

MARKAH :

MATEMATIK

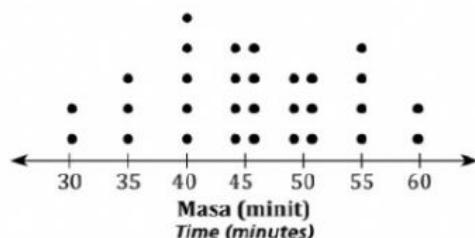
TINGKATAN 2

BAB 12 : SUKATAN KECENDERUNGAN MEMUSAT

- 14 (a)** Rajah 9 menunjukkan plot titik bagi masa yang diambil untuk menyiapkan kerja rumah oleh sekumpulan murid.

Diagram 9 shows the dot plot of the time taken to complete the homework by a group of students.

Masa yang diambil untuk menyiapkan kerja rumah
Time taken to complete homework



Rajah 9 / Diagram 9

- (b)** Nyatakan sukatan kecenderungan memusat yang sesuai mewakili data kategori.

State the measure of central tendency which is suitable to represent categorical data.

[1 markah/ mark]

Jawapan/ Answer:

- 15 (a)** Rajah 10 menunjukkan ciri yang ditunjukkan oleh lima nombor positif yang berlainan.

Diagram 10 shows the characteristic shown by five different positive numbers.

$\text{Min} = \text{Median} = 5$
 $\text{Mean} = \text{Median} = 5$

Rajah 10 / Diagram 10

Senaraikan lima nombor positif itu.
List the five positive numbers.

MODUL HEBAT 4 (EMAS)

[2 markah/ marks]

Jawapan/ Answer:

Padankan sukatan kecenderungan memusat bagi data tersebut.

Match the measures of central tendencies for the data.

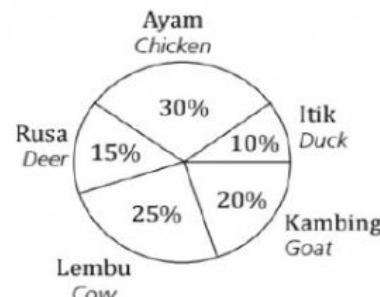
[3 markah/ marks]

Jawapan/ Answer:

Mod Mode	• 45.5
Median Median	• 40
Min Mean	• 45

- (b)** Rajah 11 menunjukkan carta pai bagi 750 ekor ternakan ladang di sebuah ladang haiwan.

Diagram 11 shows the pie chart of 750 farm animals in an animal farm.



Rajah 11 / Diagram 11

Pilih **dua** pernyataan yang betul bagi data dalam carta pai dan tandakan (✓) pada ruang jawapan.

*Choose **two** correct statements for the data in the pie chart and mark (✓) in the answer space.*

[2 markah/ marks]

Jawapan/ Answer:

Mod ialah ayam. <i>Mode is chicken.</i>	
Median ialah kambing. <i>Median is goat.</i>	
Tiada min. <i>There is no mean.</i>	