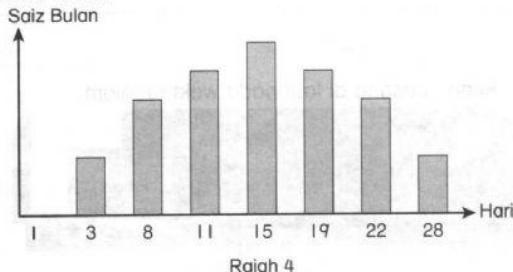


3. Graf palang di bawah menunjukkan perubahan saiz Bulan yang kelihatan pada satu lokasi di Bumi.



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

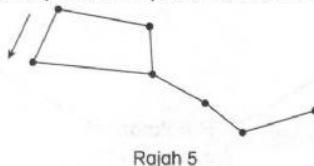
(b) Apakah corak bagi keputusan dalam Rajah 4?

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

(ii) Berikan inferensi 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.

A large rectangular box provided for the student to draw the zodiac sign from Rajah 5 and label the direction of South on it.