

SOAL PRETEST

MATERI : SUHU DAN KALOR
KELAS : XI
PERTEMUAN : KE 1

NAMA :

Beri ceklis pada pernyataan yang benar.

1. Perhatikan beberapa pernyataan dibawah ini.

Dari beberapa pernyataan diatas yang merupakan konsep dari kalor adalah...

- ☐ Kalor merupakan bentuk energi
- ☐ Berpindah dari benda bersuhu rendah ke suhu tinggi
- ☐ Berpindah dari benda bersuhu tinggi menuju suhu yang rendah
- ☐ Kalor bukan bentuk energi

2. Ibu ingin menaikkan suhu air dari 40 oC menjadi 60 oC sedangkan ayah ingin menaikkan suhu air dari 30 oC menjadi 60 oC. Pernyataan berikut yang benar adalah

- ☐ Ibu membutuhkan kalor lebih banyak dari ayah
- ☐ Ayah membutuhkan kalor lebih banyak dari ibu
- ☐ Ayah dan ibu membutuhkan kalor sama banyak
- ☐ Ayah membutuhkan kalor lebih sedikit dari ibu
- ☐ Ibu tidak membutuhkan kalor

3. Manakah dari pernyataan berikut ini yang merupakan proses melepas kalor ?

- ☐ Es mencair
- ☐ Air menguap
- ☐ Udara yang mengembun
- ☐ Kapur barus menguap
- ☐ Air menjadi es