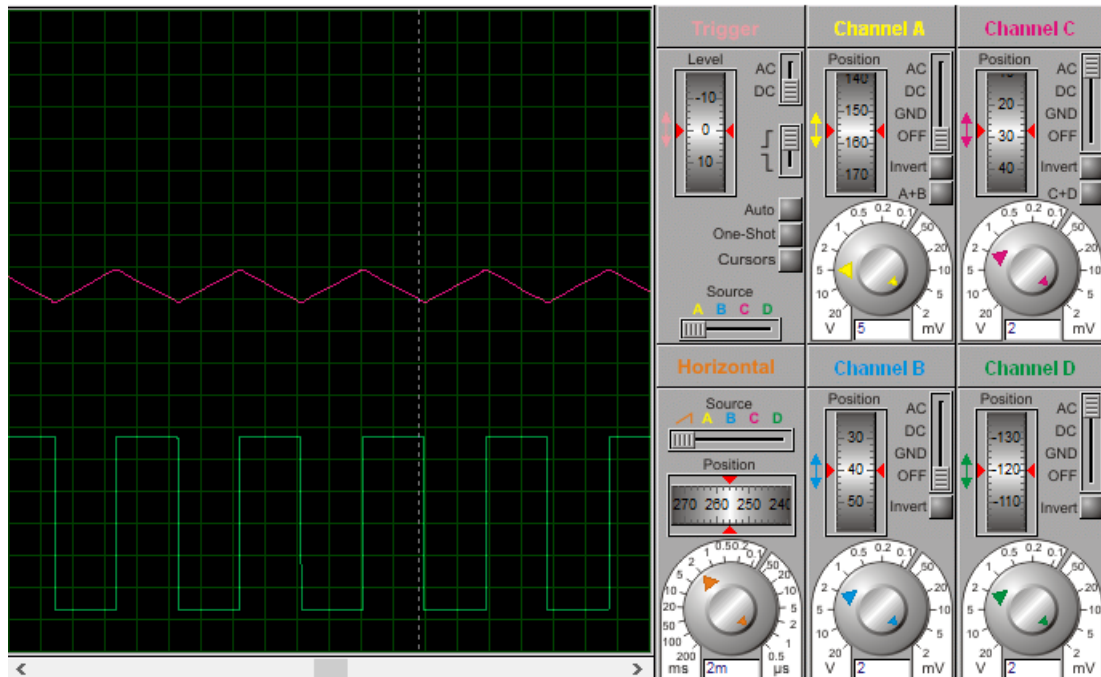
(۳)

در این بخش کلید رو در وضعیت A قرار میدهم و مقاومت را تغییر میدهم تا خروجی مشاهده شود:

