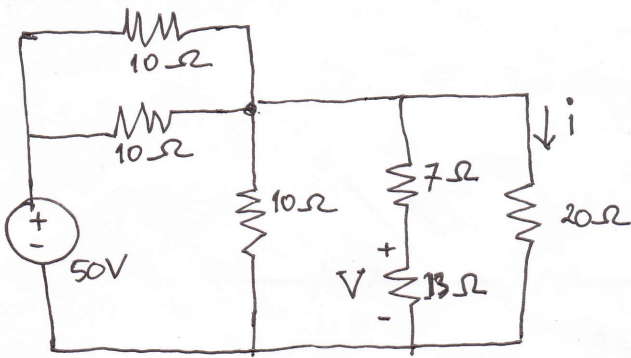


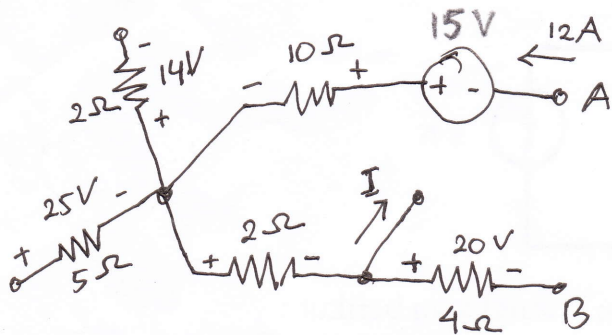
## Tipe A

①



\* Tentukan nilai  $V$  dan  $i$  !

②

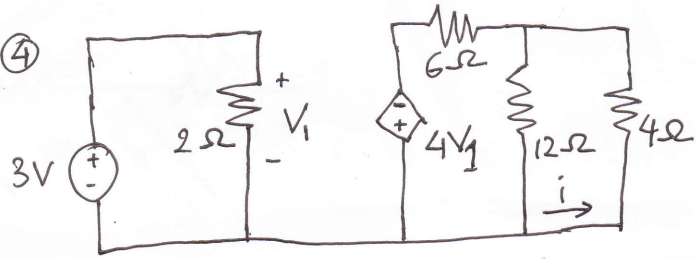


\* Tentukan nilai  $I$  dan  $V_{AB}$  !

③ Hitung hasilnya !

- Resistor  $30\text{ k}\Omega$  dibagi  $6\text{ M}\Omega$
- Tegangan  $4\text{ pV}$  dikali  $25\text{ GV}$

④



\* Tentukan nilai  $i$ .

⑤ Arus yg mengalir pd Resistor  $50\Omega$  adalah  $500\text{ mA}$ .

Hitunglah :

- Daya dan Energi yg diserap selama  $\frac{1}{2}$  jam.
- Muatan yg dipindahkan selama 1 jam.

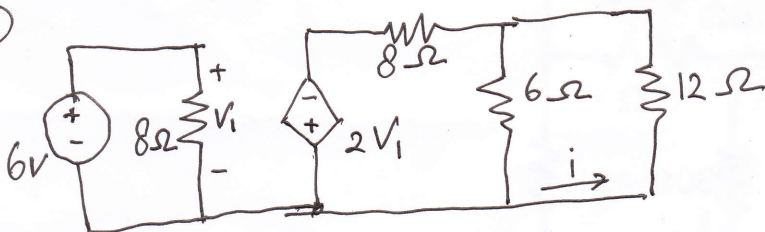
## Tipe B

① Tegangan yg terjadi pd Resistor  $50\Omega$  adalah  $25\text{ V}$ .

Hitunglah :

- Muatan yg dipindahkan selama  $\frac{1}{2}$  jam
- Daya dan Energi yg diserap selama 1 jam.

②

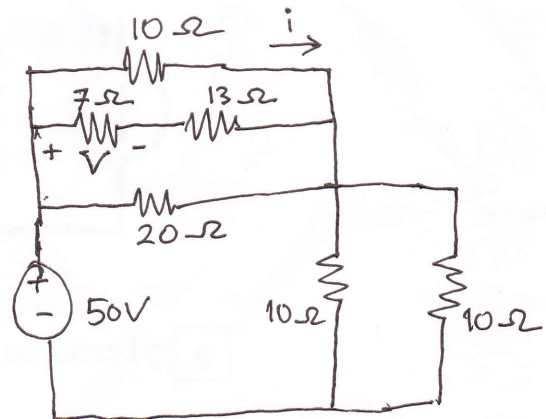


\* Tentukan nilai  $i$ .

③ Hitung hasilnya !

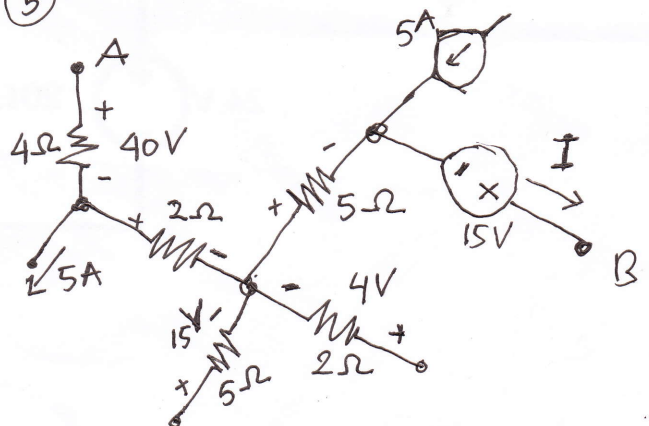
- Resistor  $10\text{ n}\Omega$  dikali  $5\text{ k}\Omega$
- Tegangan  $20\text{ MV}$  dibagi  $10\text{ mV}$

④



\* Tentukan nilai  $V$  dan  $i$ .

⑤



\* Tentukan nilai  $I$  dan  $V_{AB}$