

QUIZZZ Lembar kerja

Kalor dan Perpindahannya

Total pertanyaan: 10

Estimasi pengerjaan: 5menit

Disusun oleh Alfian S. Pd.

Nama

Kelas

Tanggal

1. Energi panas yang berpindah dari benda yang bersuhu lebih tinggi ke benda yang bersuhu lebih rendah disebut....

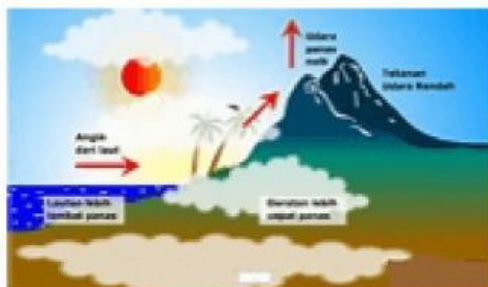
- a) energi kalor
- b) energi mekanik
- c) energi kinetik
- d) energi potensial

2. 1 Kalori =.....Joule

- a) 0,42
- b) 4,2
- c) 4200
- d) 42

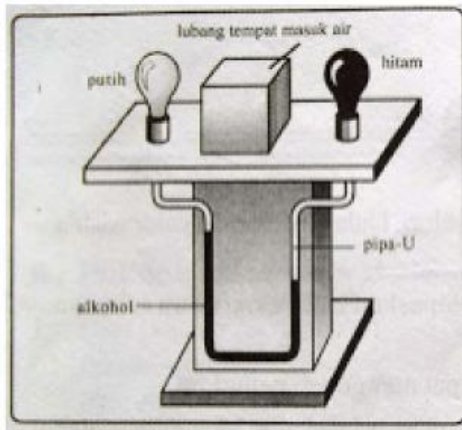
3. Pernyataan di bawah ini benar kecuali....

- a) Kalor untuk menaikkan suhu benda bergantung pada jenisnya
- b) makin besar kenaikan suhu benda, kalor yang diperlukan makin besar pula
- c) kalor untuk menaikkan suhu tidak bergantung pada jenisnya
- d) Makin besar massa benda, kalor yang diperlukan untuk menaikkan suhu makin besar pula



4. terjadinya angin lembah seperti gambar merupakan contoh perpindahan kalor secara...

- a) konveksi
- b) konduksi
- c) konduksi, konveksi dan radiasi
- d) radiasi



5.

termoskop adalah alat yang digunakan untuk membuktikan adanya perpindahan kalor secara....

- a) konduksi, konveksi dan radiasi
- b) radiasi
- c) konduksi
- d) konveksi



6.

gambar di atas merupakan alat yang digunakan untuk mencegah perpindahan kalor secara...

- a) radiasi
- b) konveksi
- c) konduksi
- d) konduksi, konveksi dan radiasi

7. Perpindahan kalor melalui zat tanpa disertai perpindahan partikel-partikelnya disebut

- a) radiasi
- b) konveksi
- c) isolator
- d) konduksi

8. Benda yang memiliki daya hantar kalor baik disebut

- a) radiator
- b) transistor
- c) isolator
- d) konduktor



Percobaan Pertama

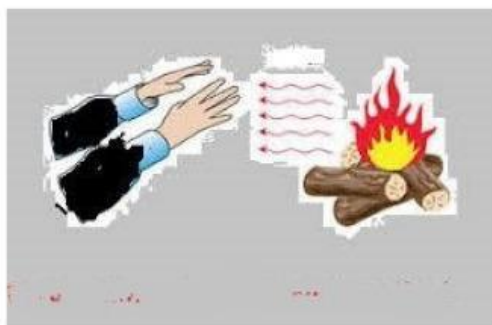


Percobaan Kedua

9.

pada gambar diatas merupakan perpindahan kalor secara...

- a) radiasi
- b) konduksi
- c) konduktor
- d) konveksi



10.

- a) radiasi
- b) konduktor
- c) konduksi
- d) konveksi