NAMA: TAHUN:

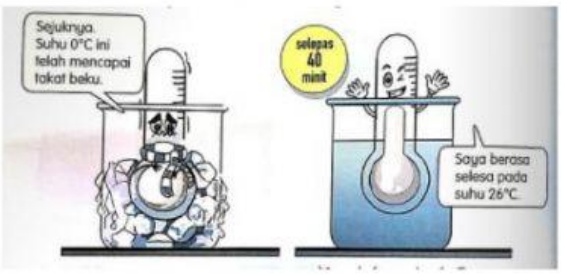
SAINS TAHUN 5

HABA DAN SUHU

Topik : Perubahan Suhu Air

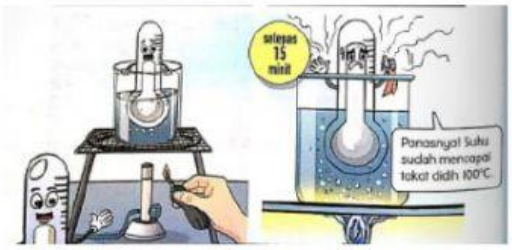
LATIHAN

1. Isi tempat kosong dengan jawapan yang betul tentang perubahan suhu (rujuk buku teks muka surat 150)

<table>
<tr>
<td> 
</td>
<td rowspan="2">Apabila suhu air mencapai 0ºC , air tersebut telah mencapai takat ……..
(beku / didih) .

Apabila air dipanaskan sehingga mencapai 100ºC bermaksud air telah mencapai takat ……..(beku/didih)

Ais berubah menjadi air apabila suhu …….. (meningkat / berkurang).

Apabila tempoh pemanasan air meningkat suhu juga akan …… (meningkat / berkurang)
Kesimpulannya, suhu air berubah mengikut …… (cuaca / suhu) persekitarannya.</td>
</tr>
<tr>
<td> 
</td>
</tr>
</table>

2. Isi tempat kosong dengan jawapan yang betul tentang air pada suhu bilik (rujuk buku teks muka surat 152)

<table>
<tr>
<td>
</td>
<td>Haba yang terdapat pada air panas mengalir ke …… (cawan/sudu besi)
Menyebabkan ia menjadi …… (panas / sejuk) kerana …… (menerima / kehilangan) haba.

Haba yang terdapat pada sudu besi mengalir ke tangan apabila kita menyentuh …… (air / sudu besi). Tangan kita berasa …….. (panas/ sejuk) kerana……(menerima / kehilangan) haba.</td>
</tr>
</table>

LIVEWORKSHEETS

3. Pilih Jawapan sama ada betul atau salah pada ruang jawapan.

   a. Haba daripada air panas mengalir ke persekitaran dari tempat yang panas ke tempat yang sejuk.

   b. Apabila air panas kehilangan haba maka suhu air akan berkurang

   c. Suhu air panas akan menurun sehingga capai tahap suhu bilik.

   d. Orang yang tinggal di kawasan iklim sejuk membuat unggun api untuk memanaskan badan.

LIVEWORKSHEETS