

NAMA:

KELAS:

## BAB 8 : SUKATAN SERAKAN DATA TAK TERKUMPUL

### SUBTOPIK 8.2 : SUKATAN SERAKAN

Jawab semua soalan di bawah.

Tentukan julat dan julat antara kuartil

(a) 3, 7, 5, 9, 4, 4, 8, 7, 6, 2, 5.

Susun data

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

i) Julat = Nilai tertinggi - Nilai terendah =  -  =

ii) Julat antara kuartil =  $Q_3 - Q_1$  =  -  =

(b) 13, 15, 19, 22, 17, 14, 15, 16, 18, 19, 11, 10, 20.

Susun data

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

i) Julat = Nilai tertinggi - Nilai terendah =  -  =

ii) Julat antara kuartil =  $Q_3 - Q_1$  =  -  =

(c) 2.3, 2.2, 3.1, 2.8, 2.7, 2.4, 2.5, 2.3.

Susun data

|  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|



Cikgu\_Wanie7

i) Julat = Nilai tertinggi - Nilai terendah =  -  =

ii) Julat antara kuartil =  $Q_3 - Q_1$  =  -  =