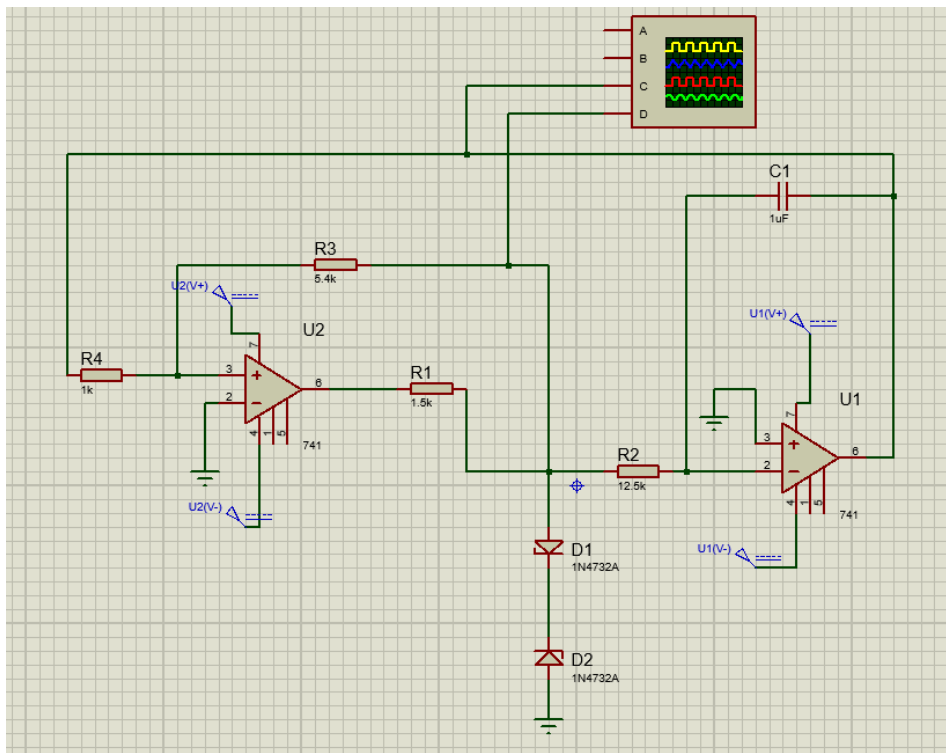
به ازای  $R = 1K$



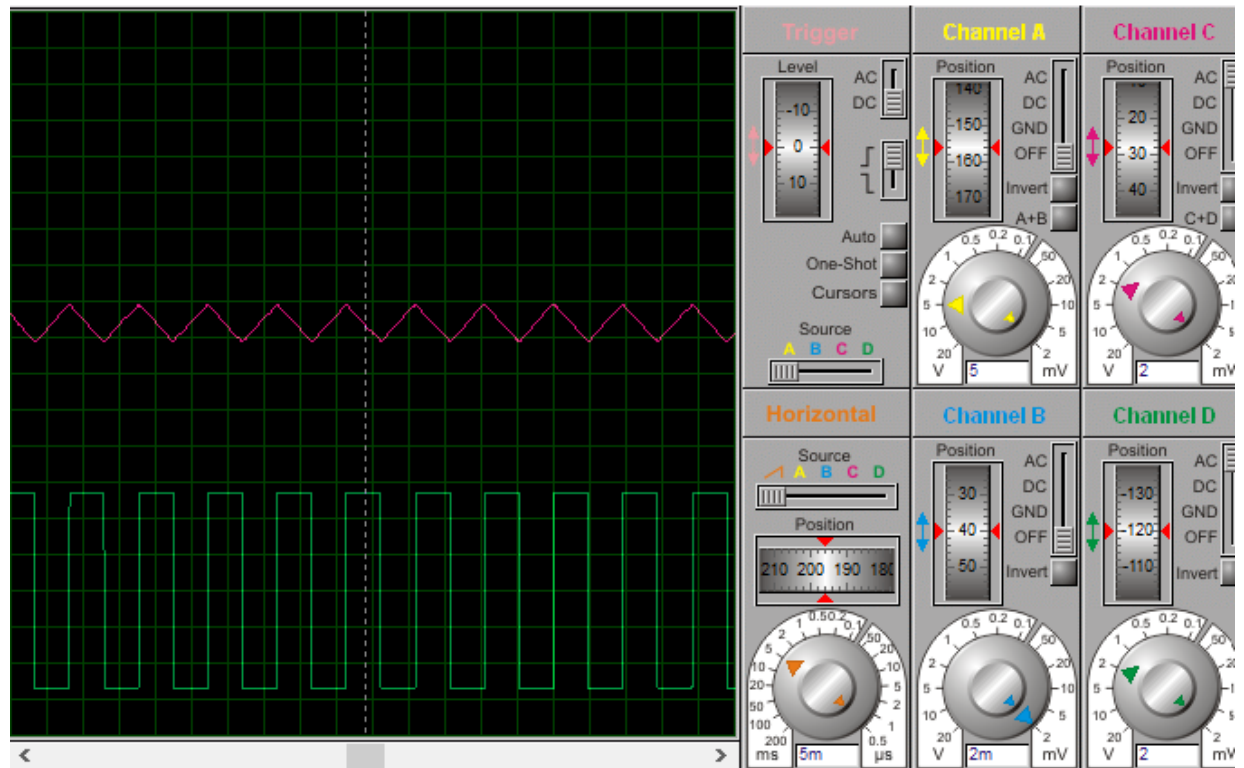
## Digital Oscilloscope



به ازای مقاومت: 12.5K

