

Penilaian Akhir Tema 3 Muatan IPA

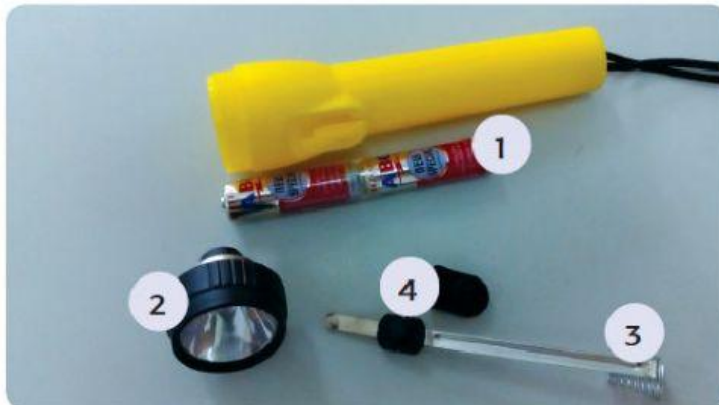
Pilihlah satu jawaban yang paling benar!

1. Perhatikan gambar komponen listrik pada lampu berikut ini!



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

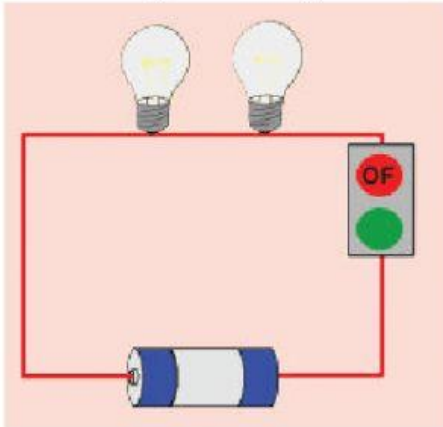
- A. 1
 - B. 2
 - C. 3
 - D. 4
2. Perhatikan gambar komponen listrik pada senter berikut ini!



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

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