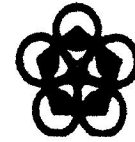


NAMA MURID:		TAHUN:	3
-------------	--	--------	---



JABATAN PELAJARAN NEGERI JOHOR
 Dengan kerjasama
MAJLIS GURU BESAR NEGERI JOHOR



015
 Matematik
 Oktober
 2012
 1 jam 15 minit

PEPERIKSAAN SETARA AKHIR TAHUN
SEKOLAH RENDAH NEGERI JOHOR
TAHUN 2012

MATEMATIK

TAHUN 3
 Satu Jam Lima Belas Minit

JANGAN BUKA KERTAS SOALAN INI SEHINGGA DIBERITAHU

1. Kertas soalan ini terbahagi kepada dua bahagian iaitu Bahagian A dan Bahagian B.
2. Kertas soalan ini mengandungi 45 soalan.
3. Jawab semua soalan.
4. Anda boleh membuat kerja mengira di tempat kosong di dalam kertas soalan.
5. Kertas soalan ini hendaklah diserahkan pada akhir peperiksaan.

KOD PEMERIKSAAN		
BAHAGIAN	MARKAH PENUH	MARKAH PEROLEH
A	30	
B	20	
JUMLAH BESAR		$\times 2 =$

Kertas soalan ini mengandungi 20 halaman bercetak.

[Lihat halaman sebelah
 SULIT

SECTION A

Circle the correct answer.
Bulatkan jawapan yang betul.

- 1 Write 'two thousand and thirty-seven' in numerals.
Tulis 'dua ribu tiga puluh tujuh' dalam nombor.
- A 237
- B 2 037
- C 2 370
- 2 Which of the following shows the partition for 5 042?
Antara berikut, yang manakah menunjukkan 5 042 dalam bentuk cerakin?
- A 5 000 + 40 + 2
- B 5 000 + 200 + 4
- C 5 000 + 400 + 2
- 3 $113 + 24 = \square$
- A 89
- B 107
- C 137

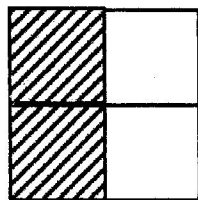
- 4 The value of $16 \div 4$ is the same as
Nilai $16 \div 4$ sama dengan

- A $32 \div 8$
B $35 \div 5$
C $42 \div 7$

5 $103 \times 8 =$

- A 824
B 111
C 95

- 6 What fraction of the object is shaded?
Berapakah pecahan objek itu telah dilorekkan?



- A $\frac{1}{4}$
B $\frac{3}{4}$
C $\frac{1}{2}$

7 $3\,980 - 2\,198 = 5\,000 - \boxed{}$

- A 3 218
- B 4 654
- C 6 178

8 State the place value of digit 3 in the number 2 135.
Nyatakan nilai tempat bagi digit 3 dalam nombor 2 135.

- A Ones
Sa
- B Puluh
Tens
- C Ratus
Hundreds

9 Which of the following gives the smallest value?
Antara berikut yang manakah menghasilkan nilai terkecil ?

- A $6\,231 - 2\,974$
- B $5\,904 - 2\,987$
- C $4\,136 - 1\,999$

- 10 Diagram 1 shows an amount of money.
Rajah 1 menunjukkan sejumlah wang.

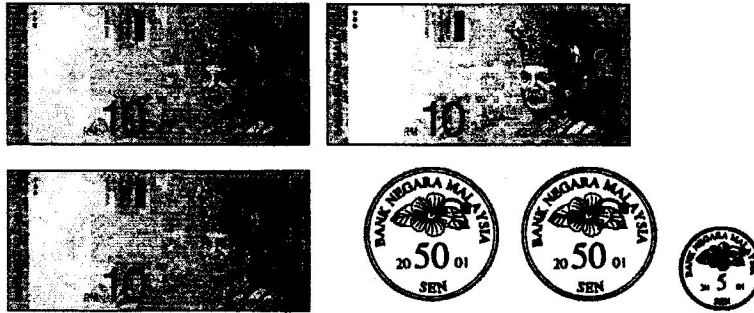


Diagram 1 / Rajah 1

Find the total amount of the money.
Jumlahkan wang di atas.

- A RM 30.05
B RM 31.05
C RM 31.50
- 11 Find the product of 216 and 3.
Cari hasil darab 216 dan 3.