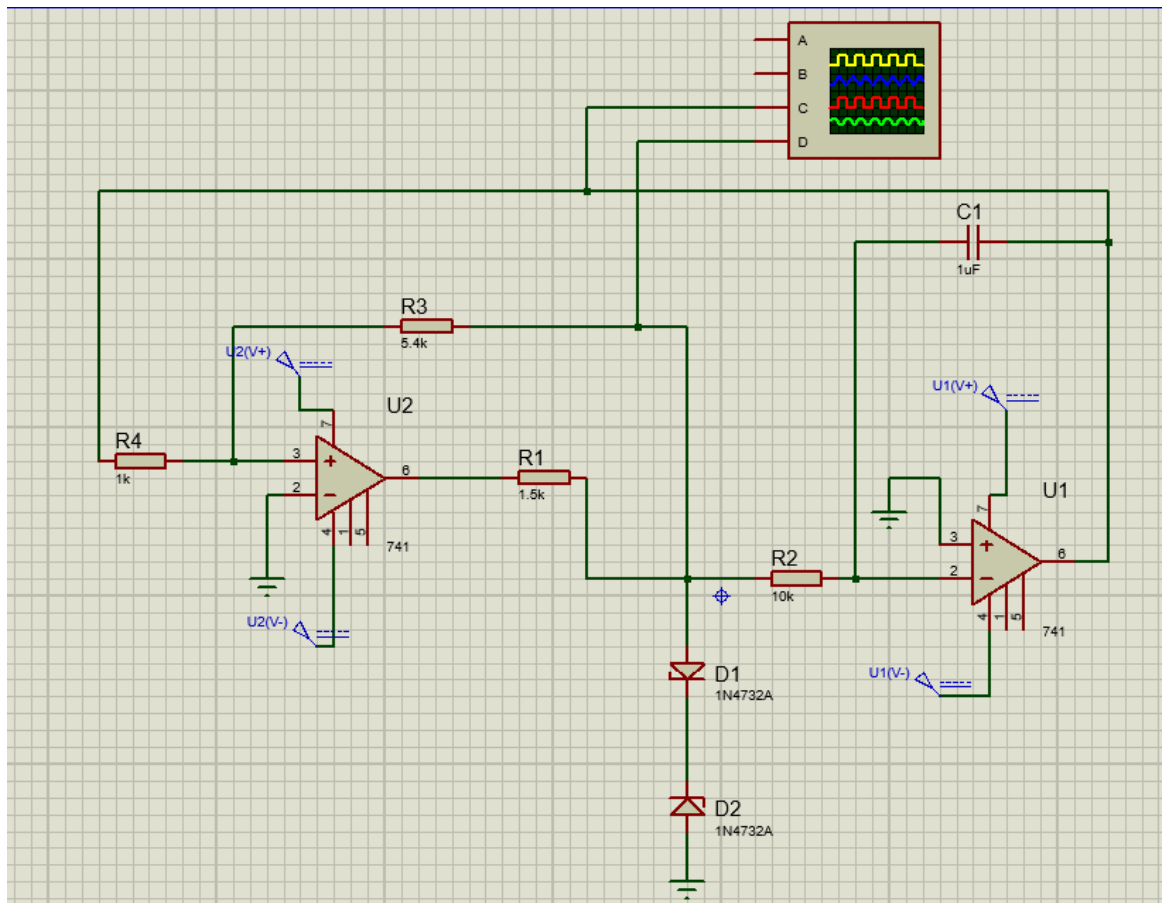


# Digital Oscilloscope

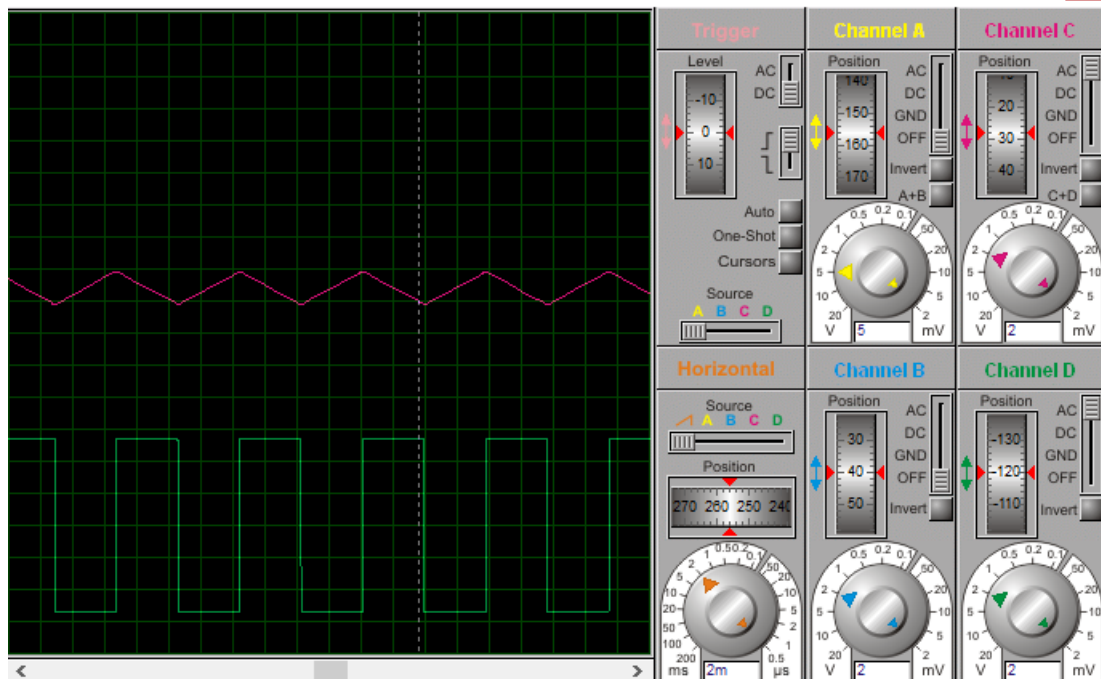


سوچ را در حالت B قرار می‌دهیم:

