

Nama Sekolah / School Name
Test Name / Nama Ujian

Paper 2
Kertas 2

Time: 40 minutes
Masa: 40 minit

This paper consists of **20** questions. Answer **all** questions. Write your answer clearly in the spaces provided in the question paper. Show your working. It may help you to get marks. If you wish to change your answer, erase the answer that you have done. Then write down the new answer. The diagrams in the questions provided are not drawn to scale unless stated. The marks allocated for each question are shown in brackets. This question paper must be handed in at the end of examination.

Kertas ini mengandungi 20 soalan. Jalan semua soalan. Tuliskan jawapan anda pada ruangan yang disediakan dalam kertas soalan. Tunjukkan langkah-langkah menjawab, ia mungkin membantu anda untuk mendapat markah. Jika anda ingin menukar jawapan, padamkan jawapan yang telah ditulis and tuliskan jawapan baru. Rajah-rajah yang ditunjukkan tidak dilukis dalam skala yang tepat kecuali yang dinyatakan. Markah setiap soalan ditunjukkan dalam kurungan. Kertas soalan ini perlu dipulangkan pada akhir peperiksaan.

- 1** Find the product of 1 098 and 67.
Berapakah hasil darab 1 098 dan 67?

[1 mark]
[1 markah]

Answer:
Jawapan:

-
- 2** $9\ 083 + 7\ 183 + 3\ 869 + 343 =$

[1 mark]
[1 markah]

Answer:
Jawapan:

-
- 3** Write 83 582 in words.
Tuliskan 83 582 dalam perkataan.

[1 mark]
[1 markah]

Answer:
Jawapan:

-
- 4** Diagram 1 consists of triangles of equal size.
Rajah 1 terdiri daripada segi tiga yang sama saiz.

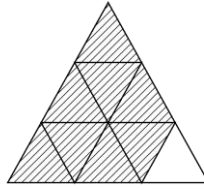


Diagram 1
Rajah 1

Write the fraction of the shaded region in words.
Tuliskan pecahan kawasan berlorek dalam perkataan.

[1 mark]
[1 markah]

Answer:
Jawapan:

-
- 5 Munif brought a bottle of water to play badminton. He drank $\frac{1}{4}$ of it before the game began. He drank another $\frac{1}{4}$ of it during the interval. What fraction of the water had Munif drunk?

Munif membawa satu botol air dan pergi bermain badminton. Dia minum $\frac{1}{4}$ air sebelum permainan bermula. Semasa rehat, dia minum $\frac{1}{4}$ air lagi. Apakah pecahan air yang telah diminum oleh Munif?

[1 mark]
[1 markah]

Answer:
Jawapan:

-
- 6 A jug contains $\frac{7}{8}$ ℓ of water. A bottle contains $\frac{1}{2}$ ℓ of water. What is the difference in volume between the water in the two containers?

Sebuah bikar diisikan dengan $\frac{7}{8}$ ℓ air. Sebuah botol pula diisikan dengan $\frac{1}{2}$ ℓ air. Apakah perbezaan isipadu antara air di kedua-dua bekas air itu?

[2 marks]
[2 markah]

Answer:
Jawapan:

-
- 7 Convert $5\frac{95}{100}$ to a decimal number.

Tukar $5\frac{95}{100}$ kepada nombor perpuluhan.

[2 marks]

[2 markah]

Answer:
Jawapan:

8 $RM14.40 + RM3.50 - RM12.10 =$

[2 marks]
[2 markah]

Answer:
Jawapan:

-
- 9 Diagram 2 shows an incomplete bill.
Rajah 2 menunjukkan bil yang tidak lengkap.

Quantity	Item	Price per unit	Price
3 bottles	Milk	RM2.80	RM8.40
6 bottles	Orange Juice	RM10.50	RM63.00
	Oil	RM14.50	

Diagram 2
Rajah 2

Puan Fazlena pays using 3 pieces of RM50 notes. She receives RM35.10 change. How many bottles of oil did she buy?

Puan Fazlena membayar dengan 3 keping wang kertas RM50. Dia menerima baki sebanyak RM35.10. Berapakah botol minyak yang dibeli oleh Puan Fazlena?

[2 marks]
[2 markah]

Answer:
Jawapan:

10 _____ + 154 minutes = 5 jam 40 minit
_____ + 154 minit = 5 jam 40 minit

[2 marks]
[2 markah]

Answer:
Jawapan:

-
- 11 Diagram 3 shows a time pada waktu petang.
Rajah 3 menunjukkan satu waktu pada waktu petang.

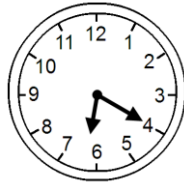


Diagram 3
Rajah 3

What was the time 55 minutes before the time shown in the diagram?

Apakah waktu 55 minit sebelum waktu yang ditunjukkan di dalam rajah di atas?

