

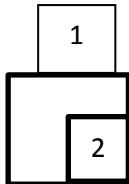
1. Rajah di bawah menunjukkan suatu nombor.

299 473

- (a) Nyatakan nilai tempat bagi digit yang digariskan.

[1 markah]

- (b) Cerakinkan nombor tersebut mengikut nilai digit.



[1 markah]

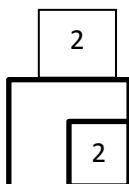
2. Rajah di bawah menunjukkan satu nilai.

350%

- (a) Tukarkan nilai tersebut kepada nombor bercampur.

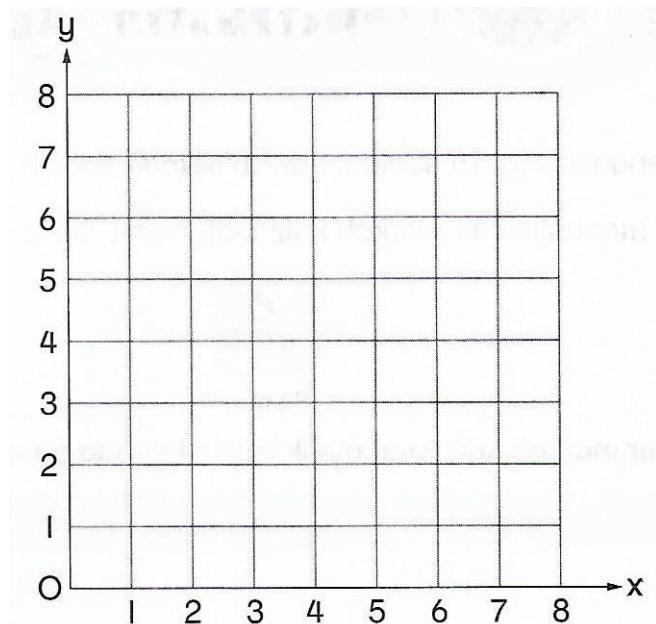
[1 markah]

- (b) Tulis jawapan di 2 (a) dalam perpuluhan.



[1 markah]

3. Rajah di bawah menunjukkan suatu satah Cartes.



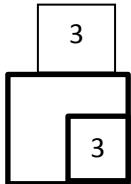
- (a) Aufa berada di koordinat $(1, 2)$ manakala Dahlia berada di koordinat $(4, 7)$. Tandakan kedudukan Aufa dan Dahlia pada satah Cartes tersebut.

[2 markah]

- (b) Tentukan jarak antara kedudukan Aufa dengan Dahlia.

_____ unit mengufuk dan _____ unit mencancang

[1 markah]



4. Jadual di bawah menunjukkan bilangan buku yang diperoleh empat orang murid.

Nama	Bilangan
Wan	12 buah
Fairus	5 buah lebih daripada Wan
Aidill	Y
Zulhelmi	2 buah kurang daripada Aidill

Jumlah buku ialah 57 buah. Hitung nilai Y .

4

3

[3 markah]

5. Rajah di bawah menunjukkan harga asal bagi sebuah telefon pintar sebelum kenaikan harga sebanyak 30% pada tahun 2019.



- (a) Berapakah harga baharu telefon pintar itu?

[2 markah]

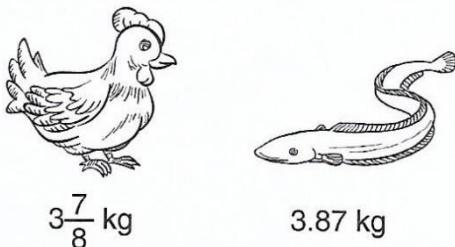
- (b) Hitung keuntungan yang diperoleh penjual jika dia menjual dua buah telefon pintar dengan harga baharu itu.

5

4

[2 markah]

6. Rajah di bawah menunjukkan jisim bagi seekor ayam dan seekor ikan keli yang diternak oleh Mazli.



- (a) Nyatakan jisim, dalam g, ayam dan ikan keli itu.

Ayam : _____

Ikan keli : _____

[2 markah]

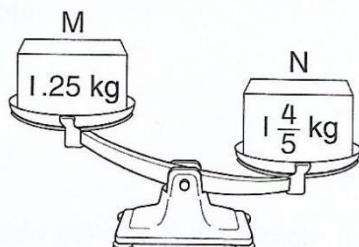
- (b) Hitung jumlah jisim dua ternakan tersebut dalam kg.

