

- 1 Rajah 1 menunjukkan sekeping kad perkataan.

BAKAWALI

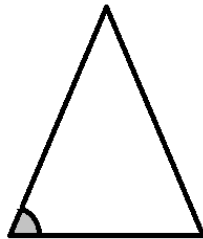
Rajah 1

Apakah nisbah huruf 'A' kepada jumlah semua huruf?

- A 3 : 5
 - B 3 : 7
 - C 3 : 8
 - D 8 : 3
- 2 Antara yang berikut, yang manakah nombor genap?

- A 6 931
- B 7 123
- C 8 025
- D 9 708

- 3 Rajah 2 menunjukkan sebuah segi tiga sama kaki.



Rajah 2

Apakah nama sudut yang berlorek itu?

- A Sudut tirus
- B Sudut tegak
- C Sudut condong
- D Sudut cakah

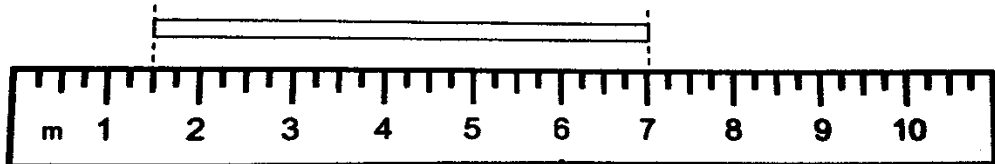
4 $4\,800\text{ g} + 2\,250\text{ g} - 5\,050\text{ g} =$

- A 2 000 g
- B 2 050 g
- C 7 050 g
- D 7 500 g

5 Tukarkan 40% kepada pecahan.

- A $\frac{1}{2}$
- B $\frac{2}{5}$
- C $\frac{3}{4}$
- D $\frac{5}{4}$

6 Rajah 3 menunjukkan panjang sebatang kayu.



Rajah 3

Berapakah panjang kayu tersebut dalam cm?

- A 700 cm
- B 650 cm
- C 550 cm
- D 500 cm

- 7 Rajah 4 menunjukkan ayat matematik.

$$35 \div 7 =$$

Rajah 4

Apakah kebolehjadian jawapan operasi di atas ialah nombor ganjil?

- A Kecil kemungkinan
- B Besar kemungkinan
- C Mustahil
- D Pasti

- 8 $8\,765 - 2\,432 - 3\,759 =$

- A 2 432
- B 2 574
- C 2 684
- D 3 584

- 9 Rajah 5 di bawah menunjukkan sekeping kad nombor.

234 578

Rajah 5

Cari hasil darab nilai digit yang terletak pada tempat puluh ribu dengan 12.

- A 120 000
- B 240 000
- C 360 000
- D 480 000

10 $12 \times \underline{\hspace{2cm}} = 18 \text{ ratus}$

A 150

B 100

C 30

D 15

11 $3\frac{1}{2} \ell - 1\,150 \text{ m}\ell =$

A 4 650 mℓ

B 3 050 mℓ

C 2 450 mℓ

D 2 350 mℓ

12 $\frac{3}{8} \times \frac{2}{9} =$

A $\frac{1}{12}$

B $\frac{5}{12}$

C $1\frac{1}{12}$

D $1\frac{7}{12}$

13 $8\frac{1}{5} \text{ kg} - 2.75 \text{ kg} + 430 \text{ g} =$

A 5 320 g

B 5 880 g

C 6 080 g

D 6 180 g

14 $P \div 8 = 312\,500$

Cari nilai P

A $2\frac{3}{4}$ juta

B $2\frac{1}{2}$ juta

C $2\frac{1}{4}$ juta

D $2\frac{1}{5}$ juta

15 Antara nombor-nombor berikut, yang manakah mempunyai digit 5 pada nilai tempat puluh ribu?

A 5 330 000

B 7 570 000

C 8 150 000

D 8 365 000

16 Jadual 1 menunjukkan tempoh masa bagi dua kursus yang telah dihadiri oleh Cikgu Wong.

Kursus	Masa
A	8 hari 15 jam
B	29 hari

Jadual 1

Berapakah perbezaan masa, dalam hari dan jam, untuk kedua-dua kursus itu?

