PENILAIAN

Nama :

Kelas :

1. Kalor adalah energi yang berpindah karena perbedaan ....
   a. Tekanan
   b. Suhu
   c. Massa
   d. Volume
2. Apa yang terjadi pada suhu suatu benda ketika benda tersebut menyerap kalor?
   a. Suhu benda akan turun.
   b. Suhu benda tetap.
   c. Suhu benda akan meningkat.
   d. Suhu benda akan meningkat atau menurun tergantung jenis bahan.
3. Logam terasa panas lebih cepat dibandingkan kayu dan plastik karena logam adalah:
   a. Konduktor panas yang baik.
   b. Isolator panas yang buruk.
   c. Bahan dengan massa jenis rendah.
   d. Bahan dengan suhu rendah.

LIVEWORKSHEETS

4. Dalam percobaan pengantar kalor, mana dari bahan berikut yang paling lambat menghantarkan panas?
   a. Sendok logam
   b. Sendok plastik
   c. Sendok kayu
   d. Semua bahan menghantarkan panas dengan kecepatan yang sama.

5. Apa yang terjadi jika dua benda dengan suhu berbeda saling bersentuhan?
   a. Kalor akan mengalir dari benda yang lebih dingin ke benda yang lebih panas.
   b. Kalor akan mengalir dari benda yang lebih panas ke benda yang lebih dingin.
   c. Kedua benda akan tetap pada suhu yang sama.
   d. Kalor tidak akan mengalir, hanya perubahan bentuk yang terjadi.

LIVEWORKSHEETS