- A 608
B 638
C 648

- 12 $159 \text{ cm} \times 9 =$
- A 150 cm
B 168 cm
C 1431 cm

13

Diagram 2 shows two number cards.
Rajah 2 menunjukkan dua keping kad nombor.



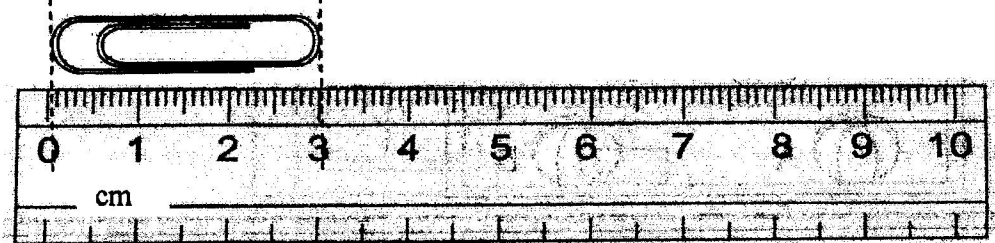
Diagram 2 / Rajah 2

Find the sum between the value of digit 1 and the value of digit 1 and the value of digit 5 in the two numbers.
Carikan jumlah bagi nilai digit 1 dengan nilai 5 bagi dua nombor itu.

- A 6
- B 51
- C 5001

14

Diagram 3 shows the picture of a paper clip.
Rajah 3 menunjukkan gambar klip kertas.

Diagram 3
Rajah 3

How long is the paper clip?
Berapakah panjang klip kertas itu?

- A 2 cm
- B 3 cm
- C 4 cm

- 15 Diagram 4 shows the price of a pencil, an exercise book and a ruler.

Rajah 4 menunjukkan harga sebatang pensel, sebuah buku latihan dan sebatang pembaris.



Diagram 4 / Rajah 4

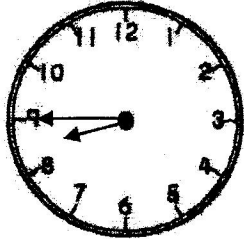
Calculate the total price of the items above.
Hitung jumlah harga barang-barang di atas.

- A 16 sen
B 160 sen
C 1060 sen
- 16 Convert 9 kg to gram.
Tukarkan 9 kg kepada gram.
- A 9000
B 900
C 90
- 17 Divide 861 by 7.
Bahagikan 861 dengan 7.
- A 108
B 123
C 124

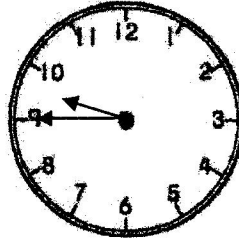
18

Which of the following clocks shows quarter to nine?
 Antara berikut, manakah jam yang menunjukkan lagi suku
 pukul sembilan?

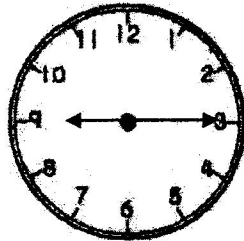
A



C



B



19

Diagram 5 shows a prism.
 Rajah 5 menunjukkan sebuah prisma.

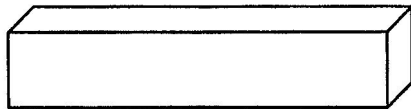


Diagram 5 / Rajah 5

The prism has _____ edges.
 Prisma itu mempunyai _____ tepi.

- A 8
- B 12
- C 20

- 20 Diagram 6 shows the mass a pineapple.
Rajah 6 menunjukkan jisim sebiji nanas.

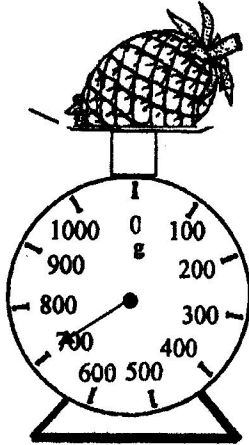


Diagram 6 / Rajah 6

Calculate the total mass of 8 pineapples.
Hitung jumlah jisim 8 biji buah nanas.

- A 5600 g
B 708 g
C 692 g
- 21 A big pail holds 70 ℓ of water. A small pail holds 25 ℓ of water less than the big pail. What is the volume of water in the small pail?
Sebuah baldi besar mengandungi 70 ℓ air. Sebuah baldi kecil mengandungi 25 ℓ air kurang daripada baldi besar. Berapakah isipadu air di dalam baldi kecil itu?
- A 25 ℓ
B 45 ℓ
C 95 ℓ

22

Diagram 7 shows the price of two items.
Rajah 7 menunjukkan harga bagi dua barang.

