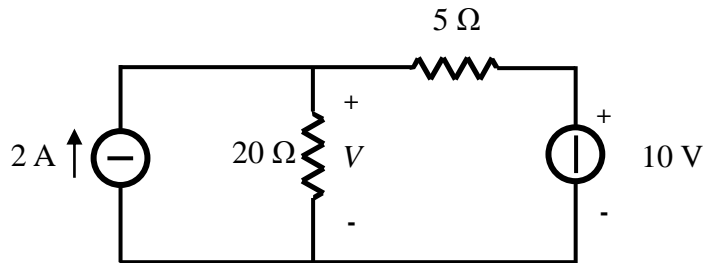
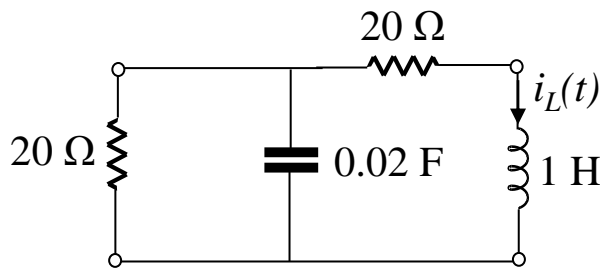


Ricavare la tensione V applicando Thévenin o Norton.



Ricavare la corrente $i_L(t)$ sapendo che le condizioni iniziali sul condensatore e l'induttore sono $v_c(0)=1V$ e $i_L(0)=0$.



Trascurando le riluttanze dei tratti in ferro, calcolare il flusso Φ nella colonna A-B del circuito magnetico.

$$N_1=40, N_2=10, I_1=3, I_2=1, S=8 \text{ cm}^2$$

