

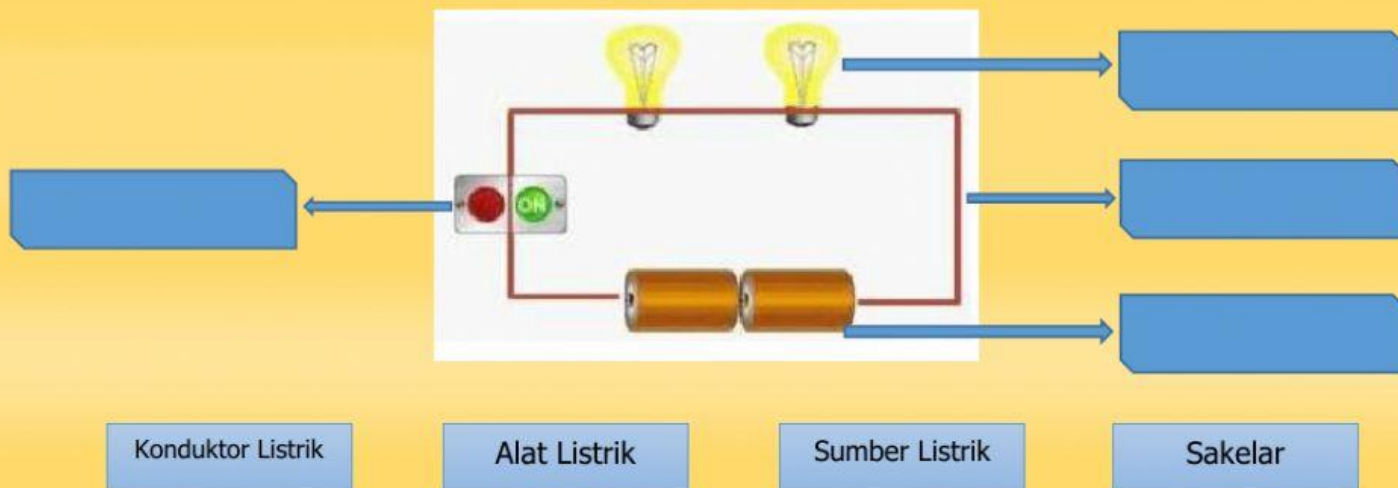
NAMA :

NO.ABSEN :

Ilmu Pengetahuan Alam



1. Perhatikan gambar berikut ini dan tentukan komponen listrik dengan tepat!



2. Pasangkan komponen listrik dengan fungsinya!

KONDUKTOR LISTRIK

Menyambung dan memutus arus listrik

SAKELAR

Benda yang mengalirkan arus listrik

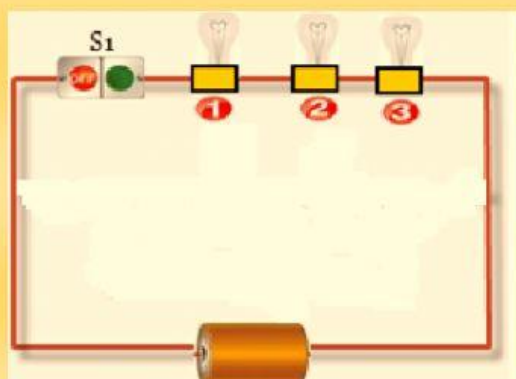
ALAT LISTRIK

Alat yang mengubah energi listrik menjadi energi lain yang dibutuhkan

SUMBER LISTRIK

Benda yang dapat menghasilkan arus listrik

3. Perhatikan gambar rangkaian di bawah ini kemudian tentukan keadaan lampu saat keadaan tertentu!



a. Jika lampu 1 padam, maka:

Lampu 2 akan

Lampu 3 akan

b. Jika lampu 3 padam, maka:

Lampu 1 akan

Lampu 2 akan