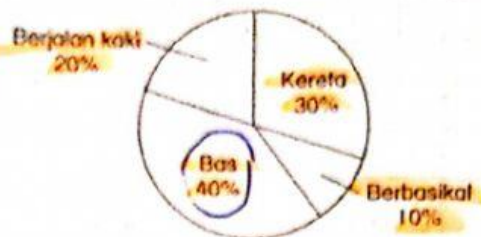


Nama:

Kelas:

Tarikh:

3. Carta pai di bawah menunjukkan peratusan murid mengikut cara mereka ke sekolah. Jumlah murid di sekolah itu ialah 600 orang.

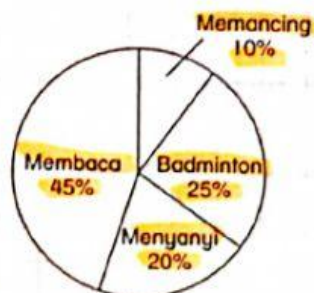


- (a) Tulis cara yang paling banyak murid guna untuk ke sekolah. [1 markah]

- (b) $\frac{3}{5}$ daripada murid yang menaiki bas ke sekolah ialah perempuan. Hitung bilangan murid perempuan yang menaiki bas ke sekolah. [3 markah]

$$\frac{40}{100} \times 600 = \boxed{240} \quad \frac{3}{5} \times 240 = \boxed{144} \text{ murid perempuan menaiki bas}$$

4. Carta pai di bawah menunjukkan peratusan murid mengikut hobi di sebuah kelas yang terdiri daripada 40 orang murid.



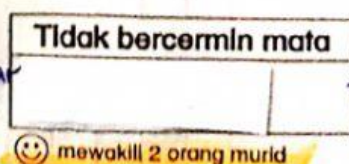
- (a) Berapakah beza antara bilangan murid yang gemar membaca dengan bilangan murid yang gemar memancing? [2 markah]

$$\frac{45}{100} \times 40 - \frac{10}{100} \times 40 = \frac{35}{100} \times 40 = \boxed{14}$$

- (b) $\frac{1}{5}$ daripada murid yang gemar bermain badminton adalah bercermin mata. Lengkapkan pictograf di bawah yang menunjukkan bilangan murid yang tidak bercermin mata. [2 markah]

$$\frac{25}{100} \times 40 = \boxed{10} \text{ murid gemar badminton}$$

$$\frac{4}{5} \times 10 = \boxed{8} \text{ murid gemar badminton tidak bercermin mata}$$



Lukis simbol bagi 8 orang murid tidak bercermin mata

$$2 \frac{4}{8}$$

Nama:

Kelas:

Tarikh:

5. Rajah di bawah ialah piktograf yang menunjukkan jualan aiskrim Pak Mail dalam empat hari. Jualan aiskrim pada hari Khamis tidak ditunjukkan.

Isnin	  
Selasa	    
Rabu	 
Khamis	

$$40 \times 3 = 120$$

$$40 \times 5 = 200$$

$$40 \times 2 = 80$$

 mewakili 40 batang aiskrim

- (a) Jualan aiskrim pada hari Khamis adalah 30% daripada jumlah jualan aiskrim pada hari Isnin, Selasa dan Rabu. Hitung bilangan aiskrim yang dijual pada hari Khamis. [2 markah]

$$\begin{array}{r} 40 \\ \times 10 \\ \hline 400 \end{array}$$

$$\frac{30}{100} \times 400 =$$

aiskrim dijual pada hari Khamis *

- (b) Tandakan (✓) pada bilangan simbol aiskrim yang perlu dilukis pada petak untuk hari Khamis. [1 markah]



- (c) Jualan aiskrim pada hari Rabu adalah $\frac{2}{3}$ daripada jualan aiskrim pada hari Khamis. Buktikan. [2 markah]

$$\text{Jualan aiskrim pada hari Rabu} = 2 \times 40$$

$$= 80$$

$$\frac{2}{3} \text{ daripada jualan aiskrim pada hari Khamis} = \frac{2}{3} \times 120$$

$$= 80$$

6.

Reben	Panjang seutas	Kuantiti (utas)
Merah	1.5 m	2
Biru	$\frac{3}{4}$ m	2
Hijau	0.5 m	4
Kuning	1 m	3

Jadual di sebelah menunjukkan panjang reben yang digunakan oleh Ai Lin untuk hiasan.

- (a) Berapakah panjang reben biru yang digunakan? [2 markah]

$$2 \times \frac{3}{4} \text{ m} = \boxed{} \text{ m}$$

- (b) Lengkapkan carta palang di sebelah yang mewakili panjang reben yang digunakan oleh Ai Lin. [3 markah]

$$\text{Hijau} = 4 \times 0.5 \text{ m} = \boxed{} \text{ m}$$

$$\text{Kuning} = 3 \times 1 \text{ m} = 3 \text{ m}$$

Lengkapkan