6

4

[2 markah]

7. Rajah di bawah menunjukkan jisim dua item, M dan N.



- (a) Hitung jumlah jisim, dalam g, item M dan N.

[1 markah]

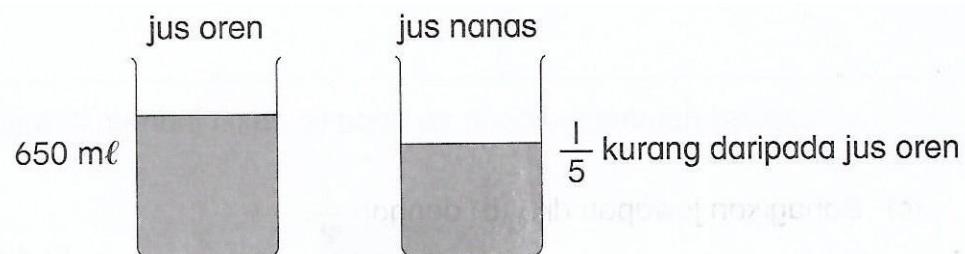
- (b) Berapakah jisim, dalam g, perlu dikurangkan daripada item N supaya penimbang tersebut seimbang?

7

3

[2 markah]

8. Rajah di bawah menunjukkan isi padu jus oren dan jus nanas.



- (a) Tentukan isi padu, dalam ml , jus nanas itu.

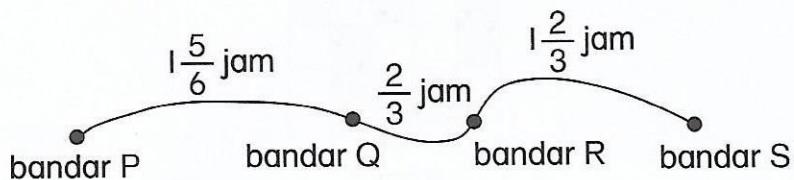
[2 markah]

- (b) Kedua-dua jus tersebut telah dicampur dan dituangkan ke dalam bekas lain. Seterusnya, 230 ml air telah ditambah ke dalam jus campuran itu. Hitung isi padu, dalam ml , jus campuran di dalam setiap gelas jika jus campuran itu telah dituangkan secara sama banyak ke dalam 5 biji gelas.

8
4

[2 markah]

9. Rajah di bawah menunjukkan masa perjalanan Encik Othman dari bandar P ke S.



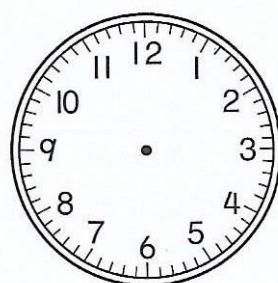
- (a) Nyatakan masa, dalam minit, yang diambil oleh Encik Othman untuk perjalanan dari bandar Q ke R.

[1 markah]

- (b) Berapakah masa, dalam jam dan minit, yang diperlukan oleh Encik Othman jika bertolak dari bandar P ke R?

[2 markah]

- (c) Encik Othman bertolak dari bandar R ke S pada jam 1740. Lukis waktu pada muka jam di bawah untuk menunjukkan waktu Encik Othman tiba di bandar S.



9

5

[2 markah]

10. Jadual di bawah menunjukkan panjang tiga tali yang berlainan warna.

Tali	Panjang
Kelabu	27.5 cm
Hijau	$\frac{7}{20}$ m
Hitam	$\frac{1}{5}$ lebih panjang daripada tali kelabu

- (a) Tali yang manakah paling panjang? Nyatakan panjangnya, dalam cm.

[3 markah]

- (b) Hitung beza panjang, dalam mm, antara tali kelabu dengan tali hijau.

10

5

[2 markah]

11. Shima dan Syuhadah masing-masing membuat 1 720 dan 928 biji kek cawan. Bilangan kek cawan yang dibuat oleh Aida adalah sama dengan jumlah kek cawan yang dibuat oleh Shima dan Syuhadah.

(a) Hitung jumlah kek cawan yang dibuat oleh ketiga-tiga orang budak perempuan itu.

