PRE-TEST

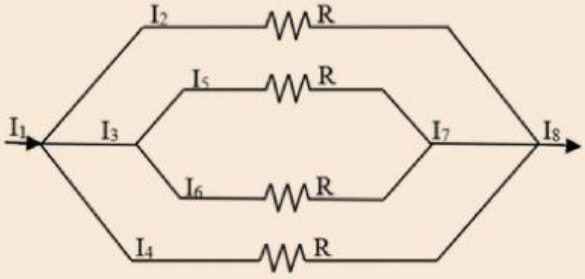
1. Jelaskan konsep Hukum I Kirchoff !

Jawab :

2. Jelaskan konsep Hukum II Kirchoff !

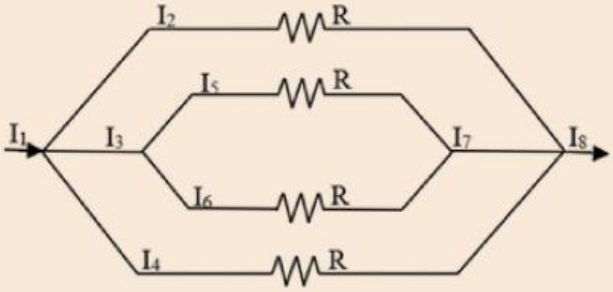
Jawab :

3. Dari Gambar di bawah ini, jika R = 10 Ω dan I_1 = 3A, tentukan nilai hambatan total!



Jawab :

4. Tentukan nilai masing-masing I jika R = 1 Ω dan tegangan totalnya 5V!



Jawab :

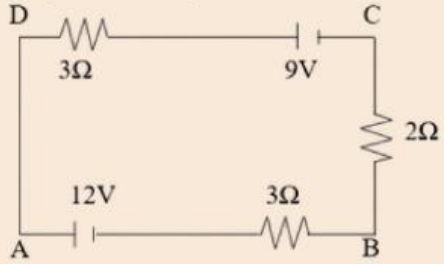
I_1 I_2 I_3

I_4 I_5 I_6

I_7 I_8

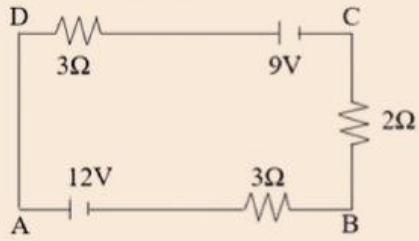
LIVEWORKSHEETS

5. Dari gambar rangkaian di bawah ini, besar kuat arus pada rangkaian adalah …



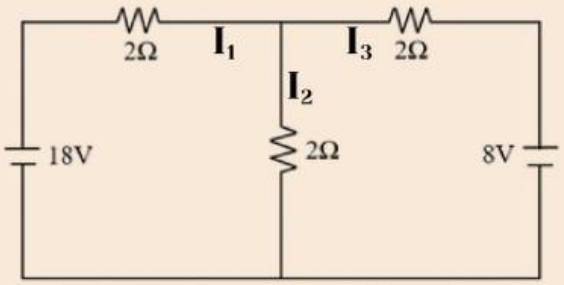
Jawab :

6. Tentukan tegangan antara titik A dan B (V_{AB})!



Jawab :

7. Tentukan arus yang mengalir pada masing-masing cabang !



Jawab :

I_1 I_2 I_3

LIVEWORKSHEETS