

SET 2

1. $49\ 296 \div 24 = =$

- A 254
- B 2054
- C 2504
- D 2540

2. Rajah 1 menunjukkan satu pernyataan suatu bentuk .

- 4 satah berbentuk segitiga kaki sama dan 1 satah berbentuk segiempat sama.
- 8 tepi dan 5 bucu

RAJAH 1

Namakan pepejal yang mempunyai ciri-ciri berikut

- A Kon
- B Kuboid
- C Kubus
- D Piramid

3. Rajah 2 menunjukkan satu pernyataan.



RAJAH 2

Apakah ukuran yang paling sesuai bagi air ?

- A cm
- B ml
- C kg
- D km

4. $(1880 + 600) \times (14 + 6) =$

- A 48 600
- B 48 620
- C 49 600
- D 49 620

5. Antara berikut yang manakah nilai peratusnya SALAH ?

- A $\frac{9}{20} = 45\%$
- B $\frac{6}{25} = 30\%$
- C $\frac{21}{25} = 84\%$
- D $\frac{31}{50} = 62\%$

6. $6\frac{1}{7} + 3\frac{6}{7} - 4\frac{3}{8} =$

- A $6\frac{5}{8}$
- B $6\frac{3}{8}$
- C $5\frac{5}{8}$
- D $5\frac{3}{8}$

7. $100 - \boxed{} = 39.05$.

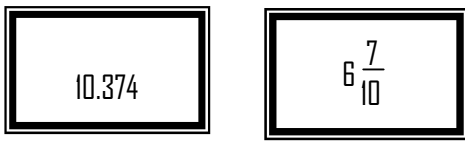
Apakah nombor yang sesuai diisi dalam petak ?

- A 60.95
- B 61.05
- C 70.95
- D 71.05

8. $\frac{1}{2} + \frac{1}{3} - \frac{1}{4} =$

- A $\frac{1}{6}$
- B $\frac{1}{12}$
- C $\frac{3}{4}$
- D $\frac{7}{12}$

9. Rajah 3 menunjukkan dua kad nombor.



RAJAH 3

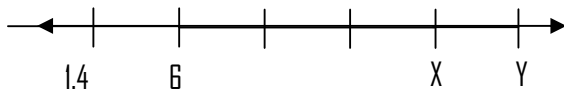
Perbezaan nilai antara dua nombor itu ialah

- A 3.674
- B 4.304
- C 4.367
- D 4.674

10. Berapakah perlu ditambah kepada 420 ml supaya jumlah isipadu menjadi 3.8 l ?

- A 2588
- B 2660
- C 3400
- D 4220

11. Rajah 4 menunjukkan satu garis nombor ?



RAJAH 4

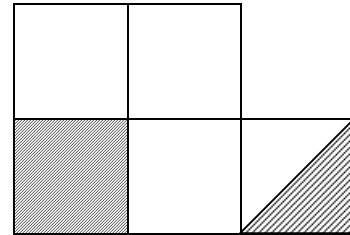
Nilai $X + Y$ ialah

- A 7.4
- B 25.8
- C 31.8
- D 44.2

12. Purata bagi 69, 119, 92, P dan Q ialah 70. Nilai P dan Q adalah sama. Apakah nilai bagi P ?

- A 35
- B 70
- C 105
- D 210

13. Rajah 5 dilukis pada petak-petak segiempat tepat yang sama besar.



RAJAH 5

Berapakah pecahan kawasan berlorek daripada seluruh rajah ?

- A $\frac{1}{10}$
- B $\frac{3}{10}$
- C $\frac{1}{5}$
- D $\frac{3}{5}$

14. Berapakah peratus 45g daripada 1.5 kg ?

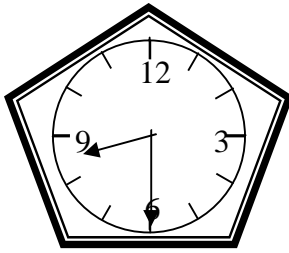
- A 3
- B 30
- C 70
- D 97

15. $2006 \times 45 =$

Nyatakan jawapan dalam bentuk cerakinan

- A $90\ 000 + 270$
- B $90\ 200 + 70$
- C $90\ 000 + 200 + 7$
- D $90\ 000 + 200 + 70$

16. Rajah 6 menunjukkan waktu mula sebuah kedai dibuka pada waktu pagi.



RAJAH 6

Waktu berniaga kedai itu adalah selama 12 jam 45 minit setiap hari. Pada pukul berapakah kedai itu ditutup?

