

Nama:

Kelas :

TP 2: Mempamerkan kefahaman tentang sukatan serakan data tak terkumpul

1. Cari julat antara kuartil bagi data dibawah.



Kuartil pertama =

Kuartil ketiga =

Julat antara kuartil = - =

2. Cari julat antara kuartil bagi data di bawah.



Kuartil pertama =

Kuartil ketiga =

Julat antara kuartil = - =

3. Data di bawah menunjukkan bilangan kuih yang dibeli oleh sekumpulan pelanggan di sebuah gerai. Cari julat antara kuartil bagi data berikut.

Bilangan kuih	4	5	6	7	8
Bilangan pelanggan	12	23	8	13	10
Kekerapan longgokan	12	35		56	

$$\text{Kuartil pertama} = \frac{66}{4}$$

$$= \boxed{}, \text{ cerapan ke } - \boxed{}$$

$$\text{Kuartil ketiga} = \frac{3(66)}{4}$$

$$= \boxed{}, \text{ cerapan ke } - \boxed{}$$

$$\text{Julat antara kuartil} = Q_1 - Q_3$$

$$= \boxed{} - \boxed{}$$

$$= \boxed{}$$