(a) Pada gambar rajah yang berasingan, bina poligon kekerapan bagi data terkumpul itu bagi pesakit *A*, *B* dan *C*.

(b) Berdasarkan poligon kekerapan di (a), tafsir serakan bagi data terkumpul itu dan membuat kesimpulan.

12. Taburan umur bagi 100 orang kanak-kanak yang mengambil bahagian dalam suatu pertandingan foto adalah ditunjukkan dalam jadual kekerapan terkumpul di bawah. K4

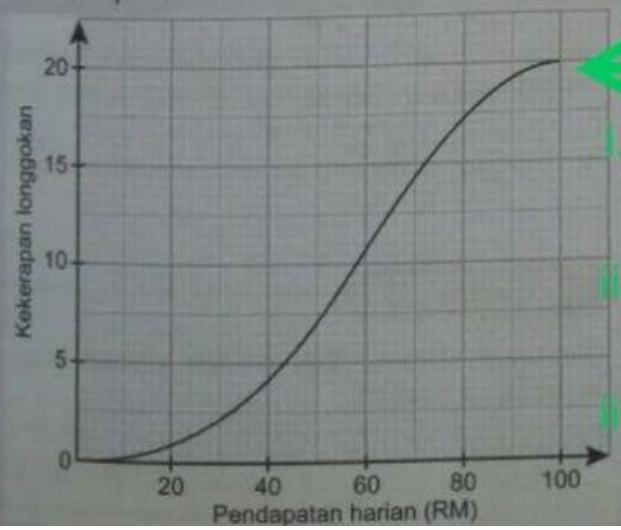
Umur (bulan)	Kekerapan
6 – 8	4
9 – 11	12
12 – 14	24
15 – 17	24
18 – 20	16
21 – 23	10
24 – 26	6
27 – 29	4

(a) Berdasarkan jadual di atas, bina satu jadual kekerapan longgokan.

(b) Seterusnya, lukis ogif bagi taburan itu.

13. Berdasarkan setiap ogif yang berikut, tentukan K3
(i) median,
(ii) kuartil pertama,
(iii) kuartil ketiga.

(a) Pendapatan harian yang diperoleh seorang penjaja mi goreng dalam tempoh 20 hari.

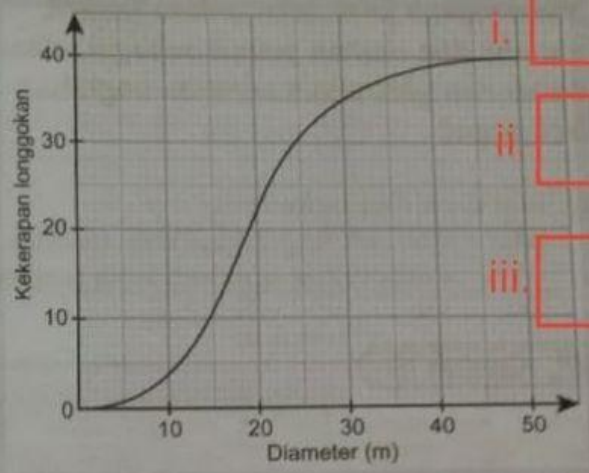


i.

ii.

iii.

(b) Diameter bagi 40 bulatan pusingan di Kuala Lumpur

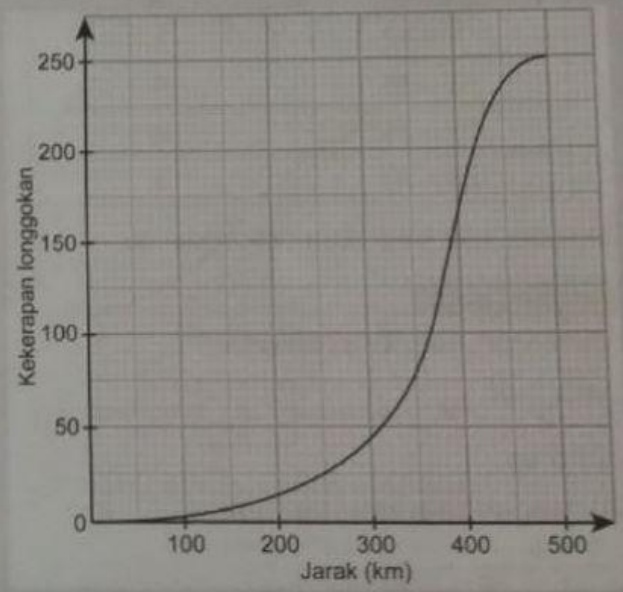


i.

ii.

iii.

14. Ogif berikut menunjukkan jarak yang dilalui oleh 250 buah teksi dalam satu hari. K3



Daripada ogif di atas, tentukan
(a) persentil ke-30,
(b) persentil ke-56,
(c) persentil ke-80.

a.

b.

c.

LIVEWORKSHEETS