- A jam 08 15
- B jam 09 15
- C jam 20 15
- D jam 21 15

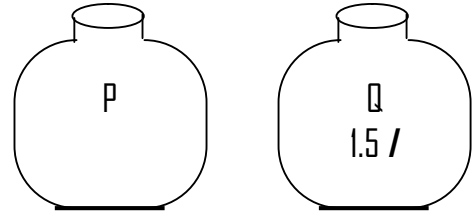
17. Dalam suatu ujian, 5 orang murid menduduki ujian itu gagal dan 80% lagi lulus. Berapakah bilangan murid yang menduduki ujian itu?

- A 400
- B 395
- C 85
- D 25

18. En Gan membeli 50 kg jambu dengan harga RM140. 3 kg daripada busuk dan dibuang. Baki jambu yang elok dijual semuanya dengan harga RM4 sekilogram. Berapakah keuntungan yang En Gan perolehi?

- A RM48
- B RM60
- C RM188
- D RM328

19. Rajah 7 menunjukkan isipadu air dalam dua buah bekas.

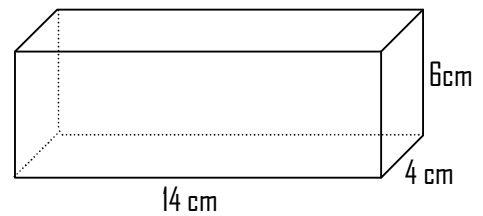


RAJAH 7

Isipadu bekas P adalah 450 ml kurang daripada isipadu bekas Q. Air dalam bekas Q dituang sama banyak ke dalam 15 gelas. Berapakah isipadu, dalam ml, setiap gelas?

- A 30
- B 70
- C 100
- D 130

20. Rajah 8 menunjukkan sebuah rangka kuboid yang dibuat daripada seutas dawai yang dibuat oleh Fikri.



RAJAH 8

Fikri mendapati ada lebih dawai sebanyak 13 cm. Hitungkan jumlah panjang, dalam cm, dawai itu pada asalnya.

- A 96
- B 109
- C 336
- D 349

SET 2

21. Umur Shah ialah 11 tahun 4 bulan. Umur Zin adalah lebih 1 tahun 7 bulan daripada umur Shah. Umur Johan adalah separuh daripada jumlah umur Shah dan Zin. Hitungkan umur Johan.

- A 12 tahun 1 bulan
- B 12 tahun 2 bulan
- C 12 tahun 10 bulan
- D 24 tahun 2 bulan

22. Jadual 1 yang tidak lengkap menunjukkan bilangan murid diempat buah sekolah.

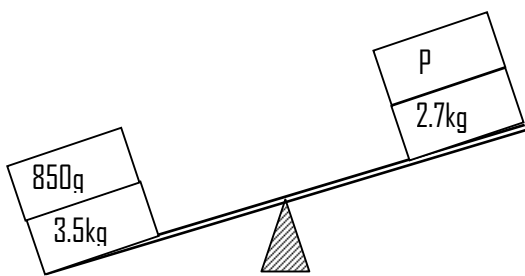
Sekolah	P	Q	R	S
Bilangan murid	802	944		

JADUAL 1

Jumlah murid di keempat buah sekolah itu ialah 4000 orang. Bilangan murid sekolah R dan sekolah S adalah sama. Berapakah bilangan murid sekolah R?

- A 873
- B 1127
- C 1746
- D 2254

23. Rajah 9 menunjukkan neraca ringkas yang belum seimbang.

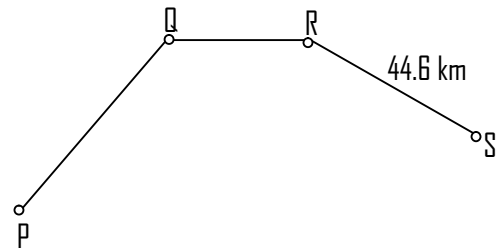


RAJAH 9

Di antara berikut, berat, dalam g, yang manakah **tidak** mungkin bagi P

- A 1400
- B 1500
- C 1600
- D 1700

24. Rajah 10 menunjukkan jarak empat buah Bandar.



RAJAH 10

Jumlah jarak dari P ke S melalui R dan Q ialah 360 km. Jarak dari R ke S adalah 2 kali jarak dari Q ke R. Berapakah jarak, dalam km, dari P ke Q?

- A 133.8
- B 226.2
- C 293.1
- D 315.4

25. Jadual 2 menunjukkan bilangan burung dalam tiga buah sangkar.

Sangkar	P	Q	R
Bilangan burung	45	101	254

JADUAL 2

Dalam setiap sangkar, terdapat 12 ekor burung undan. Berapakah peratus burung undan daripada semua burung itu?

- A 3
- B 6
- C 9
- D 12

26. Panjang setiap ruas sebatang buluh ialah di antara 80 cm hingga 110 cm. Berapakah anggaran panjang, dalam m, sebatang buluh yang mempunyai 16 ruas?

