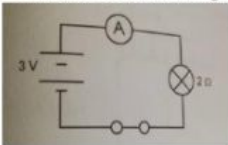
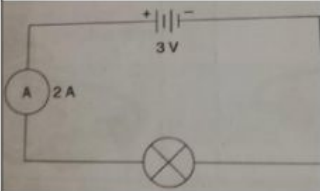
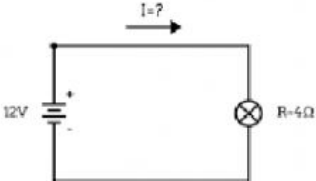
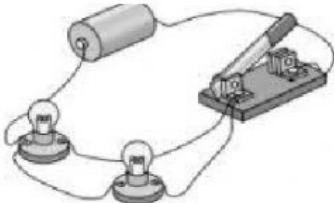
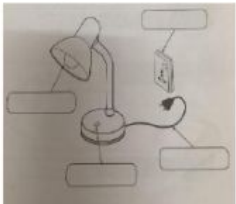


LATIHAN PENGIRAAN PARAMETER ELEKTRIK DALAM REKA BENTUK LITAR

1. Lengkapkan formula pengiraan parameter elektrik dibawah. a) Mengira nilai Voltan, $V =$ b) Mengira nilai rintangan, $R =$ c) Mengira nilai arus, $I =$ d) Mengira nilai kuasa, $P =$	2. Rajah dibawah menunjukkan televisyen yang berkuasa 240 watt  Jika arus televisyen tersebut ialah 2A tentukan voltannya	3. Rajah dibawah menunjukkan satu litar elektrik ringkas.  1. Tentukan nilai A. 2. Kirakan kuasa bagi litar tersebut.
4. Rajah dibawah adalah satu litar lengkap. Hitungkan jumlah rintangan dalam litar tersebut. 	5. Lakarkan litar tertutup Hitungkan nilai I jika diberi  Hitungkan nilai arus berdasarkan maklumat di atas.	6. Namakan jenis litar ini. 
7. Berdasarkan rajah dibawah namakan elemen-elemen system elektrik. 	8. Namakan tiga contoh sumber yang tidak boleh diperbaharui.	Apakah hubungan voltan dan arus elektrik Apakah hubungan ringan dan arus elektrik

