Untuk Kegunaan Pemeriksa

SULIT

[40 markah]

Jawab **semua** *soalan*

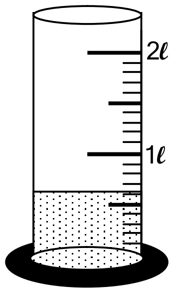
1 Tuliskan 0.04 juta dalam angka. [1 markah]

1

2 Tukarkan pukul 3.45 p.m dalam sistem 24 jam. [1 markah]

1

3 Rajah 1 menunjukkan isipadu air . [1 markah]



RAJAH 1

Nyatakan isipadu air, dalam ℓ .

1

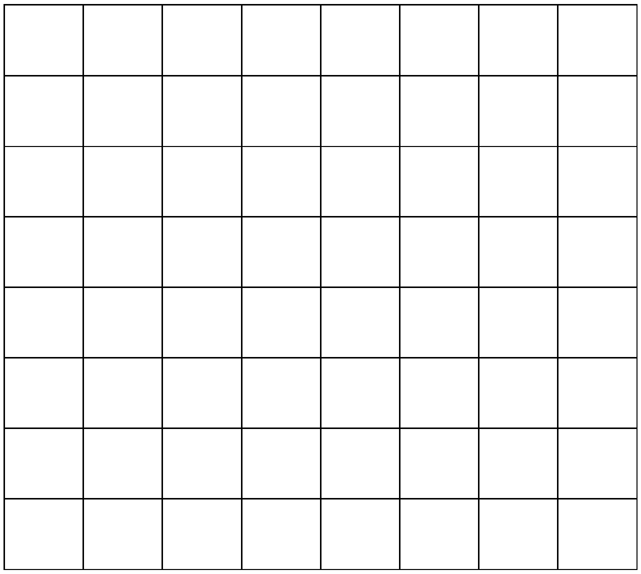
4 Tukarkan $\frac{20}{9}$ kepada nombor bercampur. [1 markah]

1

Untuk Kegunaan Pemeriksa

5 Rajah 2 terdiri daripada beberapa petak segi empat sama yang sama besar. Pada rajah itu, lukiskan sebuah segitiga bersudut tegak .

[1markah]



RAJAH 2

1

---

6 $7 - 2\frac{1}{3} =$

[2 markah]

2

---

7 1 000 - 434 ÷ 7 =

[2 markah]

2

Untuk Kegunaan Pemeriksa

8 2.15 + 8 = [2 markah]

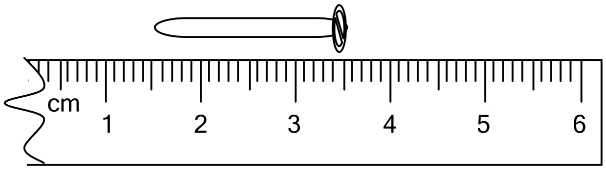
2

9 20 % daripada 5 kg = [2 markah]

2

10 6 tahun 3 bulan x 6 = ____ tahun ____ bulan [2 markah]

11 Rajah 3 menunjukkan ukuran sebatang paku.



RAJAH 3

Zainal ada sebatang pensil yang berukuran 3 kali ganda ukuran paku tersebut.
Kirakan panjang pensel Zainal.

[2 markah]

2

Untuk Kegunaan Pemeriksa

12 Jadual 1 yang tidak lengkap menunjukkan ciri-ciri sebuah silinder. Lengkapkan jadual tersebut.

[2 markah]

Ciri – ciri	Satah	Tepi
Bilangan		

JADUAL 1

2

---

13 Rajah 3 menunjukkan waktu Hazim pergi ke pusat tuisyen.

RAJAH 3

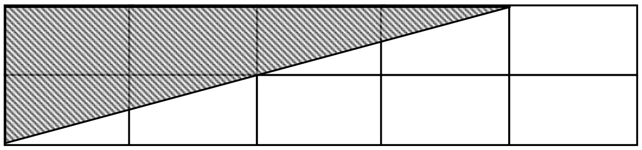
Perjalanan dari rumah ke pusat tuisyen mengambil masa $\frac{1}{2}$ jam . Pada pukul berapakah Hazim sampai di tempat tersebut?

