

Hi Students!

QUIZ ALAT UKUR SUHU



A'YUNATUL MUAFFIFAH,S.PD

FISIKA | FASE-E



Nama : _____
Kelas : _____
No Absen : _____



Quiz



air biasa air dingin air panas

Terdapat tiga gelas yang berisi zat cair dengan keadaan yang berbeda. Berdasarkan gambar tersebut, jawablah pertanyaan berikut ini!

- 1 Telapak tangan kanan kita memegang gelas es batu dan tangan kiri memegang gelas air biasa kemudian lepaskan pegangan kemudian dengan segera kedua telapak tangan memegang gelas air panas secara bersamaan. Pernyataan berikut yang menunjukkan kondisi telapak tangan saat memegang gelas air panas adalah....

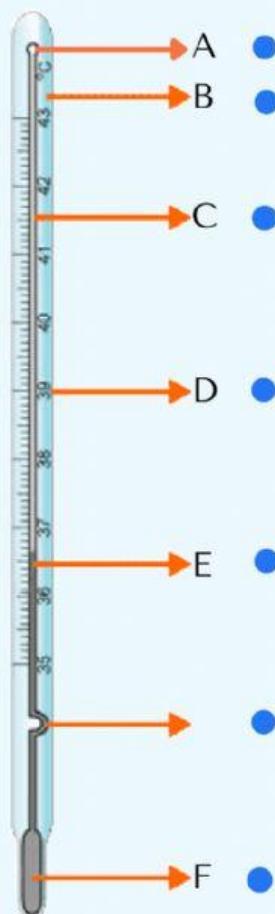
 - A. telapak tangan kiri merasakan lebih panas dibandingkan telapak tangan kanan
 - B. telapak tangan kanan merasakan lebih panas dibandingkan dengan telapak tangan kiri
 - C. telapak tangan kanan dan kiri merasakan panas yang sama
 - D. telapak tangan kiri merasakan panas, telapak tangan kanan dingin
 - E. telapak tangan kanan merasakan lebih dingin dibandingkan telapak tangan kanan
- 2 Berdasarkan kegiatan tersebut, maka suhu itu sama dengan panas

Benar	Salah
-------	-------
- 3 Berdasarkan gambar di atas, derajat angka yang dapat menggambarkan suhu air panas adalah....

 - A. 100
 - B. 50
 - C. 70
 - D. 150
 - E. 30



Quiz



4

- Skala
- Ruang hampa
- Pipa kapiler
- Tabung kaca
- Zat cair pengisi
- Tandon/reservoir

Gambar 2

- 5 Berdasarkan gambar 2. saat mengukur suhu suatu benda cara memegang termometer yang benar yaitu memegang pada bagian

A B C E F

- 6 Berdasarkan gambar 2. saat mengukur suhu suatu benda cara memegang termometer yang benar yaitu memegang pada bagian

B C D E F



Quiz



TERMOMETER
AIR RAKSA



TERMOMETER
DAPUR



TERMOMETER
BADAN



TERMOGUN



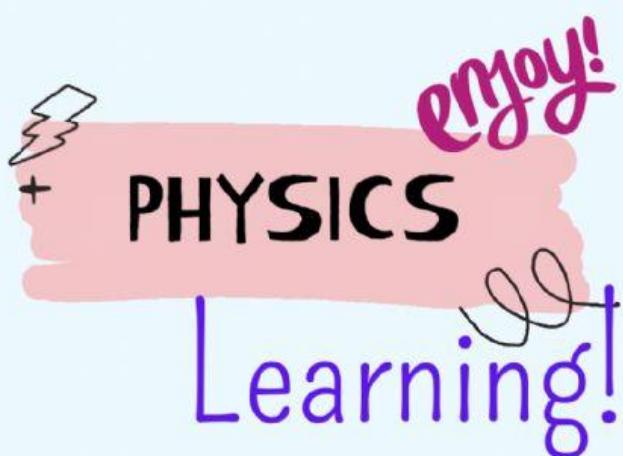
TERMOMETER
ALKOHOL





Quiz

- 8 Saat Annisa memanaskan air, sesaat sebelum mendidih Annisa mengukur suhu air tersebut. Termometer apa saja yang bisa digunakan untuk mengukur air yang hampir mendidih tersebut?
- A. Termometer Badan, Termometer raksa, Termometer alkohol
 - B. Termometer raksa, Termometer dapur, Termometer badan
 - C. Termogun, Termometer dapur, Termometer Alkohol
 - D. Termometer alkohol, Termometer badan, Termogun
 - E. Termometer raksa, Termometer dapur, Termometer alkohol



Nama :

Kelas :

No. Absen :

