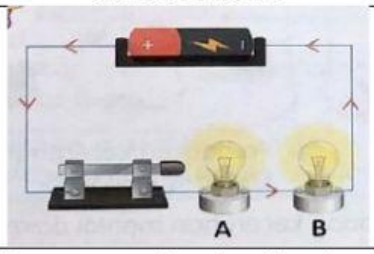
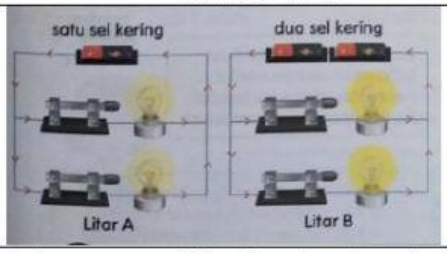
TOPIK : SAINS (Faktor mempengaruhi kecerahan Mentol dan Suis dalam litar)

NAMA : _____ KELAS : _____

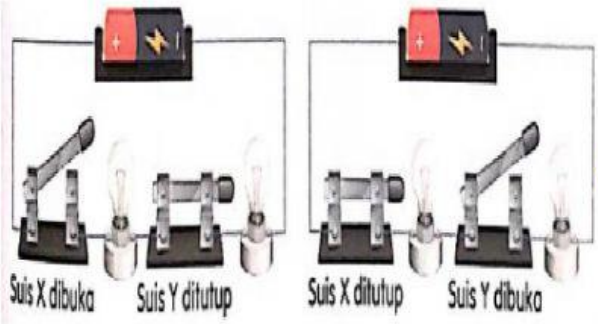
Disediakan oleh : Cikgu Maria Lamb

Lengkapkan dengan pilihan jawapan yang sesuai. EJAAN mesti betul. Rujuk buku teks ms126 hingga 128)

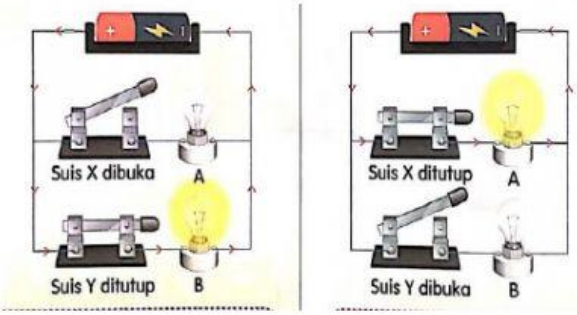
LITAR BERSIRI	LITAR SELARI
	
Jika bilangan **sel kering** bertambah Maka kecerahan mentol _____. (bertambah/berkurang)	Jika bilangan **sel kering** bertambah Maka kecerahan mentol _____. (bertambah / berkurang)
Jika bilangan **mentol** bertambah Maka kecerahan mentol _____. (bertambah / berkurang)	Jika bilangan **mentol** bertambah Maka kecerahan mentol _____. (berkurang / kekal sama)

- ✓ Bilangan _____ (sel kering / mentol) mempengaruhi kecerahan mentol untuk kedua-dua litar.
- ✓ Bilangan mentol tidak mempengaruhi kecerahan mentol untuk **litar selari** kerana arus elektrik mengalir pada cabang yang berlainan untuk setiap mentol. Maka kecerahan mentol tetap _____(sama /berkurang).

Lengkapkan dengan jawapan yang tepat (EJAAN mesti betul). Rujuk buku teks ms129 hingga 130.



Dalam **LITAR BERSIRI**, jika salah satu suis dibuka, kedua-dua mentol _____ **(tidak / tetap)** menyala, kerana mentol berkongsi aliran arus elektrik yang _____ **(sama/ berlainan).**



Dalam **LITAR SELARI**, jika salah satu suis dibuka, salah satu mentol _____ **(tidak / tetap)** menyala, kerana arus elektrik masih dapat mengalir pada laluan yang _____ (sama/berlainan).

LIVEWORKSHEETS