

BAB 1 : JADUAL DAN GRAF

Arahan: Jawab semua soalan.

Ciri serta Kegunaan Jadual dan Graf

1 Namakan bentuk grafik yang ditunjukkan di bawah ini.

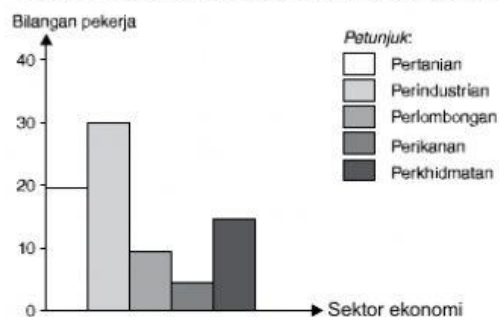
TP
1

**Cara Murid Tingkatan 3 Merbau
Datang ke Sekolah**

Jenis Pengangkutan	Bilangan Murid
Bas	20
Berjalan kaki	5
Kereta	3
Basikal	4
Motosikal	1
Jumlah	33

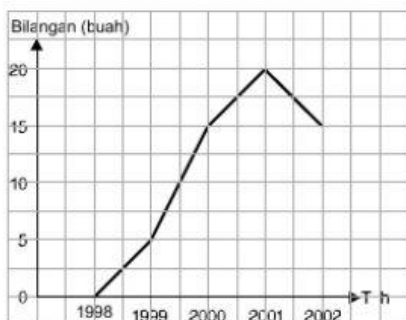
(a)

Jenis Pekerjaan Penduduk Taman Mawar



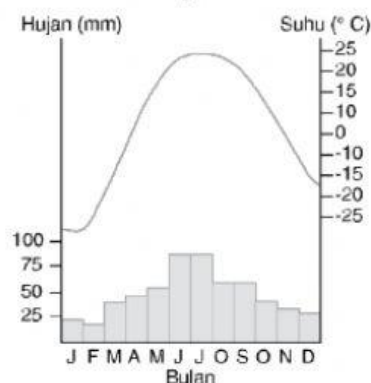
(b)

**Jualan Kereta BMW di
Gold Automobil Sdn. Bhd.**



(c)

Suhu dan Hujan di Stesen X



(d)

2 Namakan graf yang sesuai dibina berdasarkan jadual di bawah ini.

(a)

Bulan	Jan	Feb	Mac	Apr	Mei	Jun	Jul	Ogos	Sep	Okt	Nov	Dis
Hujan (mm)	98	85	120	240	275	80	90	90	100	220	250	130
Suhu ($^{\circ}\text{C}$)	12	14	13.5	12.8	12.9	13	15	13.3	13.8	14	15.5	14.6

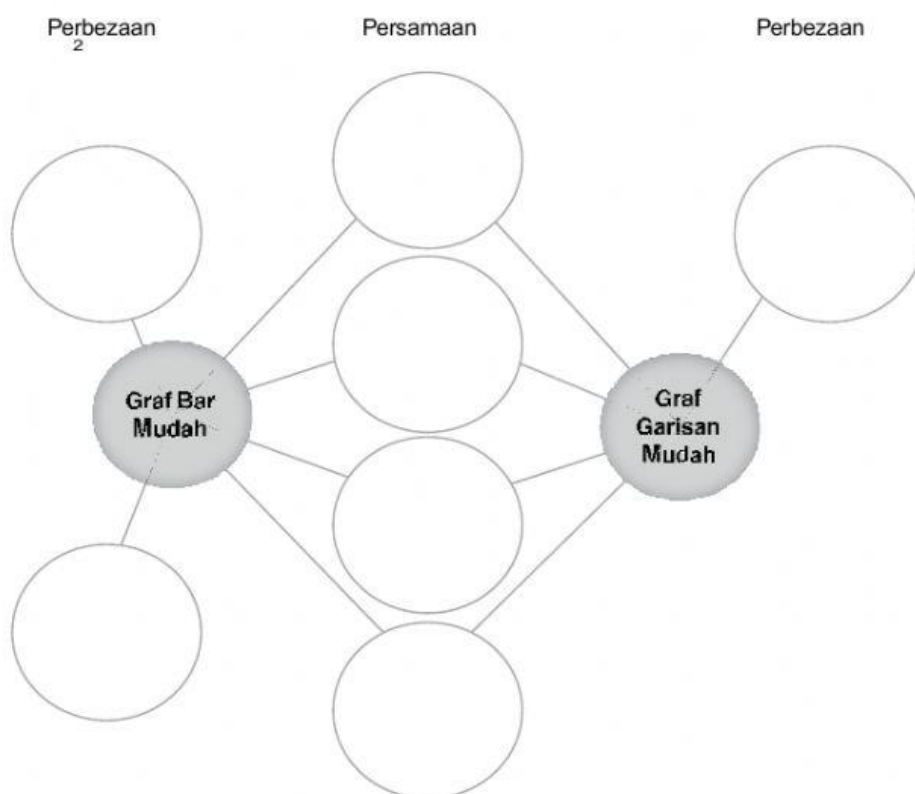
(b)

Bulan	Jan	Feb	Mac	Apr	Mei	Jun	Jul	Ogos	Sep	Okt	Nov	Dis
Suhu ($^{\circ}\text{C}$)	28	29	30	32	34	31	35	31	36	34	30	27

(c)

Makanan Kegemaran	Bilangan Murid
Nasi lemak	13
Mi goreng	11
Roti bakar	8
Nasi goreng	4
Roti canai	4
Jumlah	40

3 Lengkapkan peta di bawah dengan ciri graf yang sesuai.



4 Tulis "Betul" atau "Salah" bagi pernyataan yang berikut.

- (a) Data ialah maklumat berbentuk angka yang dikumpulkan semasa menjalankan kerja luar atau dibuat berdasarkan laporan orang lain.
- (b) Pemerhatian secara langsung ataupun tidak langsung dijalankan untuk mengumpulkan maklumat sebelum direkodkan ke dalam jadual.
- (c) Lazimnya data-data yang dikumpulkan sukar dibaca kerana tidak tersusun.
- (d) Jadual ialah satu susunan data dalam cara yang teratur atau tersusun dan mudah dibaca.
- (e) Lazimnya maklumat dalam jadual disusun daripada nilai terkecil hingga yang terbesar.