

SAINS TAHUN 5 UNIT 6: HABA

6.1 Haba dan Suhu

6.1.2 Menyukat suhu dengan menggunakan alat dan unit piawai dengan teknik yang betul.

NAMA:

KELAS:

BUKU TEKS MUKA SURAT 147-148

A) Bagaimanakah cara menggunakan termometer dengan betul? Suaikan



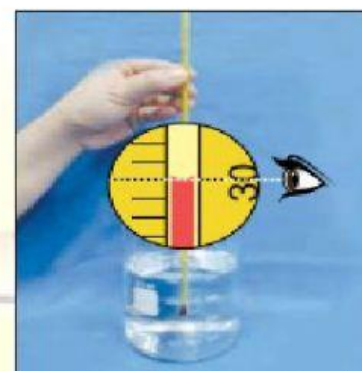
Pegang bahagian atas termometer
secara menegak



Letakkan bikar yang berisi air
di atas permukaan
yang rata.

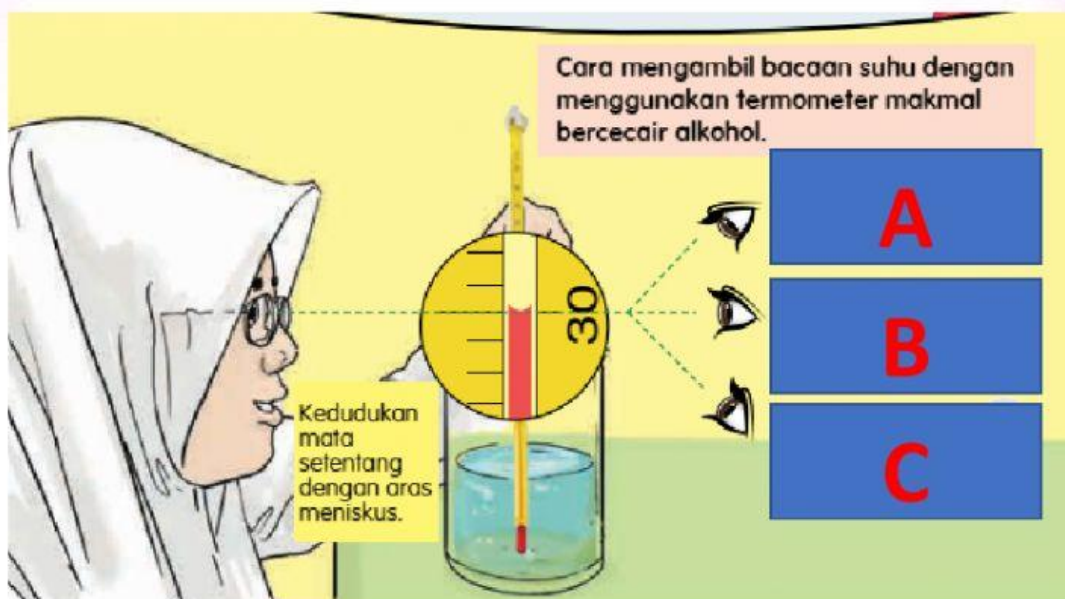


Setelah aras cecair di dalam
termometer menjadi tetap, laraskan
kedudukan mata pada aras meniskus
termometer untuk mengambil bacaan
suhu



Masukkan termometer ke dalam bikar.
Pastikan bebuli termometer terendam
dan tidak menyentuh bahagian dasar
bikar

B) Tandakan jawapan yang betul.



C) Cecair di dalam termometer akan mengembang atau mengecut apabila terdedah kepada suhu persekitaran yang berbeza.

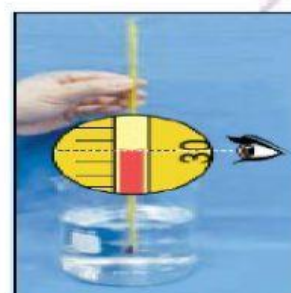
mengembang

mengecut

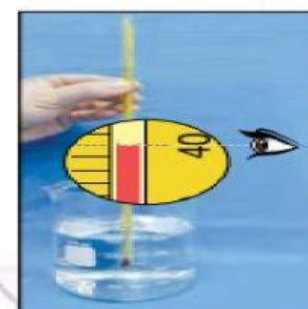
meningkat

menurun

i) Apabila suhu bahan _____, aras cecair Di dalam thermometer menurun kerana cecair tersebut _____.



ii) Apabila suhu bahan _____, aras cecair di dalam thermometer meningkat kerana cecair tersebut _____.



NOORMAWATI CHE AZMI- SK PADANG LUMAT