A 21 hari 9 jam

B 20 hari 14 jam

C 20 hari 9 jam

D 19 hari 14 jam

- 17 Jadual 2 menunjukkan data ketinggian murid kelas Tahun 5 Gamma.

Tinggi (cm)	124	130	136	140
Bilangan Murid	1	2	3	2

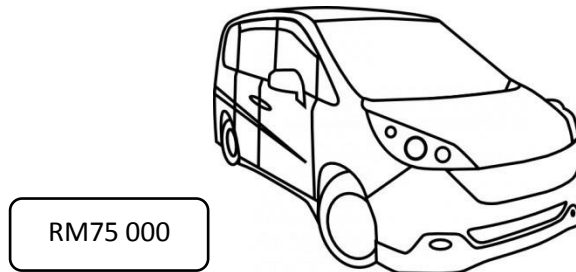
Jadual 2

Cari median.

- A 136
 B 133
 C 130
 D 124
- 18 15% daripada 240 biji tembikai =

- A 1.5
 B 3.6
 C 15
 D 36

- 19 Rajah 6 di bawah menunjukkan harga kereta terpakai yang dibeli oleh Adam.



Rajah 6

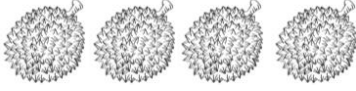

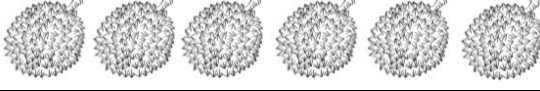
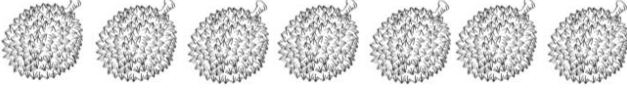
Adam menjual semula kereta itu dengan harga RM67 500.
 Berapakah peratus kerugiannya ?

- A 35%
 B 23%
 C 10%
 D 7%

20 $10 \times 1\frac{2}{5} \text{ kg} =$

- A 21 000 g
- B 14 000 g
- C 12 000 g
- D 4 000 g

- 21 Rajah 7 ialah satu piktograf yang menunjukkan bilangan durian yang dijual oleh Pak Manaf dalam masa 4 hari.

Rabu	
Khamis	
Jumaat	
Sabtu	

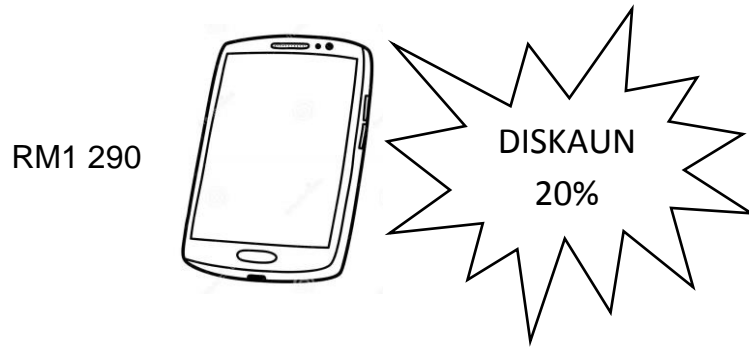
Petunjuk :  mewakili 20 biji durian

Rajah 7

Hitung beza bilangan buah durian yang dijual pada hari Rabu dan Sabtu.

- A 3
- B 11
- C 40
- D 60

- 22 Rajah 8 di bawah menunjukkan iklan di sebuah kedai telekomunikasi.



Rajah 8

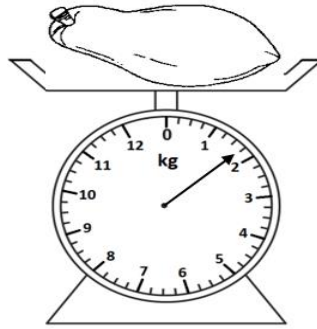
Mei Chuan ingin membeli telefon pintar tersebut.

