

AKTIVITI HOME BASED LEARNING

KETUMPATAN

KETUMPATAN

- ialah bahan tersebut

formula

$$\frac{\text{..... (g cm}^3\text{)}}{\text{..... (cm}^3\text{)}} = \frac{\text{..... (g)}}{\text{..... (cm}^3\text{)}}$$

Hitung ketumpatan bagi setiap bahan di bawah.

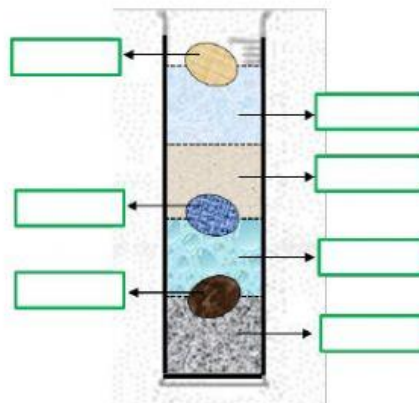
A	B	C	D	E
				
Jisim = 30g Isipadu = 2cm ³	Jisim = 4g Isipadu = 2cm ³	Jisim = 1400g Isipadu = 80cm ³	Jisim = 80g Isipadu = 10cm ³	Jisim = 2000g Isipadu = 100cm ³
Ketumpatan (g cm ³)	Ketumpatan (g cm ³)	Ketumpatan (g cm ³)	Ketumpatan (g cm ³)	Ketumpatan (g cm ³)

Berdasarkan jawapan anda di atas, susun objek2 mengikut ketumpatan secara menurun.



Berdasarkan jadual di bawah, labelkan rajah di sebelahnya mengikut kedudukan ketumpatan yang tepat.

BAHAN	KETUMPATAN g/cm ³
Air	1.00
Gabus	0.24
Ais	0.92
Merkuri	13.60
Kuprum	8.92
Petrol	0.80
Alkohol	0.69



Tandakan (✓) pada fenomena yang berkaitan dengan ketumpatan dan tanda (X) bagi yang tiada kaitan.



Kesilapan adalah perkara biasa, membaiki kesilapan itu perkara yang luar biasa-
FB; Cikgu Sains Kelas Hujung