

Nama : Kelas : No. Absen :

Latihan Soal Tema 3 Subtema 2

1. Rangkaian listrik seri menggunakan aliran listrik secara ....
   a. Satu jalur
   b. Dua jalur
   c. Tiga jalur
   d. Tanpa jalur

2. Gabungan rangkaian seri dan rangkaian paralel dinamakan rangkaian .....
   a. Seri
   b. Penuh
   c. Kelompok
   d. Campuran

3. Energi yang digunakan menghidupkan televisi, radio dan barang elektronik lainnya yaitu ....
   a. Energi matahari
   b. Energi listrik
   c. Energi air
   d. Energi manusia

4. Pada rangkaian lampu paralel, jika salah satu lampu mati, maka lampu lainnya ....
   a. Berkedip-kedip
   b. Rusak
   c. Tetap menyala
   d. Meledak

5. Rangkaian listrik yang disusun secara berderet atau bercabang dinamakan rangkaian ....
   a. Paralel
   b. Seri
   c. Campuran
   d. Semi paralel

6. Tokoh yang menemukan lampu lalu lintas adalah .....
   a. Gareth Morgan
   b. Wiliam
   c. Alfa Edison
   d. Michael Faraday

7. Rangkaian lampu lalu lintas disusun secara ....
   a. seri
   b. campuran
   c. paralel
   d. terbuka

8. Rangkaian pada gambar di bawah ini disebut rangkaian ....



   a. campuran
   b. terbuka
   c. paralel
   d. seri

LIVEWORKSHEETS

9. Perhatikan gambar berikut !



Gambar diatas adalah beberapa contoh alat listrik yang disebut ...
a. baterai
b. saklar
c. sekring
d. kwh

10. Perhatikan gambar berikut !



Alat pada gambar diatas digunakan sebagai pengaman dalam suatu rangkaian listrik di rumah jika terjadi suatu hubungan arus pendek atau kelebihan muatan listrik disebut ...
a. baterai
b. saklar
c. sekring
d. Fitting

Perhatikan gambar berikut !



1. Alat yang berfungsi menyalurkan arus listrik adalah nomor ...

2. Alat yang berfungsi sebagai sumber tegangan listrik adalah nomor ...

3. Alat yang berfungsi sebagai tempat lampu adalah nomor ...

4. Alat yang berfungsi mengeluarkan cahaya adalah alat nomor ...

LIVEWORKSHEETS