

Sukatan Kecenderungan Memusat

Measures of Central Tendencies

BAHAGIAN A

1. Rajah di bawah menunjukkan satu set data.
The diagram shows a set of data.

3, 2, 3, 1, 4, 5, 3, 2

Tentukan mod bagi set data itu.
Determine the mode of the set of data.

- A 2
B 3
C 4
D 5

2. Rajah di bawah menunjukkan satu set data.
The diagram shows a set of data.

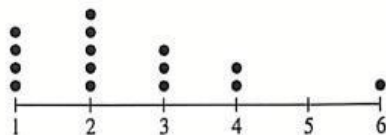
5, 6, 4, 3, 4, 4, 5, 3

Tentukan median.
Determine the median.

- A 3
B 4
C 5
D 6

3. Plot titik di bawah menunjukkan bilangan buku cerita yang dibaca dalam seminggu oleh sekumpulan murid.

The dot plot shows the number of storybooks read in a week by a group of pupils.



Hitung median.
Calculate the median.

- A 7.5
B 3.5
C 3
D 2

4. Rajah di bawah menunjukkan satu set data.
The diagram shows a set of data.

32, 34, 30, $x - 2$, x

Min bagi set data itu ialah 33.6. Cari nilai x .

The mean of the set of data is 33.6. Find the value of x .

- A 37
B 35
C 33
D 31

5. Jadual di bawah menunjukkan masa yang diambil oleh sekumpulan murid untuk mengulang kaji pelajaran pada hujung minggu.

The table shows the time taken by a group of pupils to do revision on weekends.

Masa (jam) Time (hour)	1	2	3	4	5
Bilangan murid Number of pupils	2	4	10	8	6

Hitung min.
Calculate the mean.

- A 3.1
B 3.2
C 3.3
D 3.4

6. Mod bagi satu set data yang mengandungi 5 nombor ialah 7. Setiap nombor itu ditambah dengan 3. Berapakah mod baharu bagi set data itu?

The mode of a set of data containing 5 numbers is 7. Each number is added to 3. What is the new mode of the set of data?

- A 3
B 5
C 7
D 10