Penilaian Akhir Tema 3 Muatan IPA

Pilihlah satu jawaban yang paling benar!

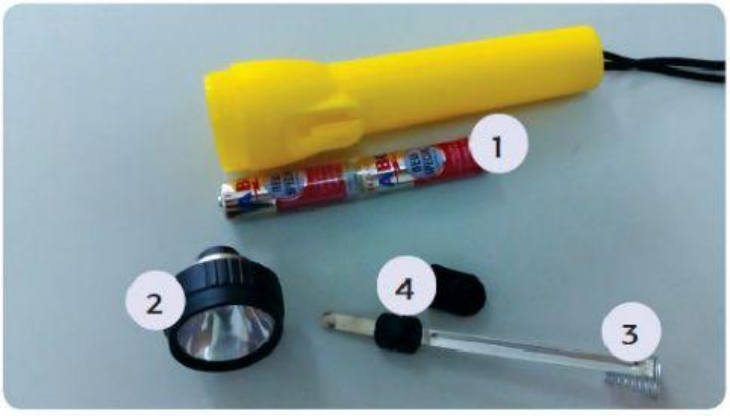
1. Perhatikan gambar komponen listrik pada lampu berikut ini!



Komponen yang berfungsi sebagai pemutus dan penyambung arus listrik ditunjukkan oleh nomor… .

A. 1
B. 2
C. 3
D. 4

2. Perhatikan gambar komponen listrik pada senter berikut ini!

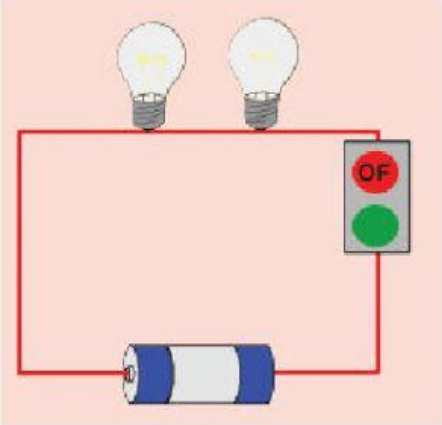


Komponen nomor 1 berfungsi sebagai… .

A. memutus dan menyambungkan arus listrik
B. mengubah arus listrik menjadi cahaya
C. menyalurkan arus listrik
D. sumber arus listrik

LIVEWORKSHEETS

3. Perhatikan gambar rangkaian listrik di bawah ini!



Gambar di atas merupakan rangkaian listrik… .

A. paralel
B. seri
C. seri-paralel
D. parallel-seri

4. Kelebihan rangkaian seri adalah… .

A. boros bahan
B. mudah dirangkai
C. hemat energi listrik
D. apabila salah satu lampu dimatikan, maka lampu yang lain tetap menyala

5. Kelebihan rangkaian paralel adalah… .

A. boros bahan
B. mudah dirangkai
C. hemat energi listrik
D. apabila salah satu lampu dimatikan, maka lampu yang lain ikut mati

LIVEWORKSHEETS