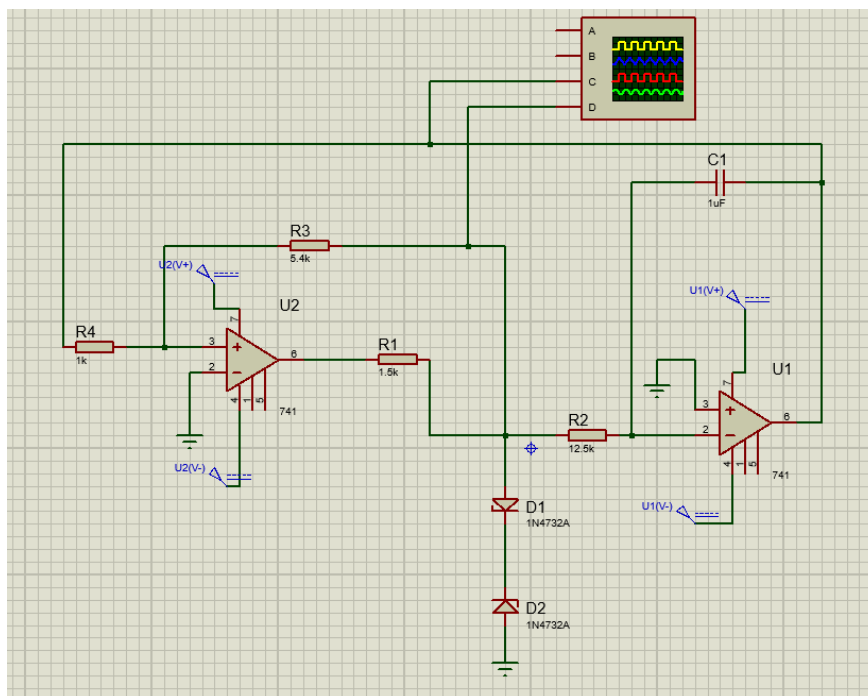
به ازای مقاومت  $R=10k$



## Digital Oscilloscope



به ازای مقاومت  $R=12.5k$





## Digital Oscilloscope