[2 markah]

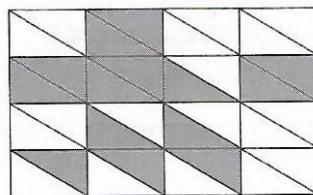
(b) Mereka membungkus semua kek cawan itu ke dalam kotak sebanyak dua puluh-dua puluh biji. Kek cawan yang tinggal diberikan kepada adik Aida. Berapa biji kek cawankah yang diterima oleh adik Aida?

11

5

[3 markah]

12. Rajah di bawah terdiri daripada beberapa segi tiga yang sama besar.



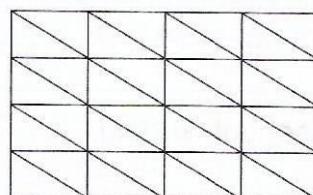
- (a) Berapakah peratusan bagi bahagian berlorek?

[2 markah]

- (b) Berapakah bilangan segi tiga yang mewakili 50% daripada seluruh rajah itu?

[2 markah]

- (c) Lorekkan bahagian yang mewakili jawapan di 12 (b).

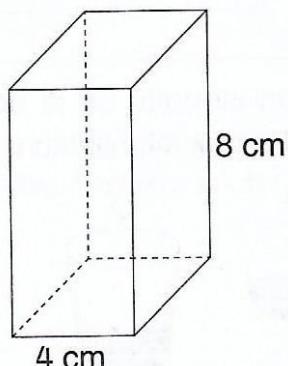


12

5

[1 markah]

13. Rajah di bawah menunjukkan sebuah kuboid.



Aribah mengalaskan 20 cm^2 kertas warna di bawah kuboid.

- (a) Hitung panjang tapak kuboid, dalam cm.

[1 markah]

- (b) Hitung isi padu, dalam cm^3 , kuboid itu.

[2 markah]

- (c) Jika Aribah ingin membalut setiap muka kuboid dengan kertas warna, hitung jumlah luas, dalam cm^2 , kertas warna yang perlu digunakan.

[2 markah]

13

5

14. Jadual di bawah menunjukkan resit yang menyenaraikan barang yang dibeli oleh Puan Arneeza.

Barang	Kuantiti	Harga sekilogram	Harga
Ikan bilis	350 g	RM38	
Bawang putih	250 g		RM4
	Jumlah		

Puan Arneeza telah membayar RM20 dan mendapat baki sebanyak RM2.70.

- (a) Hitung jumlah harga barang yang dibeli oleh Puan Arneeza.

[1 markah]

- (b) Hitung harga ikan bilis yang jisimnya sebanyak 350 g.

[2 markah]

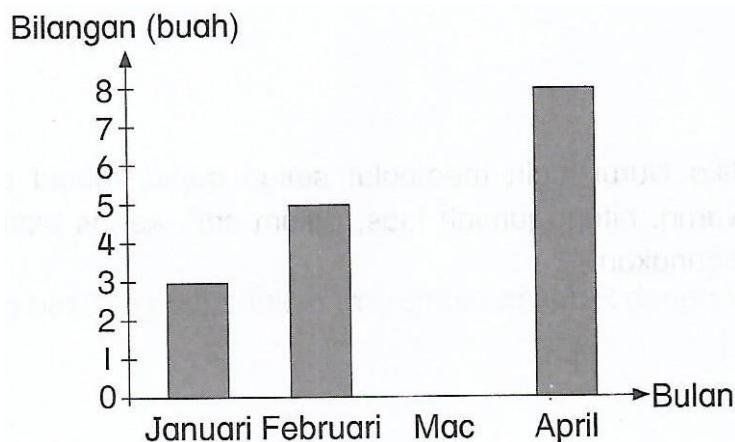
- (c) Hitung harga sekilogram bagi bawang putih.

14

5

[2 markah]

15. Rajah di bawah ialah carta palang yang menunjukkan bilangan komputer yang dijual oleh sebuah kedai dalam tiga bulan. Bilangan komputer yang dijual pada bulan Mac tidak ditunjukkan.



Jumlah komputer yang dijual dalam empat bulan itu ialah 21 buah.

- (a) Hitung bilangan komputer yang dijual oleh kedai itu pada bulan Mac.
- [1 markah]
- (b) Hitung peratusan komputer yang dijual pada bulan Januari daripada empat bulan tersebut.
- [2 markah]
- (c) Cari purata bilangan komputer yang dijual dalam masa empat bulan itu.

15
5

[2 markah]

Kertas soalan tamat