

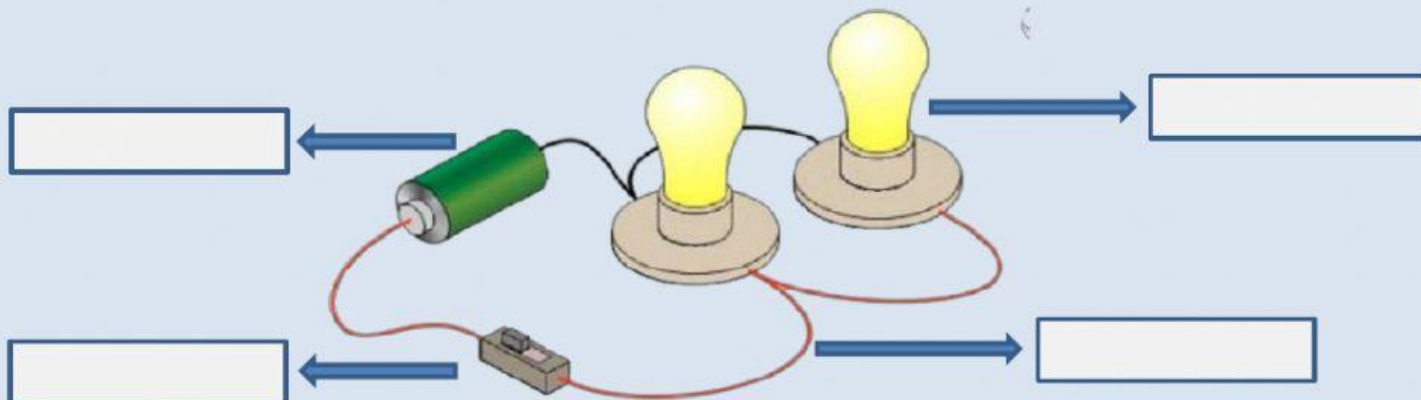


LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK SDN SUKABUMI UTARA 03 PAGI



NAMA :

1. Tariklah nama komponen listrik agar sesuai dengan gambarnya!



KABEL

LAMPU

SAKELAR

BATERAI

2. Tarik garis untuk dipasangkan komponen listrik sesuai dengan fungsinya!

BATERAI

Menyambung dan memutus
arus listrik

SAKELAR

Benda yang menghantarkan
arus listrik

LAMPU

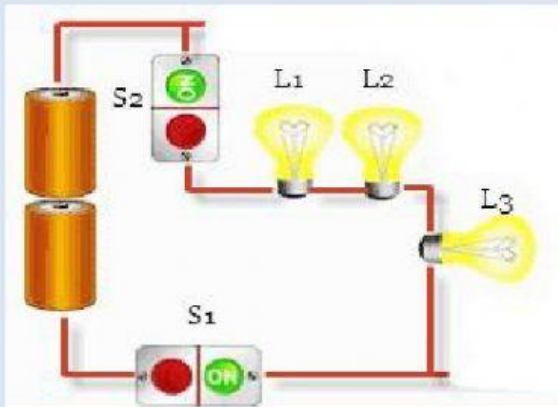
Sumber cahaya setelah dialiri
arus listrik

KABEL

Sumber energi listrik

3. Perhatikan rangkaian listrik dibawah ini!

Tentukan keadaan lampu saat kondisi saklar dalam keadaan tertentu!

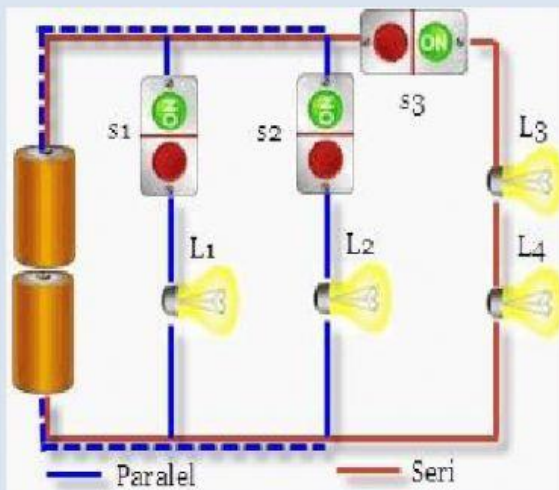


Jika saklar S1 diposisi on dan saklar 2
Diposisi off , maka :

Lampu 1 akan :

Lampu 2 akan :

Lampu 3 akan :



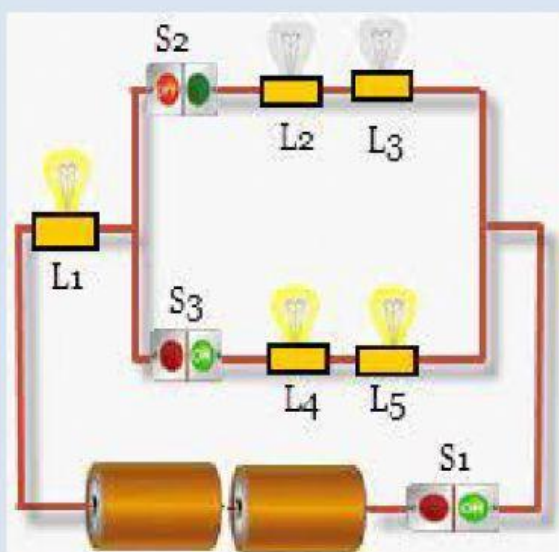
Jika saklar 1 diposisi off, saklar 2 dan 3
diposisi on, maka :

Lampu 1 akan :

Lampu 2 akan :

Lampu 3 akan :

Lampu 4 akan :



Jika saklar 2 diposisi off, sedangkan saklar 1

dan 3 diposisi on, maka :

Lampu 1 akan :

Lampu 2 akan :

Lampu 3 akan :

Lampu 4 akan :

Lampu 5 akan :