



SAINS : TAHUN 5

Nama :

Topik : Faktor yang mempengaruhi kecerahan mentol

Rujuk buku teks
Sains

Muka surat 125



Tonton video



Kredit video :  Channel Cikgu Hidayah





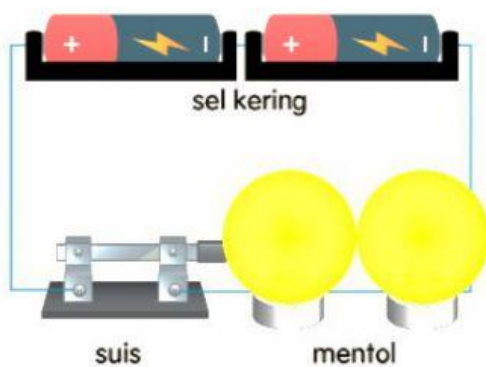
SAINS : TAHUN 5

Topik : Faktor yang mempengaruhi kecerahan mentol

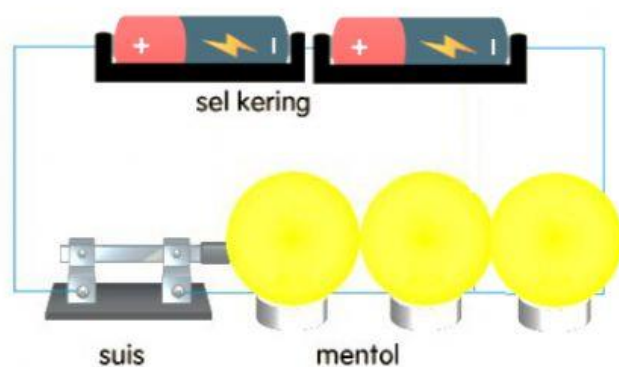


Jawab soalan

Sekumpulan murid menjalankan penyiasatan untuk menguji kecerahan mentol di dalam dua jenis litar elektrik seperti rajah di bawah.



Litar X



Litar Y

a Berdasarkan penyiasatan ini, nyatakan pemboleh ubah:

- i) dimanipulasi : _____
- ii) bergerak balas : _____
- iii) dimalarkan : _____

b Apakah tujuan penyiasatan ini dijalankan?





SAINS : TAHUN 5

Topik : Faktor yang mempengaruhi kecerahan mentol

c Nyatakan **satu** pemerhatian yang boleh di buat dalam penyiasatan ini?

d Ramalkan apa yang akan berlaku kepada kecerahan mentol sekiranya satu lagi mentol ditambah pada litar Y.

e Apakah kesimpulan yang boleh dibuat dalam penyiasatan ini?

f Beri **dua** cadangan bagi menambah kecerahan mentol pada litar Y

1. _____

2. _____

