

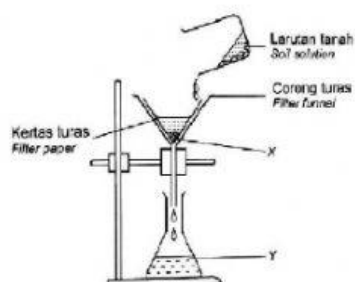
Campuran Mixtures

1. Padankan jenis-jenis campuran berikut dengan kaedah pengasingan yang betul. (TP2)

Match the following types of mixtures to the correct separation methods.

Campuran Mixture	Kaedah pengasingan Separation method
(a) Jarum dalam beras Needle in rice	• Pengapungan Floatation
(b) Minyak dan air Oil and water	• Penyulingan Distillation
(c) Air dan kotoran longkang Water and drain sewage	• Penurasan Filtration
(d) Serbuk kapur dan air Limestone powder and water	• Menggunakan magnet Using magnet
(e) Jus oren dan hampas oren Orange juice and orange sac	• Pengeapan Sedimentation

2. Rajah di bawah menunjukkan satu kaedah yang digunakan oleh Daniel untuk mengasingkan komponen suatu campuran. Dia mendapati terdapat bahan X yang tertinggal pada kertas turas.



- (a) Namakan kaedah yang digunakan oleh Daniel. (TP1)
Name the method used by Daniel.

- (b) Kenal pasti bahan yang berlabel (TP2)
Identify the substance labelled

X: _____

Y: _____

Mengapakah terdapat bahan X pada kertas turas? (TP2)
Why is substance X left on the filter paper?
