

SAINS TAHUN 5

UNIT 8 : JIRIM

TOPIK : SIFAT JIRIM DAN TIGA KEADAAN JIRIM AIR

(Rujuk Buku Teks m/s 183-185)

Sila tonton video di bawah dan jawab latihan yang disediakan.

Lengkapkan jadual di bawah dengan betul.
(Rujuk Buku Teks m/s 183)

Pepejal	Cecair	Gas
		
Mempunyai bentuk yang _____	Mempunyai bentuk yang _____	Mempunyai bentuk yang _____
Mempunyai jisim yang _____	Mempunyai jisim yang _____	Mempunyai jisim yang _____
Mempunyai isipadu yang _____	Mempunyai isipadu yang _____	Mempunyai isipadu yang _____
Pepejal juga _____	Cecair juga _____	Gas juga _____

Nyatakan **BETUL** atau **SALAH** bagi pernyataan yang berikut. (Rujuk Buku Teks m/s 183)

Bil	Pernyataan	BETUL / SALAH
1.	Pepejal mempunyai jisim dan isipadu yang tetap tetapi tidak mempunyai bentuk yang tetap.	
2.	Cecair mempunyai bentuk yang tidak tetap.	
3.	Gas tidak mempunyai bentuk dan isipadu yang tetap.	
4.	Pepejal mempunyai bentuk, jisim dan isipadu yang tetap.	
5.	Cecair memenuhi ruang dan mempunyai bentuk yang tetap.	
6.	Gas mempunyai jisim yang tetap.	
7.	Pepejal, cecair dan gas memenuhi ruang.	
8.	Gas tidak mempunyai bentuk, isipadu dan jisim yang tetap.	
9.	Cecair mempunyai jisim dan isipadu yang tetap tetapi tidak mempunyai bentuk yang tetap.	

TIGA KEADAAN JIRIM AIR (Rujuk Buku Teks m/s 183)

Padankan gambar di bawah dengan pernyataan yang betul.



**Air dalam keadaan
cecair dikenali
sebagai air.**



**Air dalam keadaan
gas dikenali sebagai
wap air.**



**Air dalam keadaan
pepejal dikenali
sebagai ais.**