

SET 4

1. a) Tuliskan **BENAR** atau **PALSU** bagi pernyataan tentang sistem Bumi.

(i) Atmosfera ialah lapisan udara tebal yang meliputi permukaan Bumi	
(ii) Kira-kira 68% daripada permukaan Bumi terdiri daripada hidrosfera	

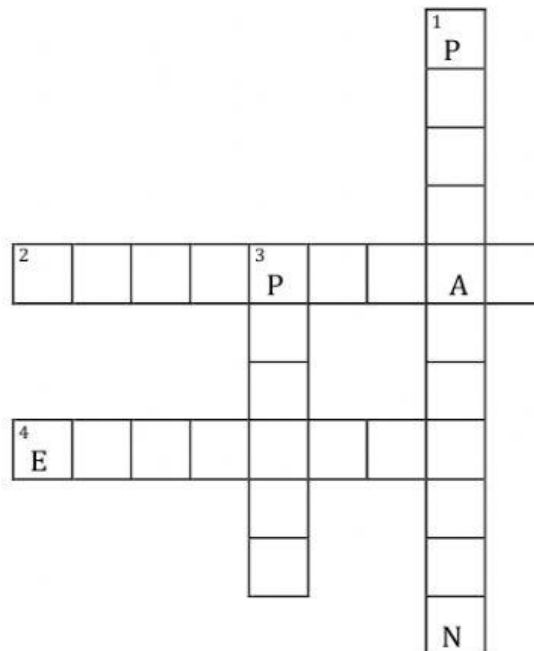
[2 markah]

- b) Tentukan sama ada pernyataan berikut adalah **BETUL** atau **SALAH**

PERNYATAAN	BETUL/SALAH
(i) Troposfera merupakan lapisan udara yang paling tumpat, maka tekanan udara di Troposfera adalah rendah	
(ii) Stratosfera mengandungi lapisan ozon yang berfungsi menyerap sebahagian besar sinaran ultraungu dari Matahari yang boleh memudaratkan hidupan.	

[2 markah]

2. Lengkapkan teka silang kata di bawah berdasarkan soalan yang diberikan di bawah.



MELINTANG

2. Teknik pengasingan ini digunakan untuk mengasingkan campuran batu dan pasir halus
4. Zarah subatom yang bercas negatif.

MENEGAK

1. Teknik pengasingan ini digunakan untuk mengasingkan campuran air dan minyak.
3. Neutron dan _____ membentuk nukleus di pusat atom.

[4 markah]