

Putaran dan Peredaran Bumi

Isi tempat kosong dengan jawapan yang paling tepat.

1. Bumi _____ pada paksinya dan pada masa yang sama _____ mengikut _____ mengelilingi Matahari.



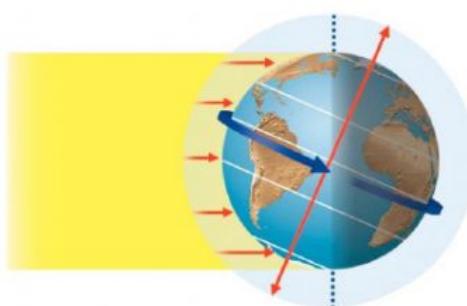
2. Bumi berputar pada paksinya mengikut _____ dari arah _____. Bumi membuat satu putaran lengkap setiap _____ jam atau _____ hari.

3. Satu peredaran lengkap Bumi mengelilingi Matahari mengambil masa _____ tahun atau _____ hari.

4. Putaran Bumi pada paksinya menyebabkan berlakunya beberapa kejadian iaitu:-



- Kejadian _____ dan malam.
- Kedudukan matahari kelihatan seperti _____.
- Perubahan _____ dan _____ bayang-bayang.



5. Bahagian Bumi yang menghadap Matahari akan mengalami waktu _____. Bahagian Bumi yang _____ daripada cahaya matahari akan mengalami waktu malam.

6. Pilih 'betul' atau 'salah' pada pernyataan berikut.

a. Graviti Bumi ada merupakan daya yang menarik objek ke arah Bulan.

b. Daya tarikan graviti Bumi menyebabkan objek berada pada kedudukannya.

c. Bumi berputar pada paksinya dari arah timur ke **barat** mengikut arah jam.



d. Satu peredaran lengkap Bumi mengelilingi Matahari mengambil masa selama 367 hari.

e. Satu putaran lengkap Bumi di atas paksinya sendiri mengambil masa selama 24 jam atau 1 hari.

f. Bumi berputar pada paksinya dan pada masa yang sama beredar mengelilingi Matahari pada orbitnya.

g. Kejadian siang dan malam merupakan salah satu daripada kesan putaran Bumi pada paksinya.



h. Semua planet dalam sistem suria beredar mengelilingi Bumi mengikut orbit masing-masing.