



LATIHAN SOAL SUHU

Ayo Uji Pemahamanmu!



Kerjakan dengan teliti, ya! Kamu pasti bisa!

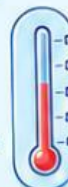
Nama : _____
Kelas : _____

Mata Pelajaran : _____
Hari/Tanggal : _____

1 PILIHAN GANDA

Pilihlah jawaban yang paling tepat!

- Alat yang digunakan untuk mengukur suhu dengan satuan derajat Celsius ($^{\circ}\text{C}$) adalah
A. barometer
B. termometer
C. higrometer
D. amperemeter
- Suhu suatu benda yang diukur dengan termometer menunjukkan angka 37°C . Jika diubah ke satuan Kelvin, hasilnya adalah
A. 310 K
B. 300 K
C. 273 K
D. 100 K
- Suhu air mendidih pada tekanan normal adalah
A. 0°C
B. 25°C
C. 50°C
D. 100°C
- Benda berikut yang dapat mengalirkan kalor dengan baik adalah
A. kayu
B. plastik
C. aluminium
D. karet
- Perubahan suhu dari 20°C menjadi 80°C sebesar
A. 40°C
B. 60°C
C. 80°C
D. 100°C



Ingat:
 $\Delta T = T_2 - T_1$

2 MENCOCOKKAN

Pasangkan pernyataan di sebelah kiri dengan jawaban yang tepat di sebelah kanan!

- | | | |
|---------------------|---|--|
| 1. Suhu | • | A. Perubahan ukuran benda karena perubahan suhu. |
| 2. Kalor | • | B. 0°C |
| 3. Pemuaian | • | C. Alat untuk mengukur suhu. |
| 4. Titik beku air | • | D. Energi yang berpindah karena perbedaan suhu. |
| 5. Titik didih air | • | E. 100°C |
| 6. Skala termometer | • | F. Ukuran derajat panas atau dingin suatu benda. |



3 BENAR / SALAH

Tentukan pernyataan berikut benar atau salah dengan memberi tanda (✓) pada kolom yang sesuai!

Pernyataan	Benar	Salah
1. Suhu diukur menggunakan alat yang disebut termometer.	☐	☐
2. Kalor selalu berpindah dari benda yang bersuhu rendah ke benda yang bersuhu tinggi.	☐	☐
3. Es mencair pada suhu 0°C .	☐	☐
4. Logam merupakan konduktor panas yang baik.	☐	☐
5. Pemuaian zat cair tidak dipengaruhi oleh perubahan suhu.	☐	☐
6. Satuan suhu yang paling umum digunakan adalah Kelvin.	☐	☐
7. Radiasi dapat terjadi meskipun tidak ada zat perantara.	☐	☐
8. Titik didih air pada tekanan normal adalah 100°C .	☐	☐



Terus belajar, raih masa depan!

Disusun oleh Raissa Hazira, S.Pd

