

Nama: _____

Kelas: _____

Cahaya dan Sifatnya

Jawablah pertanyaan-pertanyaan di bawah ini!

- 1 Benda yang memancarkan cahaya sendiri disebut...
a. Sumber cahaya c. Sumber bunyi
b. Sumber energi d. Sumber matahari
- 2 Cahaya matahari merupakan salah satu contoh cahaya yang berwarna
a. Hitam c. Putih
b. Biru d. Merah
- 3 Yang bukan termasuk dari sifat-sifat cahaya adalah...
a. Merambat lurus c. Dipantulkan
b. Bergelombang d. Diuraikan
- 4 Ketika cahaya mengenai suatu benda bening (benda yang tidak menyerap dan tidak memantulkan cahaya), maka cahaya akan menembus benda itu. Hal ini disebabkan karena sifat cahaya bisa ...
a. Dipantulkan c. Merambat lurus
b. Menembus benda bening d. Diuraikan
- 5 Dona bersama Tika pergi ke kolam renang. Di sana mereka melihat air kolam yang dangkal, namun setelah masuk ke kolam ternyata airnya cukup dalam. Peristiwa yang dialami oleh Dona dan Tika terjadi akibat adanya....
a. Pemantulan cahaya c. Penguraian cahaya
b. Cahaya yang merambat lurus d. Pembiasan cahaya

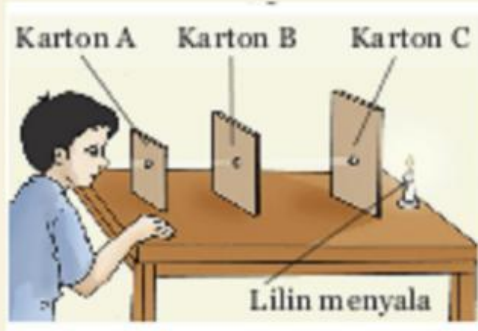
Nama: _____

Kelas: _____

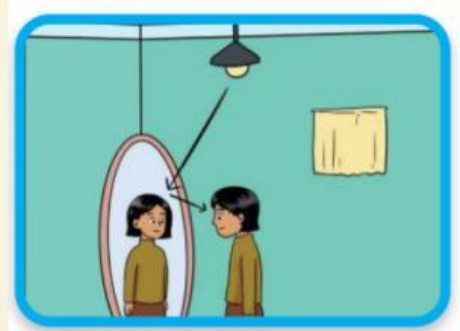
Cahaya dan Sifatnya

Tariklah sifat-sifat cahaya yang sesuai dengan gambar! ✨

1



2



3



4



5



Dipantulkan

Menembus benda bening

Merambat lurus

Diuraikan