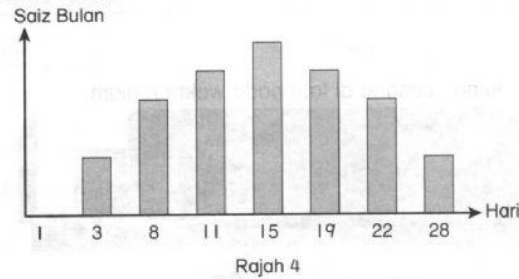


3. Graf palang di bawah menunjukkan perubahan saiz Bulan yang kelihatan pada satu lokasi di Bumi.



- (a) Nyatakan pemerhatian kamu pada hari ke-15 hingga hari ke-28.

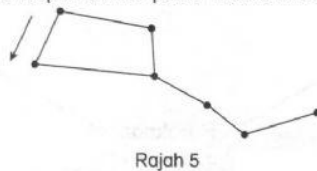
- (b) Apakah corak bagi keputusan dalam Rajah 4?

- (c) (i) Pada hari ke berapakah fasa anak bulan diperhatikan?

- (ii) Berikan inferens bagi jawapan kamu di 3(c)(i).

- (d) Pada hari ke-15, Bulan purnama akan kelihatan di langit namun Aiman tidak dapat melihatnya di langit pada malam tersebut. Mengapa?

4. (a) Buruj dalam Rajah 5 dapat dilihat pada waktu malam.



- (i) Apakah nama buruj tersebut?

- (ii) Nyatakan arah yang ditunjukkan oleh buruj ini.

- (iii) Apabila buruj ini muncul di langit pada hemisfera utara, masyarakat di sana akan menjalankan satu aktiviti. Apakah aktiviti tersebut?

- (b) Sebuah kapal dalam perjalanan menunjuk ke sebuah negara yang terletak di bahagian Selatan. Lakarkan buruj dan labelkan arah selatan pada buruj yang boleh dijadikan panduan oleh anak kapal tersebut.

