

Pilih jawapan yang betul pada senarai pilihan jawapan di dalam kotak di bawah.

kibaskan	bawah ketiak	badan	35°C hingga 42°C	dalam mulut
keluarkan	35°C	-10°C hingga 110°C	cecair	masih
kurang daripada	dubur	alkohol	jeli petroleum	1.5 cm – 2.5 cm

**Aktiviti perbincangan**  
Discussion activity


3.1

**Teknik mengukur suhu badan**  
Techniques in measuring body temperature



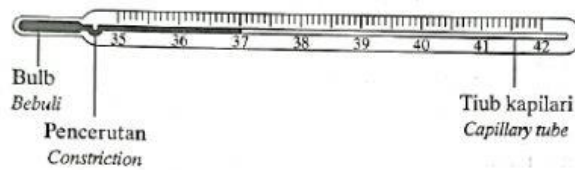
1 Isi tempat kosong di bawah dengan jawapan yang betul mengenai jenis termometer. **TP3** / Buku Teks m.s. 34-36  
Fill in the blanks below with the correct answers regarding the types of thermometer.

Bab 3

Termometer Thermometer	Fungsi Function	Teknik untuk menggunakan termometer Techniques in using thermometer
Termometer klinik Clinical thermometer  Knowledge Beyond the Classroom	<ul style="list-style-type: none"> <li>Digunakan untuk menyukat suhu _____</li> <li>Menyukat suhu dalam julat _____</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pastikan suhu termometer berada di bawah _____ sebelum digunakan. Jika melebihi, _____ termometer hingga bacaan berada di bawah 35°C</li> <li>Letakkan termometer di _____ atau di _____ selama 2 hingga 3 minit atau sehingga kedengaran bunyi "Bip". _____ termometer dan rekodkan bacaan suhu</li> </ul>
Termometer makmal Laboratory thermometer	<ul style="list-style-type: none"> <li>Digunakan untuk menyukat suhu _____</li> <li>Menyukat suhu dalam julat _____</li> </ul>	Bacaan suhu perlu diambil ketika termometer _____ di dalam mulut atau di bawah ketiak untuk memastikan bacaan lebih tepat
Termometer rektal Rectal thermometer	Digunakan untuk menyukat suhu badan melalui _____ dubur	<ul style="list-style-type: none"> <li>Digunakan pada bayi yang _____ 3 bulan</li> <li>Bersihkan muncung termometer menggunakan _____</li> <li>Sapukan _____ pada muncung termometer untuk memudahkan termometer dimasukkan ke dalam _____ dubur _____ bayi</li> <li>Angkat kaki bayi Lift baby's legs</li> <li>Masukkan termometer ke dalam _____ bayi kira kira _____</li> <li>Biarkan termometer hingga kedengaran bunyi "Bip". Rekodkan bacaan suhu Leave the thermometer on until the "beep" sound is heard. Record the temperature readings</li> </ul>

Termometer <i>Thermometer</i>	Fungsi <i>Function</i>	Teknik untuk menggunakan termometer <i>Techniques in using thermometer</i>
Termometer inframerah <i>Infrared thermometer</i>	Digunakan untuk menyukat suhu badan tanpa _____ dengan badan _____	<ul style="list-style-type: none"> <li>Arahkan termometer pada jarak kira-kira _____ pada individu tersebut</li> <li>Rekodkan bacaan suhu <i>Record the temperature readings</i></li> </ul>

2 Rajah di bawah menunjukkan pencerutan yang dapat dilihat pada termometer X.  
*Diagram below shows the constriction that can be seen on thermometer X.*



(a) Tandakan (✓) pada termometer X. **TP1**  
*Mark (✓) at thermometer X.*

Termometer makmal  
*Laboratory thermometer*

Termometer klinik  
*Clinical thermometer*

(b) Jelaskan fungsi pencerutan pada termometer X. **TP2**  
*Explain the function of constriction on thermometer X.*

Tujuannya adalah untuk mengelakkan merkuri daripada turun dengan cepat setelah dikeluarkan daripada mulut atau ketiak. Oleh itu, bacaan yang diambil menjadi lebih tepat.

*The purpose is to prevent mercury from falling back immediately after it is removed from the mouth or armpits. So, the readings taken are more accurate.*

**Pembelajaran Master!**

**Aktiviti perbincangan**  
*Discussion activity*

3.2

**Menginterpretasi suhu badan**  
*Interpreting body temperature*



Buku Teks m.s. 36

1 Nyatakan faktor yang menyebabkan suhu badan melebihi normal. **TP2**  
*State the factors that cause body temperature to exceed normal.*

**Faktor yang menyebabkan suhu badan melebihi normal**  
*Factors that cause body temperature to exceed normal*

Jangkitan. Contohnya, jangkitan \_\_\_\_\_ dan virus.

\_\_\_\_\_. Contohnya, mendaki bukit dan mengangkat berat.

Terdedah kepada keadaan \_\_\_\_\_ yang melampau. Contohnya, strok haba dan \_\_\_\_\_ yang melampau.