



déplacer les lignes autour de A et B

$$E_{AB} = 9 \frac{60}{40 + 60} = 5,4V \quad R_{AB} = \frac{40 \cdot 60}{40 + 60} = 24\Omega \quad I = \frac{E_{AB}}{R_{AB} + 30} = \frac{5,4}{24 + 30} = 0,1A$$