



**JABATAN PELAJARAN
NEGERI SEMBILAN DARUL KHUSUS**

**CANANG 2
SEKOLAH-SEKOLAH RENDAH NSDK
2010**

**0
1
4
/
1**

MATHEMATICS

KERTAS 2

Empat puluh minit

JANGAN BUKA KERTAS SOALAN INI SEHINGGA DIBERITAHU

1. *Kamu dikehendaki menulis nama dan kelas kamu pada petak yang disediakan.*
2. *Kertas soalan ini adalah dalam dwibahasa.*
3. *Soalan dalam Bahasa Inggeris mendahului soalan yang sepadan dalam Bahasa Melayu.*
4. *Kamu dibenarkan menjawab keseluruhan atau sebahagian soalan sama ada dalam Bahasa Inggeris atau Bahasa Melayu.*

Kertas soalan ini mengandungi 12 halaman bercetak



For
Examiner's
Use

[40 marks]
[40 markah]

Answer all questions.
Jawab semua soalan.

- 1 Round off 49 236 to the nearest thousand. [1 mark]
Bundarkan 49 236 kepada ribu terhampir. [1 markah]

1

1

- 2 State the digit value of 7 in the number 37 028. [1 mark]
Nyatakan nilai digit bagi 7 dalam nombor 37 028. [1 markah]

2

1

- 3 Convert $\frac{4}{5}$ as a percentage. [1 mark]
Tukarkan $\frac{4}{5}$ kepada peratus. [1 markah]

3

1

- 4 Diagram 4 consists of several squares of equal size.
On the diagram, draw an isosceles triangle.
Rajah 4 terdiri daripada beberapa petak segi empat sama yang sama besar.
Pada rajah itu lukiskan sebuah segi tiga sama kaki.

[1 mark]

[1 markah]

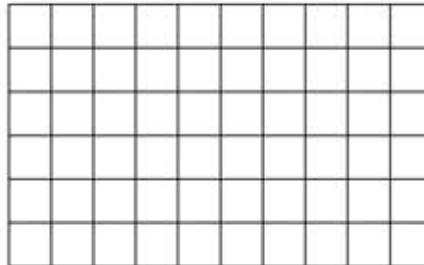
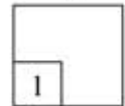


Diagram 4
Rajah 4

For
Examiner's
Use

4



- 5 Diagram 5 shows some notes and coins.
Rajah 5 menunjukkan sejumlah wang kertas dan syiling.



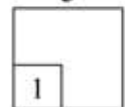
Diagram 5
Rajah 5

Write the amount of money in words.
Tuliskan jumlah wang itu dalam perkataan.

[1 mark]

[1 markah]

5



For
Examiner's
Use

- 6 Diagram 6 shows the mass of a roasted chicken.
Rajah 6 menunjukkan jisim seekor ayam panggang.

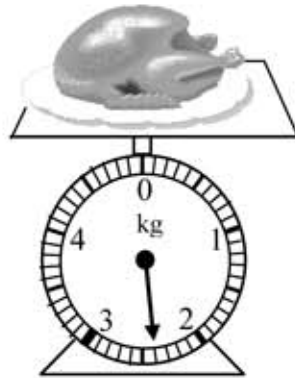


Diagram 6
Rajah 6

What is the mass, in g, of the roasted chicken?
Berapakah jisim, dalam g, ayam panggang itu?

[2 marks]
[2 markah]

6

2	
---	--

- 7 $25 - 3 \cdot 9 + 2 \cdot 78 =$

[2 marks]
[2 markah]

7

2	
---	--

- 8 Table 8 shows the mathematics marks of two pupils.
Jadual 8 menunjukkan markah matematik bagi dua orang murid.

Name <i>Nama</i>	Marks <i>Markah</i>
Mei Lin	70
Erine	55
Priya	

Table 8
Jadual 8

Priya's mark is the same as Erine's mark.
 Calculate the average marks of a pupil.
Markah Priya sama dengan markah Erine.
Hitung purata markah bagi seorang murid.

[2 marks]

[2 markah]

For
 Examiner's
 Use

8

2	

9 $1\frac{1}{3} \div \frac{5}{6} =$

[2 marks]

[2 markah]

9

2	

*For
Examiner's
Use*

10 $RM3.20 + 185 \text{ sen} - RM2.70 =$

[2 marks]
[2 markah]

10

2	

- 11 Diagram 11 shows the dates of a sale.
Rajah 11 menunjukkan tarikh suatu jualan murah .

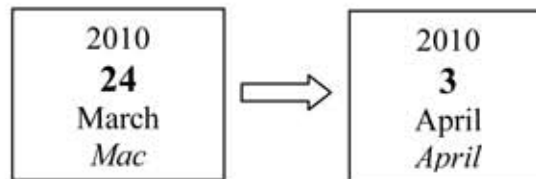


Diagram 11
Rajah 11

- How many days does the sale last?
Berapa bilangan hari jualan murah itu berlangsung?

