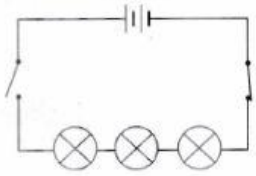
Hari: ..... Tarikh: .....

KERTAS 2

Arahan: *Tulis jawapan kamu dalam ruangan yang disediakan.*

Litar Bersiri dan Litar Selari, Kesan Nyalaan Mentol

1. Rajah 1.1 menunjukkan satu jenis litar yang telah dipasang oleh sekumpulan murid.



Rajah 1.1

(a) Apakah jenis litar yang ditunjukkan dalam rajah di atas?

_____

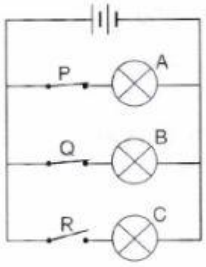
[1 *markah*]

(b) Nyatakan **satu** ciri litar berdasarkan jawapan kamu di (a).

_____

[1 *markah*]

(c) Rajah 1.2 menunjukkan satu lagi litar yang telah dipasang oleh murid tersebut.



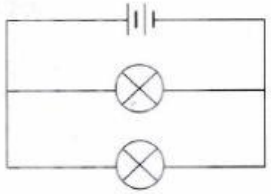
Rajah 1.2

Apakah yang akan berlaku terhadap mentol-mentol sekiranya suis R dibuka?

_____

[1 *markah*]

(d) Rajah 1.3 menunjukkan sejenis litar yang dipasang di rumah kita.



Rajah 1.3

Berdasarkan Rajah 1.3, apakah jenis litar tersebut? Nyatakan **satu** ciri litar itu.

Jenis litar: _____

Ciri-ciri: _____

[1 *markah*]