

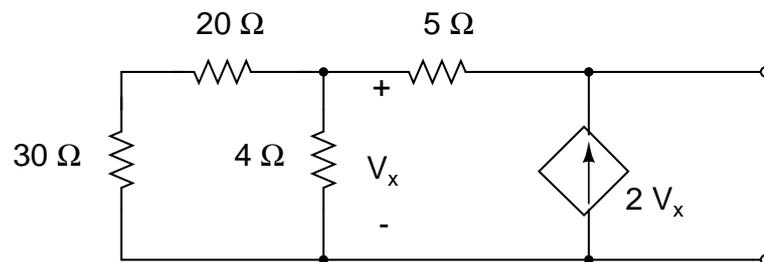
## 08.31.01 Greining Rása

## Dæmablað 6

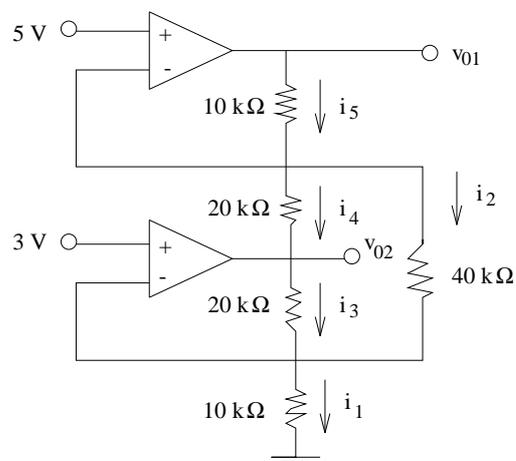
Skilafrestur til 24. febrúar 2005 kl. 15:00

Heimadæmi:

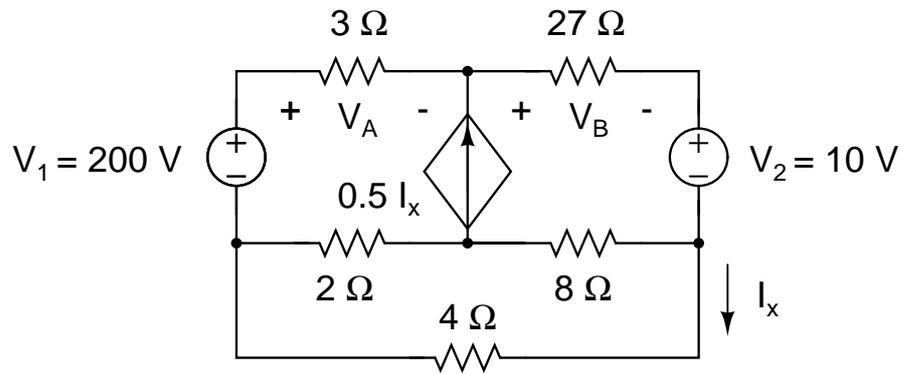
1. (10) Finna Thévenin jafngildisrásina (Próf ágúst 2004).



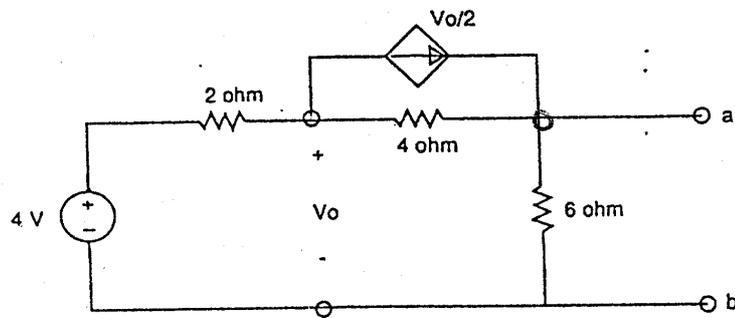
2. (10) Finna  $v_{01}$  og  $v_{02}$ . Gera skal ráð fyrir að aðgerðarmagnararnir séu fullkomnir.



3. (10) Rita skal möskvajöfnur fyrir rásina og ákvarða  $V_A$ ,  $V_B$  og  $I_x$ . (Próf ágúst 2000)



4. (10) Finna Thévenin jafngildisrásina. (Próf janúar 1988)



Tímadæmi:

Tímadæmi: 5.34, 6.9, 6.48, 7.29, 7.51 í DeCarlo og Lin