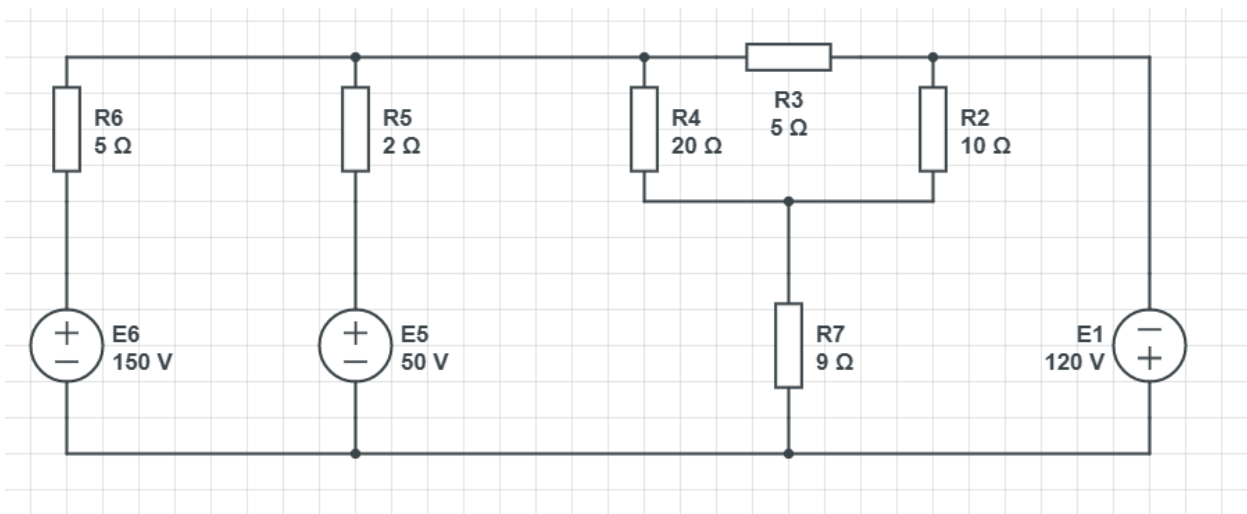




1. Обозначить на схеме количество узлов, ветвей, независимых контуров и токов.
2. Упростить заданную схему, сведя её к двум узлам.
3. В преобразованной схеме рассчитать токи методом двух узлов.
4. Составить и рассчитать баланс мощности для преобразованной схемы и указать правильное направление токов на схеме.
5. Определить токи в первоначальной схеме.