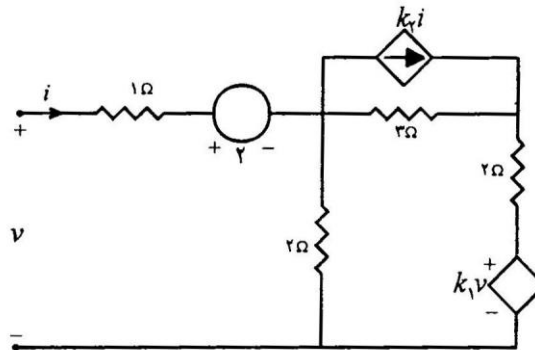
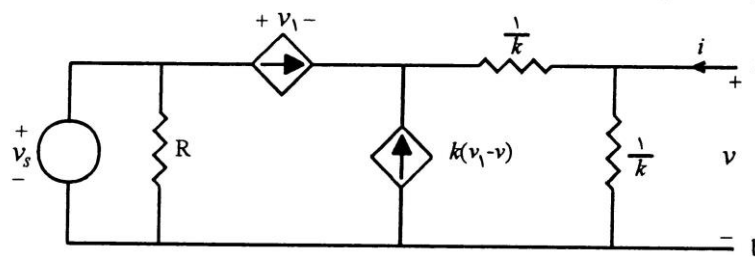


۷۷-۲. در مدار زیر (شکل م ۷۷-۲)، به ازای چه مقادیری از k_1 و یا k_2 الف. معادل تونن وجود دارد. ب. معادل نورتن وجود دارد. ج. هر دو معادل تونن و نورتن وجود دارد. د. هیچکدام از دو معادل وجود ندارد.



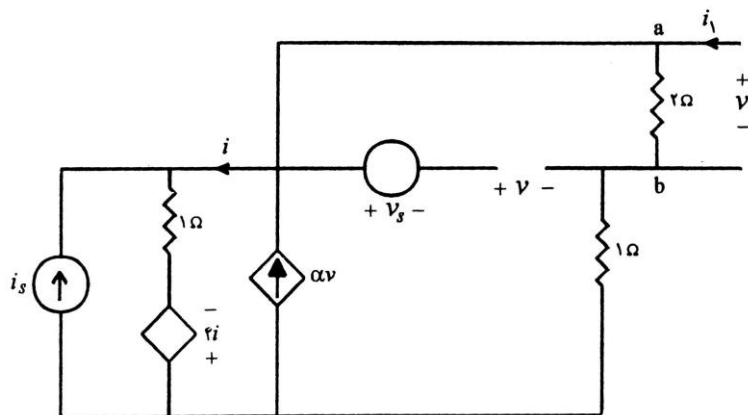
شکل (م ۷۷-۲)

۲۶-۲. الف. معادل تونن و یا نورتن مدار زیر را از دو نقطه a و b پیدا کنید (شکل م-۲-۲۶)، $k \neq 0$



شکل (م ۲۶-۲)

۲۷-۲. معادل مدار زیر (شکل م ۲۷-۲) را از a و b بیابید وقتی که الف. $\alpha = 1$ ب. $\alpha = \cos t$ است.



شکل (م ۲۷-۲)