[2 marks]
[2 markah]

11

2	

- 12 Calculate $1.25 \ell + 650 \text{ ml} =$
 Give the answer in ml .
Hitungkan $1.25 \ell + 650 \text{ ml} =$
Berikan jawapan dalam ml .

[2 marks]

[2 markah]

For
 Examiner's
 Use

12
2

- 13 Diagram 13 consists of several squares of equal size.
Rajah 13 terdiri daripada beberapa segiempat sama yang sama besar.

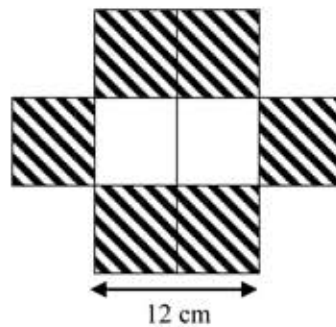


Diagram 13
Rajah 13

- Calculate the perimeter, in cm , of the shaded region. [2 marks]
Hitungkan perimeter, dalam cm , kawasan yang berlorek. [2 markah]

13
2

For
Examiner's
Use

- 14 Suresh had RM96. He spent $\frac{3}{4}$ of it on a pair of shoes.
How much was the pair of shoes? [2 marks]

Suresh ada RM96. Dia membelanjakan $\frac{3}{4}$ daripada wangnya untuk membeli sepasang kasut.

Berapakah harga sepasang kasut itu? [2 markah]

14

2

- 15 Diagram 15 shows the mass of a piece of cheese.
Rajah 15 menunjukkan jisim sebuku keju.



Diagram 15
Rajah 15

Salina buys 6 pieces of the cheese.
What is the total mass, in kg, of the cheese? [2 marks]

Salina membeli 6 buku keju.

Berapakah jumlah jisim, dalam kg, keju itu? [2 markah]

15

2

- 16 Diagram 16 shows the original price of a school bag.
Rajah 16 menunjukkan harga asal sebuah beg sekolah.



Diagram 16
Rajah 16

The price after discount is RM48.
What is the percentage discount given?
Harga selepas diskaun ialah RM48.
Berapakah peratusan diskaun harga yang diberikan?

[3 marks]

[3 markah]

*For
Examiner's
Use*

16

3

For
Examiner's
Use

- 17 Taxi A travels 20.45 km and taxi B travels 9 km less than taxi A. Calculate the total distance, in km, travelled by both the taxis. [3 marks]

Taksi A bergerak sejauh 20.45km manakala taksi B bergerak sejauh 9 km kurang dari taksi A.

Hitung jumlah perjalanan, dalam km, kedua-dua taksi itu.

[3 markah]

17

3

- 18 Diagram 18 shows the prices of two types of seafood per kilogram. Rajah 18 menunjukkan harga dua jenis makanan laut untuk sekilogram.



RM8.40



RM16.50

Diagram 18

Rajah 18

Puan Ariani bought 1 kg of fish and 2 kg of crabs. She paid with a RM50 note.

How much change did she receive? [3 marks]

Puan Ariani membeli 1 kg ikan dan 2 kg ketam. Dia membayar dengan sekeping wang RM50.

Berapakah baki wang yang diterimanya? [3 markah]

18

3

- 19 Diagram 19 shows two containers, *K* and *L*.
Rajah 19 menunjukkan dua bekas, K dan L.



Diagram 19
Rajah 19

$\frac{1}{2}$ of the water in container *K* and $\frac{4}{9}$ of the water in container *L* is poured out.

What is the total volume, in *mℓ*, of water poured from the two containers?

[3 marks]

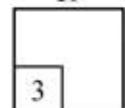
$\frac{1}{2}$ daripada air dari bekas *K* dan $\frac{4}{9}$ daripada air dari bekas *L* telah dituang keluar.

Berapakah jumlah isi padu air, dalam *mℓ*, yang telah dituang daripada kedua-dua bekas itu?

[3 markah]

For
 Examiner's
 Use

19



For
Examiner's
Use

- 20 Diagram 20 consists of a cuboid and a cube.
Rajah 20 terdiri daripada sebuah kuboid dan sebuah kubus.

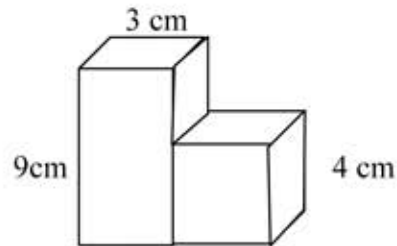
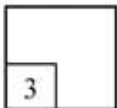


Diagram 20
Rajah 20

- Calculate the volume, in cm^3 , of the whole diagram. [3 marks]
Hitungkan isi padu, dalam cm^3 , bagi seluruh rajah itu. [3 markah]

20



END OF QUESTION PAPER
KERTAS SOALAN TAMAT