

Nama : _____ Kelas : _____ Tarikh : _____

Tema: Sains Bahan
Tahap Penguasaan: TP2

Unit 8: Campuran

Namakan kaedah mengasingkan setiap campuran yang berikut. Gunakan perkataan yang disediakan di bawah. **TP2**

Menyisih

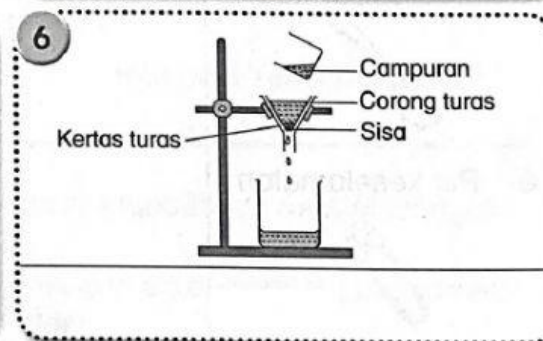
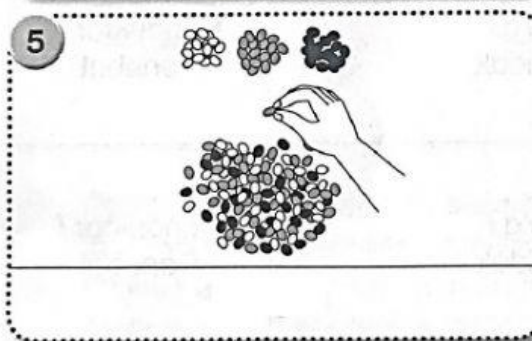
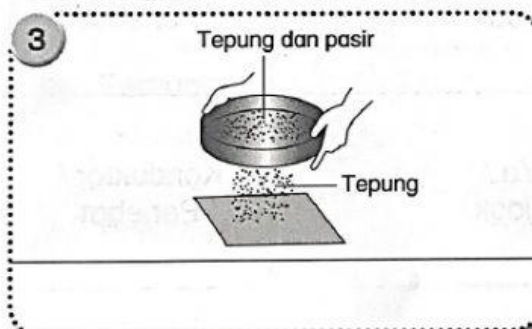
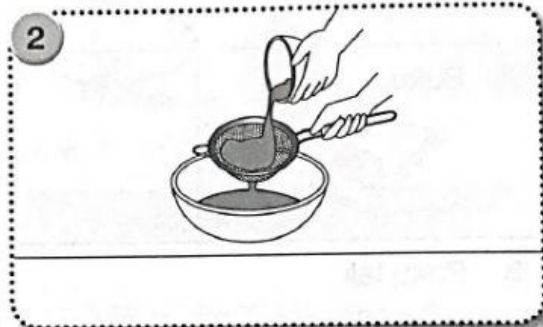
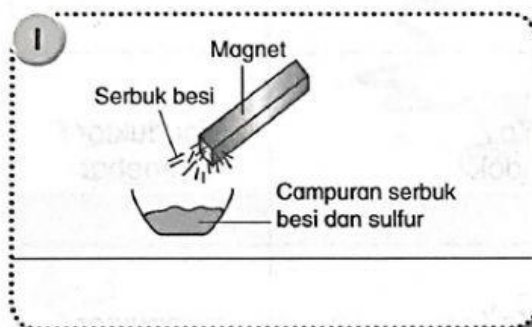
Mengapung

Mengayak

Menapis

Menggunakan magnet

Menuras



Nama : _____ Kelas : _____ Tarikh : _____

Tema: Sains Bahan
Tahap Penguasaan: TP2, TP3

Unit 8: Campuran

Apakah kaedah yang sesuai untuk mengasingkan setiap campuran yang berikut? **TP2** **TP3**

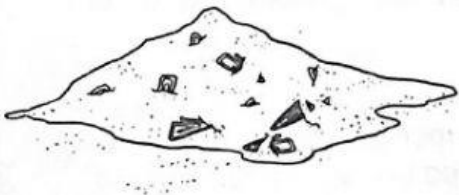
1 Campuran kacang hijau dan kacang tanah



2 Campuran tepung dan beras



3 Campuran klip kertas dan tepung



4 Campuran daun teh dan air



Nama : _____ Kelas : _____ Tarikh : _____

Tema: Sains Bahan
Tahap Penguasaan: TP4

Unit 8: Campuran

Lengkapkan ayat dengan perkataan yang betul. **TP4**

- dapat ditarik
- bersaiz besar
- bentuk yang berbeza
- dapat meresap
- tidak dapat menembusi

Campuran	Sebab kaedah dipilih
1 Air kopi 	Kaedah penapisan digunakan kerana serbuk kopi kasar dan _____ penapis berbanding air.
2 Campuran serbuk besi dan pasir 	Kaedah magnet digunakan kerana serbuk besi _____ oleh magnet.
3 Campuran tanah dan air 	Kaedah penurasan digunakan kerana air _____ melalui kertas turas dan meninggalkan sisa tanah.
4 Campuran biji jagung dan kacang tanah 	Kaedah menyisih digunakan kerana kedua-dua biji jagung dan kacang tanah _____ dan mempunyai _____.