- A 12.0
- B 14.0
- C 18.0
- D 30.4

SET 2

27. Rajah 11 menunjukkan diskaun dan harga sebelum diskaun bagi sehelai baju .

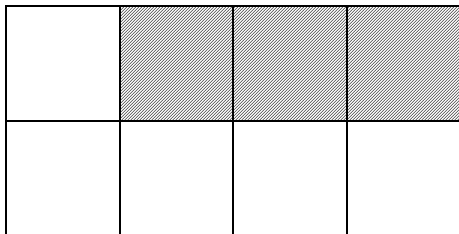


RAJAH 11

Puan Salmah membeli 3 helai baju itu. Dia membayar RM100 . Berapakah baki wangnya ?

- A 10 sen
- B 20 sen
- C RM25.15
- D RM74.85

28. Rajah 12 menunjukkan beberapa buah segiempat sama yang sama besar.

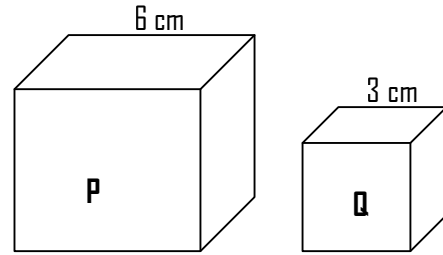


RAJAH 12

Luas seluruh rajah itu ialah 240 cm^2 . Hitungkan luas, dalam cm^2 , kawasan berlorek .

- A 30
- B 90
- C 120
- D 150

29. Rajah 13 menunjukkan dua buah kubus P dan Q.

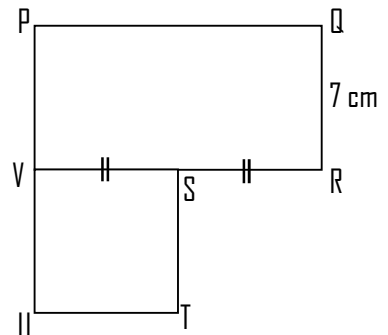


RAJAH 13

Hitungkan jumlah isipadu, dalam cm^3 , seluruh rajah ?

- A 27
- B 45
- C 225
- D 243

30. Rajah 14 menunjukkan sebuah segiempat tepat PQRV dan sebuah segiempat sama VSTU.



RAJAH 14

Perimeter VSTU ialah 24 cm , hitungkan perimeter , dalam cm, seluruh rajah .

- A 50
- B 56
- C 58
- D 64

31. Jadual 3 menunjukkan bilangan jam Kudsia mengulangkaji pelajaran beberapa hari tertentu.

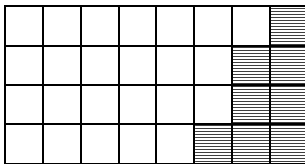
Hari	Masa mengulangkaji
Isnin	4 jam
Selasa	6 jam 30 minit
Rabu	7 jam 30 minit
Khamis	
Jumlah	24 jam

JADUAL 3

Berapakah peratus mengulangkaji pada hari Khamis daripada jumlah masa mengulangkaji itu ?

- A 20
- B 25
- C 75
- D 80

32. Rajah 15 dilukis pada petak-petak segiempat sama yang besar.



RAJAH 15

Di antara pernyataan berikut yang manakah BENAR ?

- A Pecahan kawasan berlorek daripada seluruh rajah ialah $\frac{1}{3}$
- B Sebanyak dua petak perlu dilorek lagi supaya pecahan kawasan berlorek daripada seluruh rajah menjadi $\frac{1}{2}$
- C Sebanyak dua petak berlorek perlu dikeluarkan supaya pecahan pecahan kawasan berlorek daripada seluruh rajah menjadi $\frac{1}{5}$

- D Sebanyak tiga petak kosong lagi perlu ditambah supaya pecahan kawasan berlorek daripada seluruh rajah menjadi $\frac{1}{4}$.

33. Pak Din membuat 105 buah songkok hitam dan 60 buah songkok biru. $\frac{2}{5}$ daripada songkok hitam dan $\frac{2}{3}$ daripada songkok biru telah dijual. Berapakah jumlah bilangan songkok hitam dan biru yang belum dijual ?

- A 62
- B 82
- C 83
- D 103

34. Bil pada Rajah 16 menunjukkan barang- barang yang dibeli oleh Puan Ching.

Kuantiti	Barang	Harga seunit	Jumlah
4 botol	Jam	RM3.90	
5 kg	Bawang	RM4.00	
2 biji	tembikai	RM3.00	
Jumlah			

RAJAH 16

Dia membayar RM50. Berapakah baki wangnya ?

