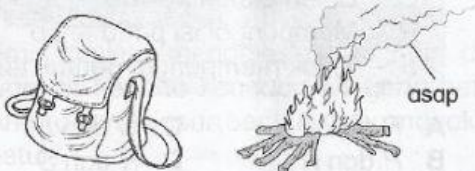


Mengenal Jirim

- 1 Antara padanan berikut, yang manakah betul?

	Bahan	Keadaan jirim
A		Gas
B		Cecair
C		Gas
D		Pepejal

- 2 Rajah 1 menunjukkan dua objek.

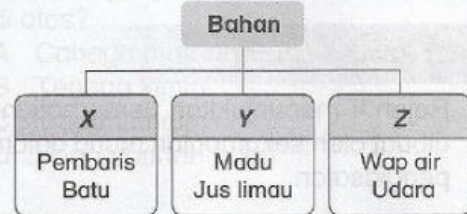


Rajah 1

Apakah keadaan jirim bahan yang ditunjukkan dalam rajah di atas?

- A Pepejal dan gas
B Cecair dan pepejal
C Gas dan cecair
D Cecair, pepejal dan gas

- 3 Rajah 2 menunjukkan pengelasan bahan yang dibuat oleh seorang murid.

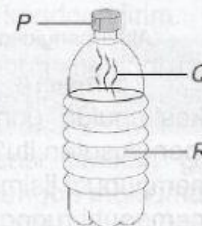


Rajah 2

Antara bahan berikut, yang manakah dikelaskan dengan betul dalam kumpulan X, Y dan Z?

	X	Y	Z
A	Sabun	Asap	Cuka
B	Guli	Syampu	Asap
C	Kerusi	Oksigen	Sos tomato
D	Air kopi	Kicap	Oksigen

- 4 Rajah 3 menunjukkan air panas di dalam botol plastik.

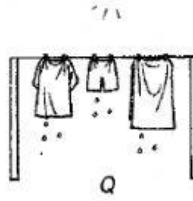


Rajah 3

Apakah keadaan jirim P, Q dan R?

	P	Q	R
A	Pepejal	Cecair	Gas
B	Cecair	Pepejal	Gas
C	Pepejal	Gas	Cecair
D	Cecair	Gas	Pepejal

5. Rajah di bawah menunjukkan sebatang ais krim dan kain basah yang disidai di luar rumah.



a) Apakah yang akan diperhatikan dalam situasi di atas? Tandakan (✓)

P	Aiskrim membeku	
	Aiskrim menjadi cair	

Q	Kain basah menjadi kering	
	Kain telah basah	

b) Berikan alasan bagi jawapan kamu di (a)

P: Aiskrim _____ haba daripada persekitaran dan _____.

Q: Air pada kain _____ dan _____ ke udara.

c) Nyatakan situasi berdasarkan perubahan keadaan jirim dengan meletakkan P atau Q.

Cecair → Gas	
Pepejal → Cecair	