Berapakah wang yang perlu dibayar oleh Mei Chuan untuk telefon pintar itu?

- A RM258
 - B RM932
 - C RM1 032
 - D RM1 548
- 23 Pak Abu memungut 8 750 biji kelapa. 2 286 biji daripadanya telah dijual. Manakala bakinya dihantar sama banyak kepada 8 buah kedai. Berapakah jumlah kelapa dalam 5 buah kedai?

- A 6 464
- B 4 040
- C 808
- D 218

- 24 Rajah 9 menunjukkan jisim sebiji betik.



Rajah 9

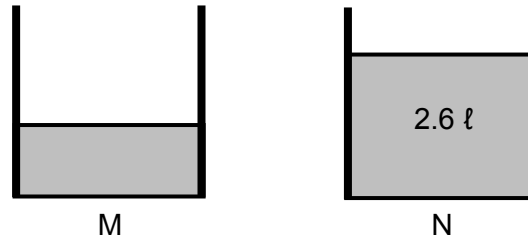
Jisim sebiji durian adalah $1\frac{2}{5}$ daripada jisim sebiji betik itu.
Hitung jumlah jisim, dalam kg, sebiji betik dan sebiji durian.

- A 4.8
 - B 4.2
 - C 2.45
 - D 1.75
- 25 Min bagi 8, 17, 8, 25, 46, W, 32 ialah 22.

Apakah nilai bagi W?

- A 18
- B 28
- C 122
- D 132

- 26 Rajah 10 menunjukkan isi padu air di dalam dua buah bekas, M dan N.



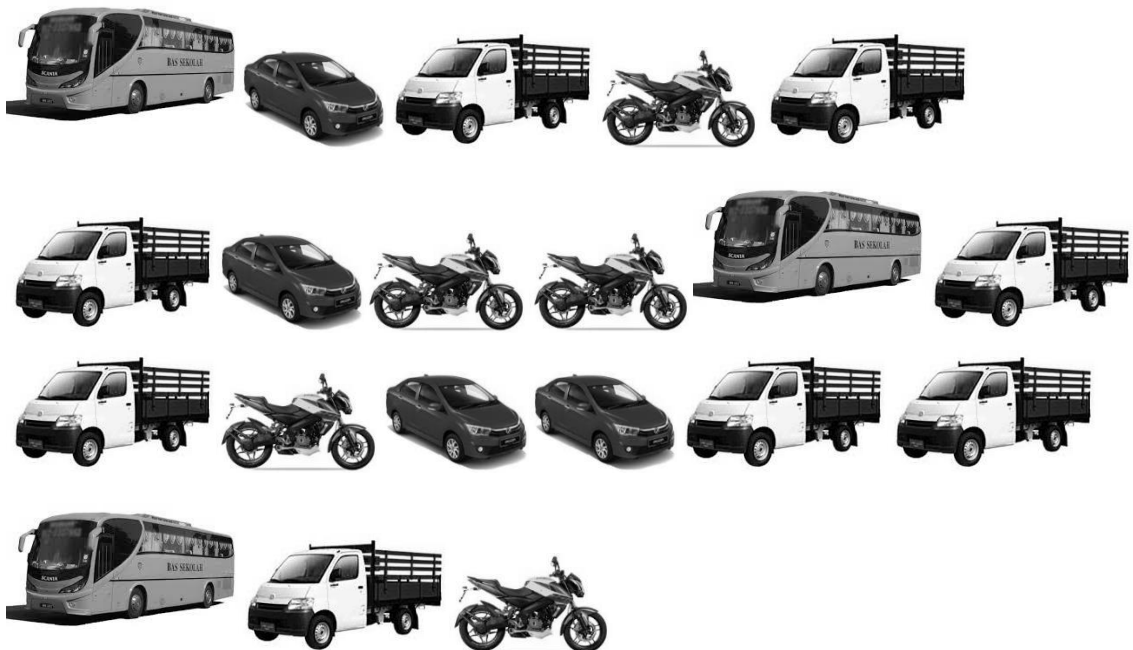
Rajah 10

Isi padu air dalam bekas M adalah separuh daripada isi padu air dalam bekas N.