[2 markah]

2

---

14 Rajah 4 terdiri daripada beberapa petak segi empat sama yang sama besar.



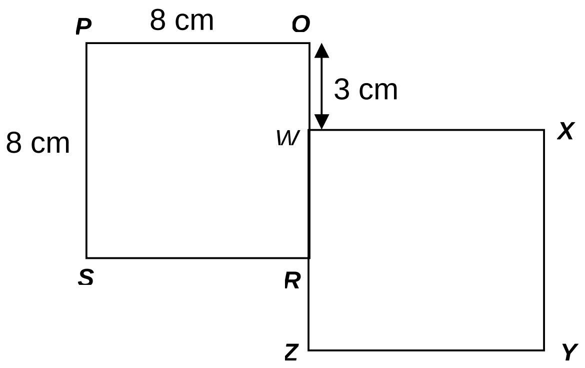
RAJAH 4

Berapakah peratus kawasan yang berlorek? [2 markah]

2

[**Lihat sebelah**

15 Rajah 5 terdiri daripada dua buah segi empat sama PQRS dan WXYZ yang sama besar.



RAJAH 5

Hitungkan perimeter, dalam cm, seluruh rajah itu. [2 markah]

2

---

16 Rajah 6 menunjukkan jumlah wang yang digunakan oleh Salina untuk membayar dua buah buku yang berharga RM 10.75 setiap sebuah.

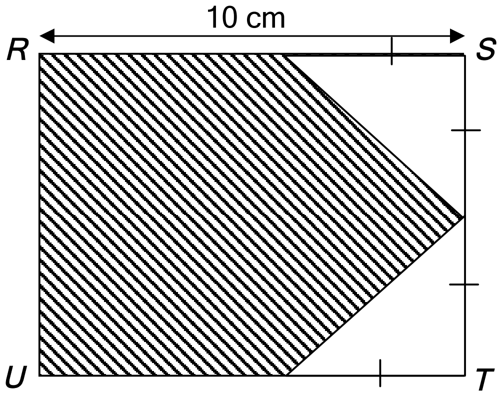
RAJAH 6

Hitungkan baki wang Salina. [3 markah]

3

Untuk Kegunaan Pemeriksa

17 Rajah 7 menunjukkan sebuah segi empat tepat RSTU



RAJAH 7

Kirakan luas kawasan berlorek.

[3 markah]

3

---

18 Jadual 2 yang tidak lengkap menunjukkan bilangan buku yang dibaca oleh dua orang murid. Jumlah buku yang dibaca oleh Izrin tidak dinyatakan.

Murid	Amin	Saiful	Izrin
Bilangan buku	64	96	

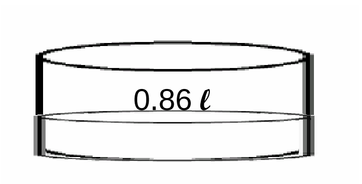
JADUAL 2

Purata buku yang dibaca oleh tiga orang murid itu ialah 84 buah.
Berapakah bilangan buku yang dibaca oleh Izrin ?

[3 markah]

3

19 Rajah 8 menunjukkan isipadu air dalam satu bekas.



RAJAH 8

Jika 2 ℓ 2 *mℓ* ditambah dalam bekas itu, berapakah jumlah isipadu, dalam *mℓ*, air di dalam bekas itu ?

[3 markah]

3

20 Adham mendapat 80 markah dalam ujian Matematik pada bulan Julai. Markahnya telah meningkat 15 % pada bulan Ogos. Berapakah markah Adham pada bulan Ogos ?

[3 markah]

3