

SOAL PENILAIAN HARIAN

TEMA 6 SUBTEMA 3

MUATAN IPA

1. Benda berikut yang dapat digunakan untuk menghambat perpindahan panas secara konduksi adalah
 - a) Besi
 - b) Aluminium
 - c) Tembaga
 - d) Kayu
2. Berikut ini cara untuk mempercepat perpindahan kalor secara radiasi adalah ...
 - a) Menggunakan bahan-bahan isolator
 - b) Menggunakan bahan-bahan konduktor
 - c) Mendekatkan diri ke sumber api
 - d) Menjauhkan diri ke sumber api
3. Perhatikan gambar berikut ini!



Bagian yang berfungsi sebagai penghantar panas ditunjukkan nomor

- a) 1
 - b) 2
 - c) 3
 - d) 4
4. Pensil dan penghapus termasuk benda
 5. Penggorengan terbuat dari aluminium karena dapat menghantarkan
 6. Pegangan sendok sayur dapat dibuat dari bahan plastik. Hal ini karena plastik

7. Kelompokkan benda berikut dalam kotak yang tersedia sesuai dengan sifat penghantar panas!

Konduktor	isolator

