Háskóli Íslands Vor 2004

Verkfræðideild

Rafmagns- og tölvuverkfræðiskor

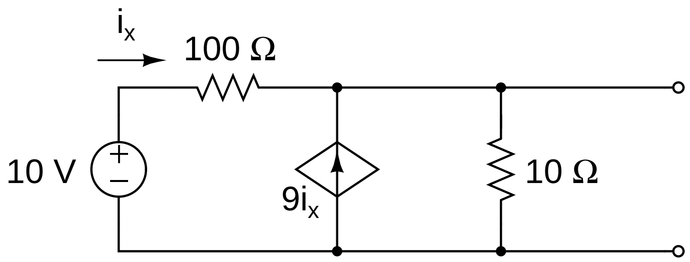
08.31.01 Greining Rása

Dæmablað 5

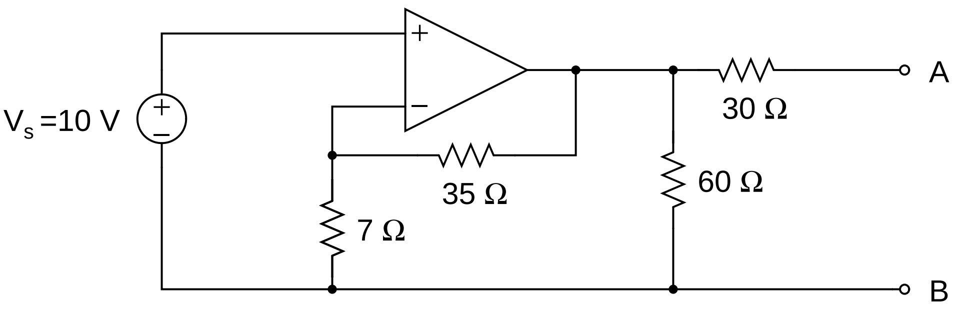
Skilafrestur til 12. febrúar 2004 kl. 15:00

Heimadæmi:

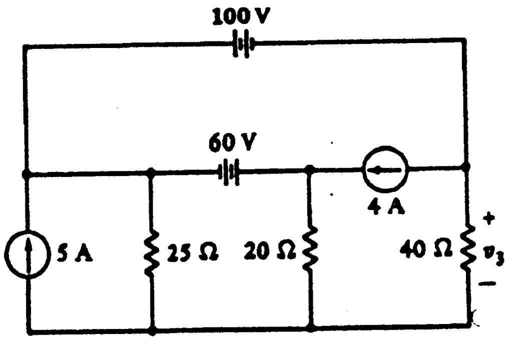
1. (10) Finna skal Théveninjafngildisrás. (Próf ágúst 2003)



2. (10) Finna skal Thévenin jafngildisrás á milli pólanna A og B. (Próf ágúst 2000)



3. (10) Nota hnútpunktagreiningu til að finna v_3 og aflið sem 5 A lindin gefur frá sér. (Próf maí 1998).



Tímadæmi:

Dæmi 4.3, 4.5, 4.6, 4.9 og 4.11 í DeCarlo og Lin