Kira isi padu air, dalam $\text{m}\ell$, bekas M.

- A 1 300 $\text{m}\ell$
- B 1 500 $\text{m}\ell$
- C 2 600 $\text{m}\ell$
- D 3 900 $\text{m}\ell$

- 27 Rajah 11 menunjukkan beberapa jenis kenderaan.



Rajah 11

Hitung peratusan motosikal daripada semua jenis kenderaan.

- A 5%
- B 20%
- C 25%
- D 75%

28 Rajah 12 menunjukkan satu situasi.

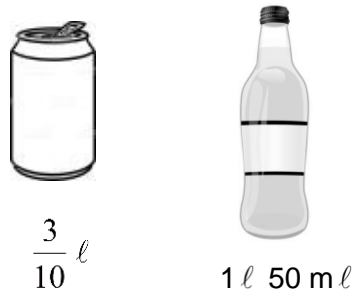
Cikgu Amani membeli 15 kotak pen untuk diagihkan kepada murid-muridnya. Setiap kotak ada 24 batang pen. Dia membeli lagi 85 batang pen.

Rajah 12

Antara yang berikut, yang manakah menunjukkan pengiraan jumlah pen?

- A $15 + 24 \times 85 =$
- B $15 \times 24 - 85 =$
- C $15 - 24 \times 85 =$
- D $15 \times 24 + 85 =$

29 Rajah 13 menunjukkan isi padu tin dan botol minuman.

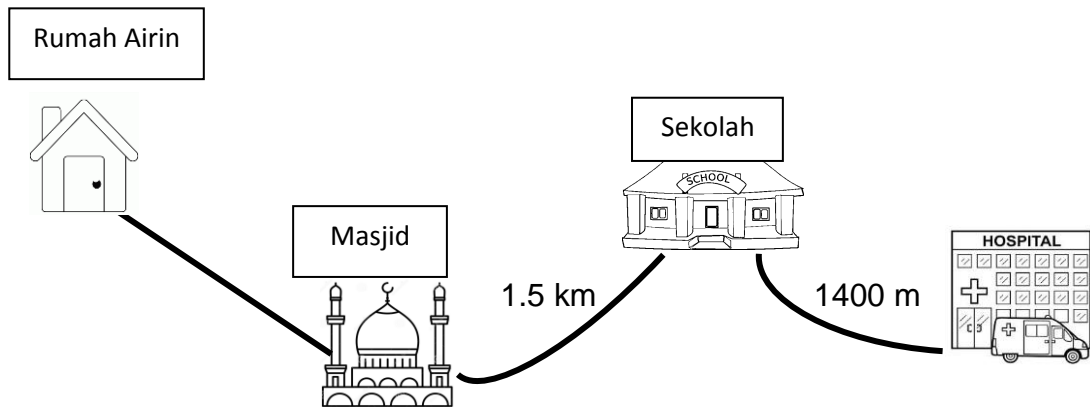


Rajah 13

Hitung jumlah isi padu air, dalam l , minuman itu.

- A 1.35 l
- B 1.55 l
- C 1.65 l
- D 1.85 l

- 30 Rajah 14 menunjukkan jarak antara rumah Airin, masjid, sekolah dan hospital.



Rajah 14

Jarak di antara rumah Airin ke masjid ialah separuh daripada jarak antara sekolah ke hospital.

Hitung jumlah jarak perjalanan Airin pergi dan pulang dari sekolah selama 3 hari.

- A 13 km 600 m
 - B 13 km 200 m
 - C 6 km 600 m
 - D 6 km 6 m
- 31 Rajah 15 menunjukkan harga bagi satu mikroskop.



