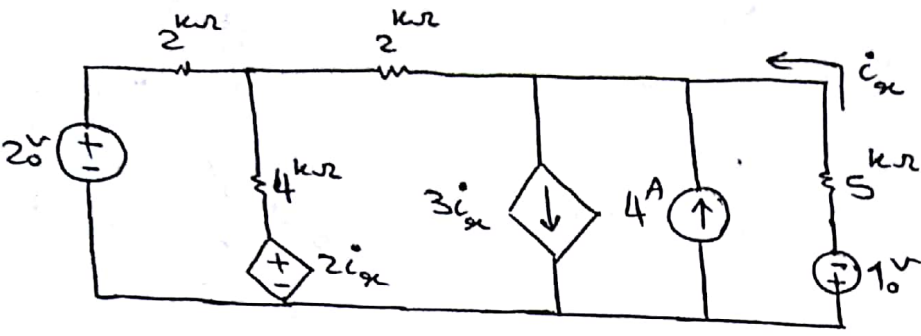


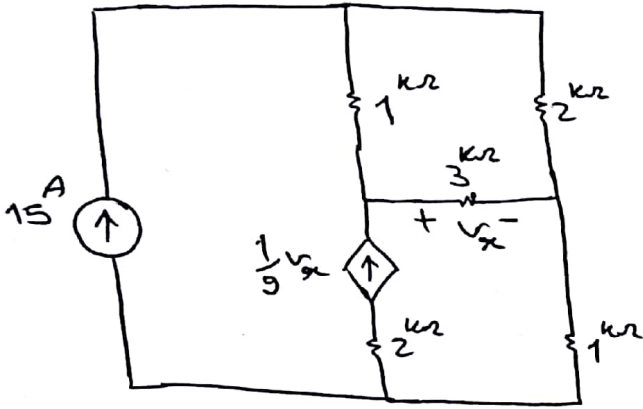
مسئله 1 در مدارها الکتریکی 1

تئوریات الکتریفیک 1

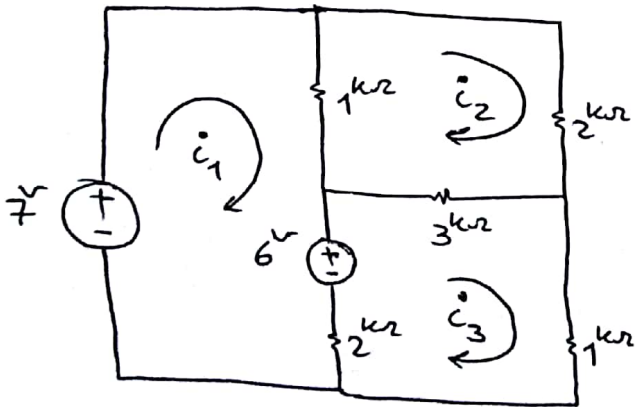
1 در مدار شکل مقابل دینا و تمام تردها مدارها با استفاده از روش تبدیل دره حساب نمایید. جریان i_x را نیز بدست آورید.



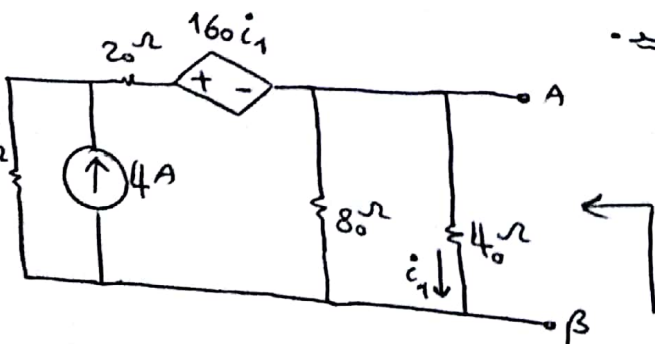
2 در مدار زیر و جریان تمام شاخه ها مدار را حساب کنید



3 با استفاده از تحلیل مشق جریان ها i_1 و i_2 و i_3 را حساب کنید.



4 مدار شکل صورت و نتایج مدار زیر را بدست آورید.



۵ مدار معادل دیپه سغه از گره مشخص شده در مدار زیر بدست آید.

