

Tes Akhir

Pilihlah jawaban yang paling benar pada soal dibawah ini !

1. Suhu suatu zat menyatakan ...
 - a. jumlah molekul zat
 - b. tingkat kenaikan volume zat
 - c. tingkat panas atau dinginnya suatu zat
 - d. tingkat pemuain zat
2. Satuan Internasional (SI) yang digunakan untuk suhu adalah ...
 - a. celcius
 - b. fahrenheit
 - c. reamur
 - d. kelvin
3. Suhu suatu zat diukur dengan ...
 - a. barometer
 - b. termometer
 - c. higrometer
 - d. manometer
4. Perhatikan gambar disampng
Titik tetap atas termometer celcius adalah ...
 - a. suhu es yang mencair
 - b. suhu air yang membeku
 - c. suhu air yang panas
 - d. suhu air yang mendidih
5. Pada termometer celcius, titik didih air adalah 100 derajat . Pada termometer fahrenheit nilai ini sama dengan ...
 - a. 212 derajat F
 - b. 180 derajat F
 - c. 132 derajat F
 - d. 32 derajat F
6. Suhu suatu zat adalah 25 derajat C. Jika diukur oleh termometer skala fahrenheit, maka suhu zat tersebut adalah ...
 - a. 97 derajat F
 - b. 95 derajat F
 - c. 77 derajat F
 - d. 45 derajat F



7. Penunjukan skala termometer berikut yang mempunyai suhu paling rendah adalah ...

- a. 0 K b. 0 derajat C c. 0 derajat R d. 0 derajat F

8. Perhatikan gambar disamping

Termometer klinis mempunyai daerah ukur antara ...

- a. (0 - 50) derajat C b. (0 - 100) derajat C
c. (30 - 40) derajat C d. (35 - 42) derajat C



9. Suhu suatu zat diukur oleh termometer reamur adalah 60 derajat. Bila diukur oleh termometer celcius adalah ...

- a. 28 derajat b. 48 derajat
c. 75 derajat d. 80 derajat

10. Sebagai titik patokan atas pada termometer fahrenheit adalah ...

- a. suhu es yang sedang mencair
b. suhu es yang sedang mendidih
c. suhu badan orang sehat
d. campuran es dengan garam

Selamat Mengerjakan