Rajah 15

Persatuan Sains Sekolah Kebangsaan Seri Kayangan membeli 15 mikroskop itu untuk kegunaan ahli-ahlinya. Persatuan itu membayar harga mikroskop itu secara ansuran selama dua tahun.

Berapakah bayaran ansuran yang dibayar setiap bulan?

- A RM275
- B RM880
- C RM3 300
- D RM6 600

32 $23\,460 \div 12 \times 6 =$

- A 46 920
- B 35 780
- C 22 450
- D 11 730

33 Rajah 16 ialah suatu pernyataan pada sekeping kad.

Dalam sebuah kotak terdapat 20 biji manik merah, 80 biji manik hijau dan beberapa biji manik kuning.

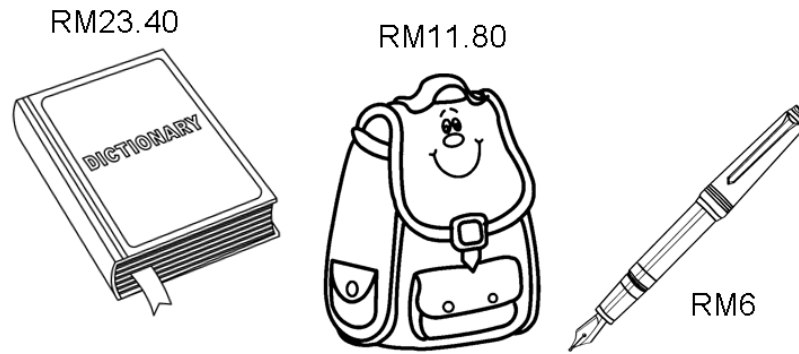
Bilangan manik kuning ialah $\frac{3}{4}$ daripada manik hijau.

Rajah 16

Nyatakan pecahan bilangan manik merah daripada kesemua manik dalam kotak itu.

- A $\frac{1}{8}$
- B $\frac{3}{8}$
- C $\frac{1}{2}$
- D $\frac{3}{4}$

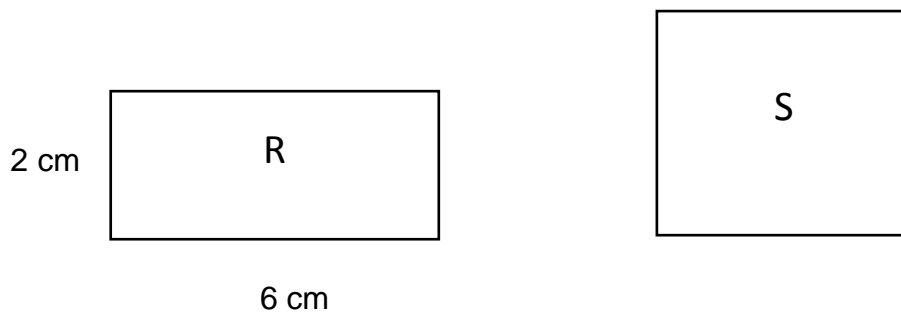
- 34 Rajah 17 menunjukkan harga tiga barang.



Rajah 17

Hanna membeli dua buah buku, sebuah beg dan dua batang pen.
Berapakah jumlah wang yang dibayar oleh Hanna?

- A RM82.40
 B RM80.60
 C RM70.60
 D RM41.20
- 35 Rajah 18 menunjukkan sebuah segi empat tepat R dan sebuah segi empat sama S.