Nama : _____ Kelas : _____ Tarikh : _____

Tema: Sains Bahan
Tahap Penguasaan: TP1

Unit 8: Campuran

Bahan yang manakah larut dan yang manakah tidak larut di dalam air?
Padankan jawapan yang betul. (TP1)

Bahan

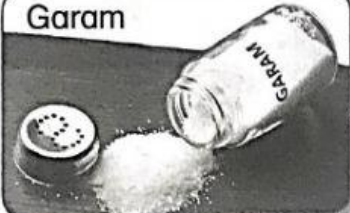
1

Serbuk kopi



2

Garam



3

Serbuk kapur



4

Gula perang



5

Serbuk kari



Larut di dalam air

Tidak larut di dalam air

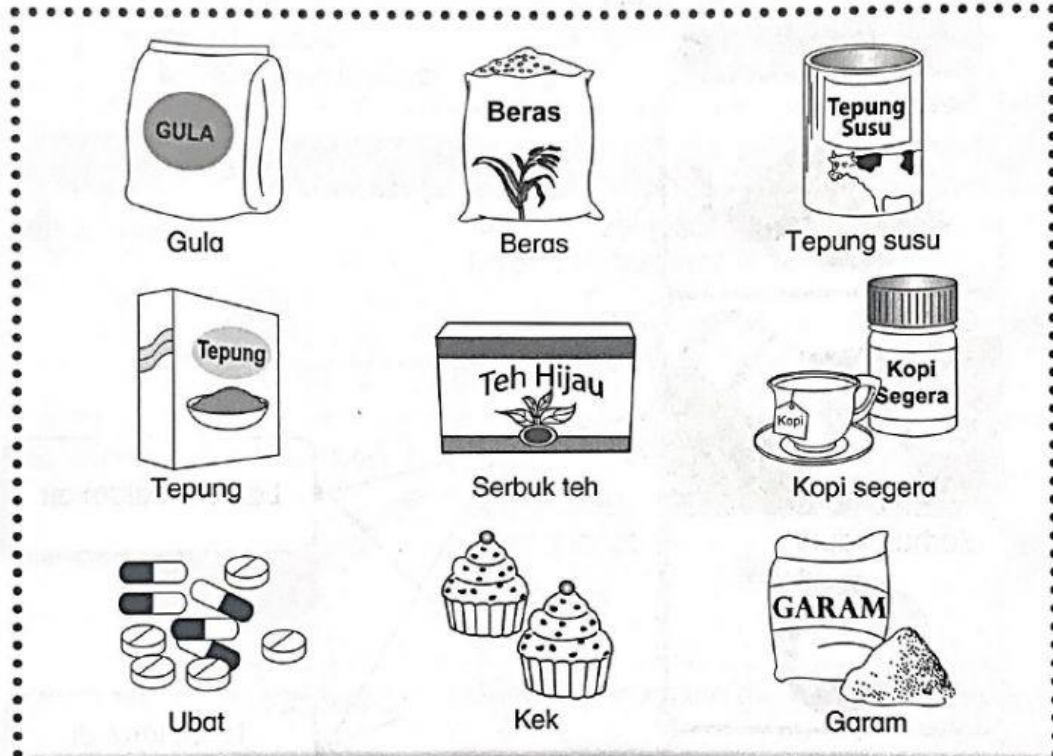
Nama : _____ Kelas : _____ Tarikh : _____

Tema: Sains Bahan
Tahap Penguasaan: TPI

Unit 8: Campuran

Lihat rajah di bawah. Namakan bahan-bahan yang boleh larut di dalam air.

TP1



Bahan yang boleh larut di dalam air:

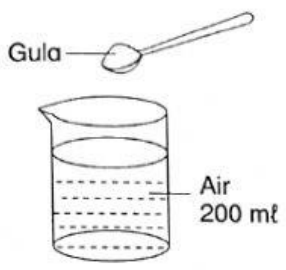
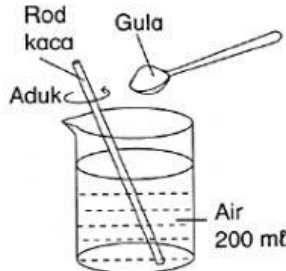
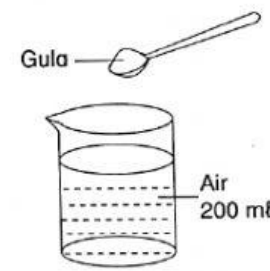
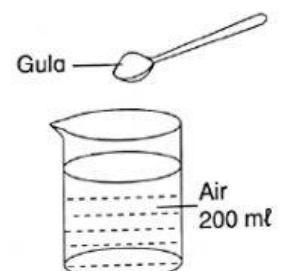
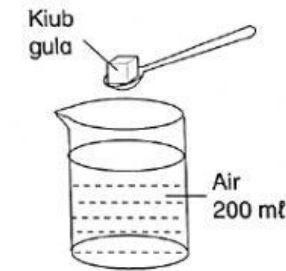
- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____
- 5 _____

Nama : _____ Kelas : _____ Tarikh : _____

Tema: Sains Bahan
Tahap Penguasaan: TP5

Unit 8: Campuran

Gula dalam bikar yang manakah larut dahulu? Tandakan (✓) jawapan yang betul. **TP5**

1  Gula Air 200 ml ☐	 Gula Air panas 200 ml ☐
2  Rod kaca Gula Aduk Air 200 ml ☐	 Gula Air 200 ml ☐
3  Gula Air 200 ml ☐	 Kiub gula Air 200 ml ☐

