

SULIT
015/2
Matematik
Kertas 2
April
2008
 40 minit

015/2

JABATAN PELAJARAN NEGERI
WILAYAH PERSEKUTUAN KUALA LUMPUR

PEPERIKSAAN PERCUBAAN
UJIAN PENCAPAIAN SEKOLAH RENDAH 2008



MATEMATIK



Kertas 2

Empat puluh minit

JANGAN BUKA KERTAS SOALAN INI SEHINGGA DIBERITAHU

1. Kertas soalan ini mengandungi 20 soalan.
2. Jawab semua soalan.
3. Jawapan hendaklah ditulis dengan jelas dalam ruang yang disediakan dalam kertas soalan.
4. Tunjukkan langkah-langkah penting. Ini boleh membantu anda untuk mendapatkan markah.
5. Sekiranya anda hendak menukar jawapan, padamkan jawapan yang telah dibuat. Kemudian tuliskan jawapan yang baru.
6. Rajah yang mengiringi soalan tidak dilukiskan mengikut skala kecuali yang dinyatakan.
7. Markah yang diperuntukkan bagi setiap soalan ditunjukkan dalam kurungan.
8. Kertas soalan ini hendaklah diserahkan di akhir peperiksaan.

Soalan	Markah Penuh	Markah Diperoleh
1	1	
2	1	
3	1	
4	1	
5	1	
6	2	
7	2	
8	2	
9	2	
10	2	
11	2	
12	2	
13	2	
14	2	
15	2	
16	3	
17	3	
18	3	
19	3	
20	3	
JUMLAH	40	

Kertas soalan ini mengandungi 12 halaman bercetak

Answer all questions
Jawab semua soalan

- 1 Round off 319 732 to the nearest thousand.
Bundarkan 319 732 kepada ribu yang hampir.



(1 mark)
(1 markah)

- 2 $2\,448 \div 24 =$



(1 mark)
(1 markah)

- 3 Diagram 1 shows 3 squares.
Rajah 1 menunjukkan segiempat sama.

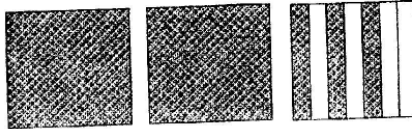


Diagram 1
Rajah 1

Write the fraction that represent the shaded part.
Tuliskan pecahan bagi kawasan yang berlorek.



(1 mark)
(1 markah)

4 Convert 7.25 a.m. to the 24-hours system.
Tukarkan 7.25 a.m kepada sistem 24 jam.

(1 mark)
(1 markah)

9.731

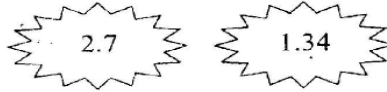
5 State the place value of the underlined digit.
Nyatakan nilai tempat bagi digit yang bergaris.

(1 mark)
(1 markah)

6 $366 \div 56 \div 7 =$

(2 marks)
(2 markah)

- 7 Diagram 2 shows two numbers cards.
Rajah 2 menunjukkan dua kad nombor.



Calculate the sum of the total two numbers.
Hitung jumlah kedua-dua nombor.



(2 marks)
(2 markah)

- 8 Diagram 3 shows the price of a refrigerator before discount.
Rajah 3 menunjukkan harga bagi sebuah peti sejuk sebelum diskaun.



Diagram 3
Rajah 3

Azizah buys the refrigerator at a discount of 20%.
How much is the discount price given for the refrigerator?
*Azizah membeli peti sejuk tersebut dengan mendapat 20% diskaun.
Berapakah harga diskaun yang diberi untuk peti sejuk tersebut?*



(2 marks)
(2 markah)

- 9 20 pens cost RM32.
Find the cost of a pen.
20 batang pen berharga RM32.
Cari harga bagi sebatang pen



(2 marks)
(2markah)

- 10 Diagram 4 consists of several squares of equal size.
Rajah 4 terdiri daripada beberapa buah segiempat sama yang sama saiz



Diagram 4
Rajah 4

What fraction of the whole diagram is shaded?
Apakah pecahan yang diwakili oleh kawasan berlorek?



(2 marks)
(2 markah)

- 11 Table 1 shows the scores of 4 pupils.
Jadual 1 menunjukkan markah bagi 4 orang murid

Name Nama	Score Markah
Ayu	91
Gopal	84
Chin	76
Zila	77

Table 1
Jadual 1

Calculate the average score of each pupil.
Kira markah purata bagi seorang murid.

2

(2 marks)
(2 markah)

12 $\frac{2}{3} - \frac{4}{9} =$

2

(2 marks)
(2 markah)

13 Calculate $2.7 \text{ kg} - 1.3 \text{ kg}$.

Give your answer in g.

Hitung $2.7 \text{ kg} - 1.3 \text{ kg}$.

Nyatakan jawapan dalam g

2

(2 marks)

(2 markah)

14 Diagram 5 consists of triangle of the same size.

Rajah 5 terdiri daripada beberapa segitiga sama sisi yang sama saiz.

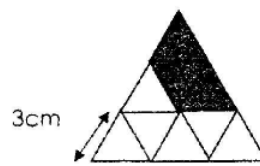


Diagram 5

Rajah 5

Find the perimeter of the shaded region.

Hitung perimeter bagi kawasan yang berlorek.

3

(3 marks)

(3 markah)

- 15 Diagram 7 shows the saving of two pupils.
Rajah 7 menunjukkan jumlah wang simpanan dua orang murid.

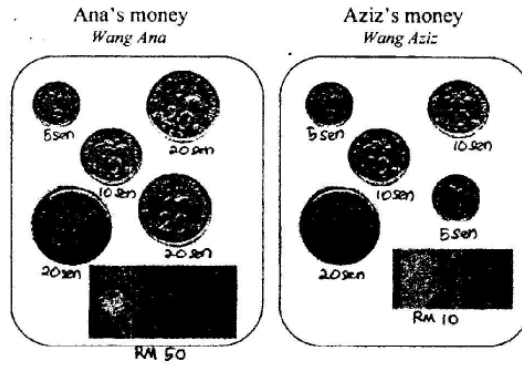


Diagram 7
Rajah 7

Find the difference between Ana's money and Aziz's money.
Cari perbezaan antara wang Ana dan wang Aziz.

2

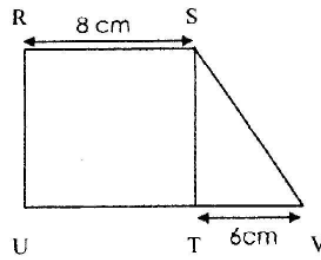
(2 marks)
(2 markah)

- 19 A jug contains 2l of water. $\frac{1}{4}$ of the water is spilt.
 What is the volume of water, in ml, is left in the jug?
*Isipadu air dalam jag ialah 2l. $\frac{1}{4}$ daripada air itu tertumpah.
 Berapa baki isipadu air, dalam ml, dalam jag itu?*

(3 marks)
 (3 markah)



- 20 Diagram 10 shows a square RSTU and a straight line UTV.
Rajah 10 menunjukkan segi empat sama RSTU dan garis lurus UTV.



- What is the area, in cm^2 , of the whole diagram?
Berapakah luas, dalam cm^2 , seluruh rajah itu?

(3 marks)
 (3 markah)



QUESTIONS PAPER ENDS HERE
 KERTAS SOALAN TAMAT