[2 marks]
[2 markah]

Answer:

Jawapan:

-
- 12** Diagram 4 shows the time taken by Li Ming to travel from place A to place D via place B and place C.
Rajah 4 menunjukkan masa yang diambil oleh Li Ming untuk bergerak dari tempat A ke tempat D melalui tempat B dan tempat C.

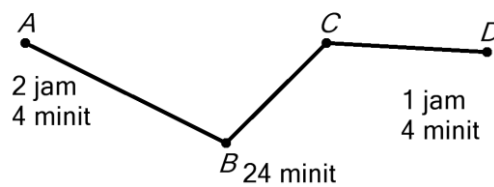


Diagram 4
Rajah 4

How long does she take to travel from place A to place D?

Berapakah lamanya masa yang diambil oleh Li Ming untuk bergerak dari tempat A ke tempat D?

[2 marks]
[2 markah]

Answer:

Jawapan:

-
- 13** 3 m 6 cm, converted to cm, is
3 m 6 cm, ditukar kepada cm, ialah

[2 marks]
[2 markah]

Answer:

Jawapan:

-
- 14** 7 100 g - 400 g = _____ kg

[2 marks]
[2 markah]

Answer:
Jawapan:

-
- 15 Table 2 shows the mass of two books.
Jadual 2 menunjukkan jisim dua buku.

Book <i>Buku</i>	Mass <i>Jisim</i>
<i>S</i>	5 300 g
<i>T</i>	3 100 g

Table 2
Jadual 2

What is the difference between the mass of book *S* and book *T* in kg?
*Apakah perbezaan jisim di antara buku *S* dan buku *T* dalam kg?*

[2 marks]
[2 markah]

Answer:
Jawapan:

-
- 16 $6\,300\text{ ml} \div 10 = \underline{\hspace{2cm}}\ \ell$

[3 marks]
[3 markah]

Answer:
Jawapan:

-
- 17 Diagram 5 shows a half filled container.
Rajah 5 menunjukkan satu bekas yang separuh penuh.

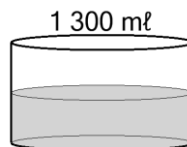


Diagram 5
Rajah 5

How many times 10 ml of water must be added to fill up the container?
Berapa kalikah air 10 ml perlu ditambah untuk memenuhi bekas ini?

[3 marks]
[3 markah]

Answer:
Jawapan:

-
- 18 Diagram 6 shows a rectangle $PQRS$.
Rajah 6 menunjukkan segi empat tepat PQRS.

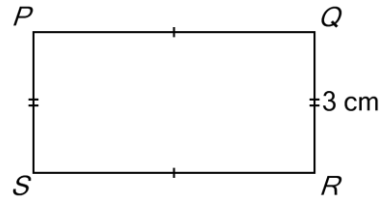


Diagram 6
Rajah 6

If the perimeter of rectangle $PQRS$ is 18 cm, what is the length of RS ?
Jika segi empat tepat PQRS mempunyai perimeter 18 cm, berapakah panjang RS?

[3 marks]
[3 markah]

Answer:
Jawapan:

-
- 19 Diagram 7 shows a rectangle $WXYZ$ and a square $XABY$.
Rajah 7 menunjukkan segi empat tepat WXYZ dan segi empat sama XABY.

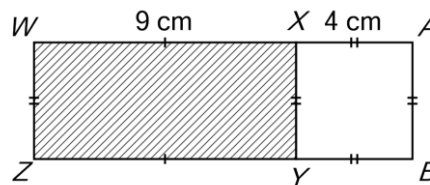


Diagram 7
Rajah 7

What is the area of the shaded region?
Berapakah luas kawasan berlorek?

[3 marks]
[3 markah]

Answer:
Jawapan:

-
- 20 Diagram 8 shows a cube and a cuboid with the same volume.
Rajah 8 menunjukkan sebuah kubus dan sebuah kuboid dengan isipadu yang sama.

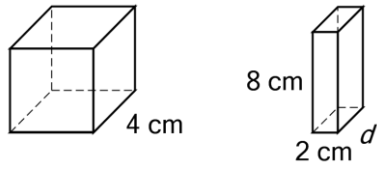


Diagram 8
Rajah 8

What is the value of d ?
Apakah nilai d ?

[3 marks]
[3 markah]

Answer:
Jawapan:

Answer:

- 1 73 566
- 2 20 478
- 3 Eighty-three thousand five hundred and eighty-two
Lapan puluh tiga ribu lima ratus lapan puluh dua
- 4 eight over nine / eight ninths
lapan per sembilan
- 5 $\frac{1}{2}$
- 6 $\frac{3}{8} \ell$
- 7 5.95
- 8 RM5.80
- 9 3
- 10 3 hours 6 minutes
3 jam 6 minit
- 11 5.25 p.m.
- 12 3 hours 32 minutes
3 jam 32 minit
- 13 306
- 14 6.7 kg
- 15 2.2 kg
- 16 0.63 ℓ
- 17 130
- 18 6 cm
- 19 36 cm²
- 20 4 cm