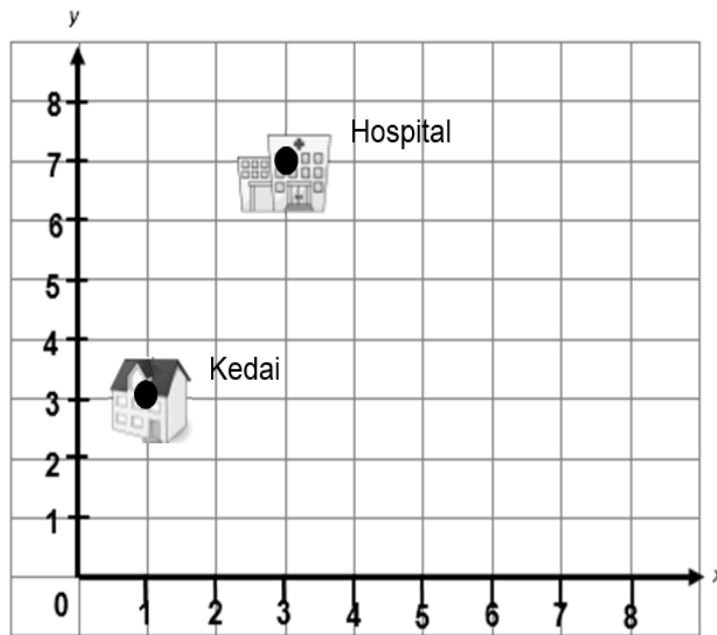
Rajah 18

Perimeter bentuk R dan S adalah sama.

Cari panjang, dalam cm, setiap sisi segi empat sama S?

- A 16 cm
 B 8 cm
 C 4 cm
 D 2 cm

36 Rajah 19 menunjukkan satu satah Cartes.



Rajah 19

Nyatakan koordinat rumah Aziz, jika rumahnya adalah 6 jarak mengufuk ke kanan dan 3 jarak mencancang ke atas dari kedai.

- A (1,3)
 - B (7,6)
 - C (7,5)
 - D (7,7)
- 37 Isi padu bagi sebuah kuboid adalah 600 cm^3 . Panjang kuboid tersebut adalah 10 cm manakala tingginya pula adalah 12 cm.
Cari lebar bagi kuboid tersebut.
- A 5 cm
 - B 10 cm
 - C 15 cm
 - D 20 cm

38 Jadual 3 menunjukkan wang simpanan Encik Tan di sebuah bank.

Tahun	Baki awal tahun	Kadar faedah	Nilai faedah	Baki hujung tahun
2016	RM52 000	5%	RM2 600.00	RM54 600
2017	RM54 600	5%	RM2 730.00	RM57 330
2018	RM57 330	5%		

Jadual 3

Encik Tan telah menyimpan wang selama beberapa tahun dan menerima faedah pada setiap hujung tahun.

Berapakah jumlah wang simpanan Encik Tan pada 31 Disember 2018?

- A** RM60 196.50
- B** RM54 463.50
- C** RM28 660.50
- D** RM2 866.50

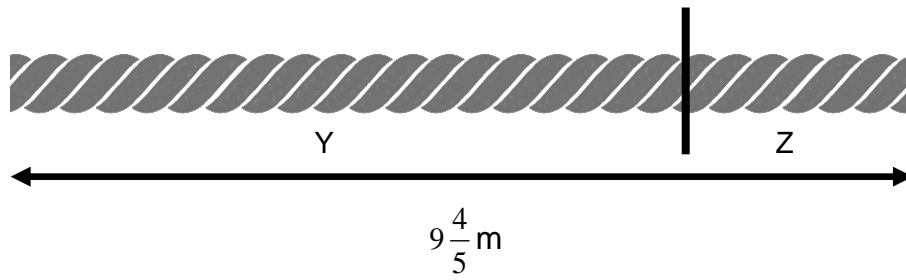
39 Zahril menghadiri kelas tambahan setiap hari Sabtu pada pukul 8.30 pagi.

Dia pulang ke rumah pada pukul 1.15 tengah hari.

Hitung tempoh masa untuk kelas tambahan itu.

- A** 7 jam 15 minit
- B** 5 jam 45 minit
- C** 4 jam 50 minit
- D** 4 jam 45 minit

- 40 Rajah 20 menunjukkan seutas tali yang dipotong kepada dua bahagian, Y dan Z.



Rajah 20

Panjang tali bahagian Y ialah 3 kali panjang tali bahagian Z.
Hitung beza panjang kedua-dua tali.

- A 980 cm
- B 735 cm
- C 490 cm
- D 245 cm

SOALAN TAMAT