- A RM8.40
- B RM8.60
- C RM9.40
- D RM10.60

35. Jadual 4 menunjukkan bilangan telur pelbagai gred yang dikutip di dua buah ladang P dan Q.

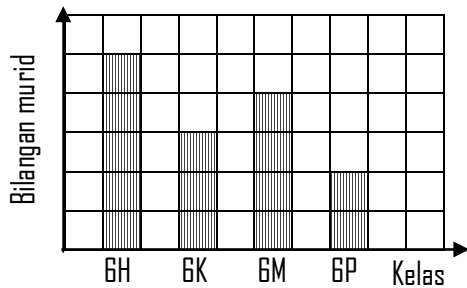
Ladang \ Gred	Gred		
	A	B	C
P	8 000		4 000
Q	6 000	7 000	
Jumlah	14 000		

JADUAL 4

Jumlah telur yang dikutip dikedua-dua ladang itu ialah 40 000 biji. Jumlah telur gred B yang dikutip di ladang P adalah lebih 2 000 biji lebih daripada telur gred C yang dikutip pada ladang Q. Berapakah jumlah bilangan telur yang dikutip pada ladang Q?

- A 13 000
- B 13 500
- C 18 500
- D 21 500

36. Graf palang I menunjukkan bilangan yang mendapat A dalam Matematik UPSR bagi beberapa buah kelas.

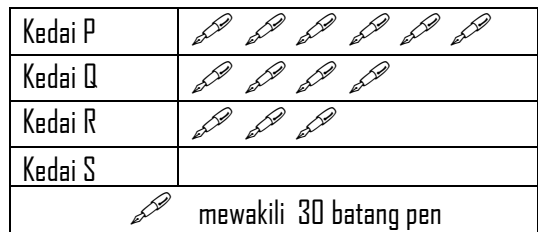


GRAF PALANG I

Jumlah murid yang mendapat A dalam matematik dalam keempat-empat kelas itu ialah seramai 70 orang. Berapakah bilangan murid 6H yang mendapat A dalam Matematik?

- A 10
- B 15
- C 20
- D 25

37. Piktograf I menunjukkan bilangan pen yang dijual oleh empat buah kedai.



PIKTOGRAF I

Purata pen yang dijual oleh setiap kedai itu ialah 135 batang. Jualan pen bagi kedai T ialah 210 batang lebih daripada bilangan pen yang dijual oleh Kedai S. Berapakah jualan pen oleh Kedai T?

- A 150
- B 255
- C 360
- D 465

38. Jadual 5 menunjukkan berat sembilan bungkus kacang yang dibeli oleh Ros.

Kacang	Kuantiti	Berat sebungkus	Jumlah berat
Kuda	2 bungkus	1.4 kg	
Parang	3 bungkus		
Tanah	4 bungkus	250g	
Jumlah berat			5.0 kg

JADUAL 5

Ros dan adiknya telah memakan 2 bungkus kacang parang itu dan bakinya disimpan. Berapakah berat, dalam g, kacang parang yang disimpan?

- A 400
- B 800
- C 1 200
- D 3 800

39. Keluarga Meena telah memakan sebanyak 100 bungkus roti dalam masa tiga bulan. 30 bungkus roti dimakan pada bulan Mac. 50 bungkus dalam bulan April dan bakinya di makan dalam bulan Mei. "☞" mewakili 10 bungkus roti. Antara piktograf berikut, yang manakah menunjukkan bilangan roti yang dimakan oleh keluarga Meena dalam tiga bulan itu.

A

Mac	☞ ☞ ☞
April	☞ ☞ ☞ ☞ ☞
Mei	☞ ☞ ☞ ☞

B

Mac	☞ ☞
April	☞ ☞ ☞
Mei	☞ ☞ ☞ ☞ ☞

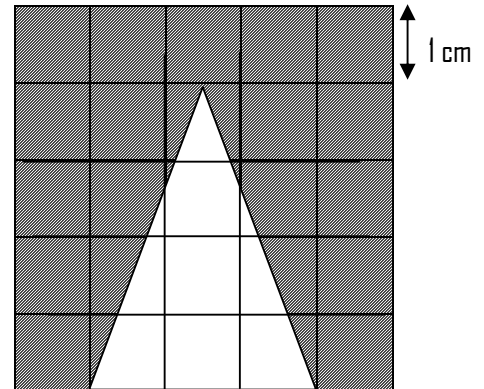
C

Mac	☞ ☞ ☞ ☞ ☞
April	☞ ☞ ☞
Mei	☞ ☞

D

Mac	☞ ☞ ☞
April	☞ ☞ ☞ ☞ ☞
Mei	☞ ☞

40. Rajah 17 dilukis pada petak-petak segiempat sama yang sama besar.



RAJAH 17

Di antara pernyataan berikut, yang manakah BENAR?

- A Luas seluruh rajah ialah 24 cm^2 .
- B Luas kawasan berlorek ialah 13 cm^2 .
- C Luas kawasan tidak berlorek ialah 12 cm^2 .
- D Beza luas kawasan berlorek dengan luas kawasan tidak berlorek ialah 13 cm^2 .