

LATIHAN MATEMATIK TAHUN 3

UNIT 9: DATA

Nama: _____ Kelas: _____ Tarikh: _____

A. KUMPUL, KELAS DAN SUSUN DATA

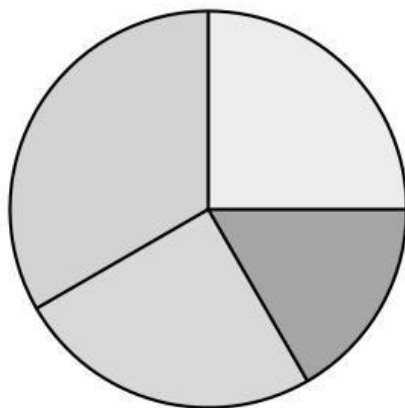
1. Jadual menunjukkan buah kegemaran 12 orang murid.

Buah	Bilangan murid
Epal	4
Pisang	3
Oren	2
Tembikai	3

- a) Buah yang paling banyak dipilih ialah _____.
- b) Buah yang paling sedikit dipilih ialah _____.
- c) Berapakah jumlah murid yang memilih pisang dan tembikai? _____ orang.

B. KENAL CARTA PAI

2. Perhatikan carta pai di bawah. Setiap bahagian telah dilorekkan mengikut kategori buah.



Petunjuk

-  Epal = 4 orang
-  Pisang = 3 orang
-  Oren = 2 orang
-  Tembikai = 3 orang

- a) Bahagian paling besar mewakili buah _____.
- b) Bahagian paling kecil mewakili buah _____.
- c) Berapakah jumlah murid yang memilih pisang dan tembikai? _____ orang.
- d) Buah manakah yang mempunyai bilangan murid yang sama? _____.

C. PERKAITAN PIKTOGRAF, CARTA PALANG DAN CARTA PAI

3. Data menunjukkan permainan kegemaran murid.

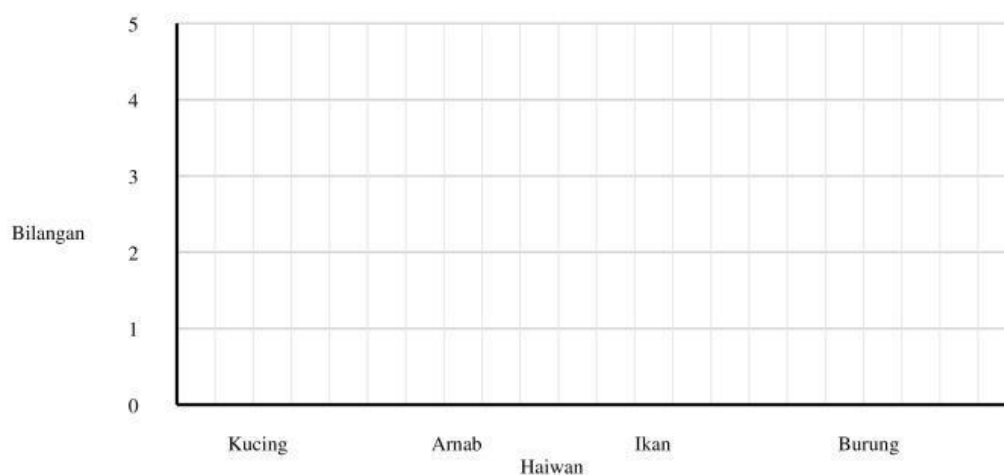
Permainan	Bilangan murid
Bola sepak	6
Badminton	4
Bola jaring	3
Lompat tali	2

- a) Permainan yang paling ramai murid gemari ialah _____.
- b) Permainan yang paling sedikit digemari ialah _____.
- c) Berapakah beza bilangan murid yang memilih bola sepak dengan lompat tali? _____ orang.
- d) Adakah maklumat dalam piktograf, carta palang dan carta pai bagi data yang sama tetap sama? Ya / Tidak

D. CARTA PALANG

4. Berdasarkan data di bawah, **lukis carta palang**. Gunakan skala 1 petak = 1 murid.

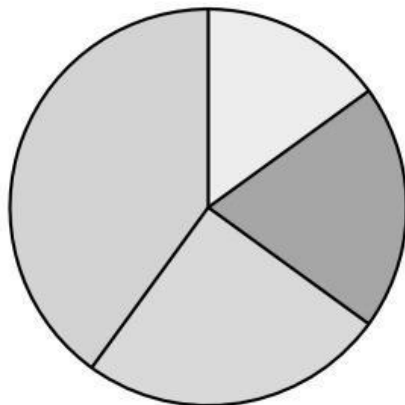
Haiwan kegemaran	Bilangan murid
Kucing	5
Arnab	3
Ikan	4
Burung	2



- a) Haiwan yang paling banyak dipilih ialah _____.
- b) Berapakah jumlah murid yang memilih ikan dan burung? _____ orang.

E. SELESAIKAN MASALAH

5. Carta pai menunjukkan pilihan minuman 20 orang murid.



Petunjuk

 Air kosong = 8 orang

 Susu = 5 orang

 Jus = 4 orang

 Milo = 3 orang

- a) Minuman yang paling popular ialah _____.
- b) Berapakah beza murid yang memilih air kosong dengan Milo? _____ orang.
- c) Berapakah jumlah murid yang memilih susu dan jus? _____ orang.
- d) Adakah jumlah semua murid ialah 20 orang? Ya / Tidak

F. CABARAN DATA

6. Perhatikan data berikut.

Aktiviti	Bilangan murid
Membaca	7
Melukis	5
Bermain	6
Menonton TV	2

- a) Aktiviti yang paling banyak dipilih ialah _____.
- b) Aktiviti yang paling sedikit dipilih ialah _____.
- c) Berapakah jumlah murid yang memilih membaca dan melukis? _____ orang.
- d) Berapakah beza antara aktiviti bermain dengan menonton TV? _____ orang.
- e) Jika data ini ditunjukkan dalam carta pai, carta palang dan piktograf, apakah yang akan berubah?

Skor: _____ / 20