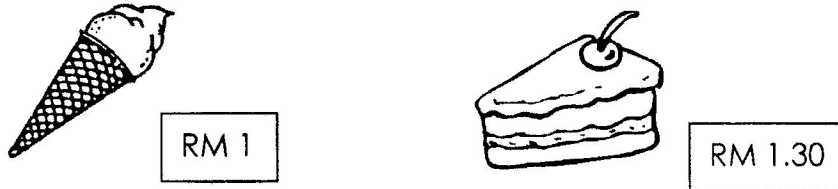


Diagram 7 / Rajah 7

Puteri has RM 3. She buys a slice of cake and an ice cream.
How much money does she have left?

*Puteri ada RM 3. Dia membeli sepotong kek dan aiskrim.
Berapakah baki wang Puteri?*

- A RM 5.30
- B RM 2.30
- C RM 0.70

23

The sum of two numbers is 8 012. One of the number is 4 329.
What is the other number?

*Hasil tambah dua nombor ialah 8 012. Salah satu nombor itu
ialah 4 329. Apakah nombor yang satu lagi?*

- A 4 317
- B 4 014
- C 3 683

24 Which of the following is **not correct**?
*Antara berikut, yang manakah **tidak benar**?*

- A 1 hour = 60 minutes
1 jam = 60 minit
- B 2 weeks = 14 days
2 minggu = 14 hari
- C 48 days = 8 weeks
48 hari = 8 minggu

25 Diagram 8 shows a polygon.
Rajah 8 menunjukkan sebuah polygon

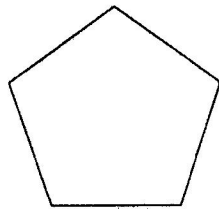


Diagram 8 / Rajah 8

How many lines of symmetry does the polygon have?
Berapakah garis simetri yang ada pada poligon itu?

- A 1
- B 3
- C 5

- 26 Zaihan has 257 marbles. He keeps the marbles equally in 3 containers. What is the remainder?
Zaihan mempunyai 257 biji guli. Dia menyimpan guli itu sama banyak ke dalam 3 buah bekas. Berapakah bakinya?

- A 3
B 2
C 1

- 27 Table 1 shows the pocket money of three pupils.
Jadual 1 menunjukkan wang saku tiga orang murid.

Pupil <i>Murid</i>	Pocket money <i>Wang saku</i>
Danial	RM 2.80
Bao Heng	RM 3
Raj	150 sen

Table 1 / *Jadual 1*

- Which pair have the highest pocket money?
Pasangan manakah yang mempunyai wang saku yang paling banyak?

- A Danial and Bao Heng
Danial dan Bao Heng
- B Bao Heng and Raj
Bao Heng dan Raj
- C Danial and Raj
Danial dan Raj

28

Amira spends 45 minutes to decorate a birthday cake.

How long did she takes to decorate 3 equal birthday cakes?

Amira mengambil masa selama 45 minit untuk menghias sebiji kek hari lahir. Berapa lama masa yang diambil untuk menghias 3 kek hari lahir yang sama?

- A 42 minutes
42 minit
- B 48 minutes
48 minit
- C 135 minutes
135 minit

29

The mass of 6 packets of red beans is 942g.

What is the mass of one packet of red beans?

Jiisim bagi 6 paket kacang merah ialah 942g.

Berapakah jisim bagi sepaket kacang merah itu?

- A 948g
- B 157g
- C 107g

30

Table 2 shows the number of cakes sold by a bakery.
Jadual 2 menunjukkan bilangan kek yang dijual oleh sebuah kedai bakeri.

Cake Kek	Tally Gundalan
Cheese Keju	
Chocolate Coklat	
Butter Mentega	

Table 2 / Jadual 2

Which cake is most popular?
Apakah kek yang paling popular?

- A Cheese cake
Kek keju
- B Chocolate cake
Kek coklat
- C Butter cake
Kek Mentega

SECTION B

[20 marks / 20 markah]

Answer all the questions / Jawab semua soalan

Untuk
Kegunaan
Pemeriksa

- 1 Write 5 505 in words.
Tulis 5 505 dalam perkataan.

1

1

- 2 Diagram 1 shows length of a nail.
Rajah 1 menunjukkan panjang sebatang paku.

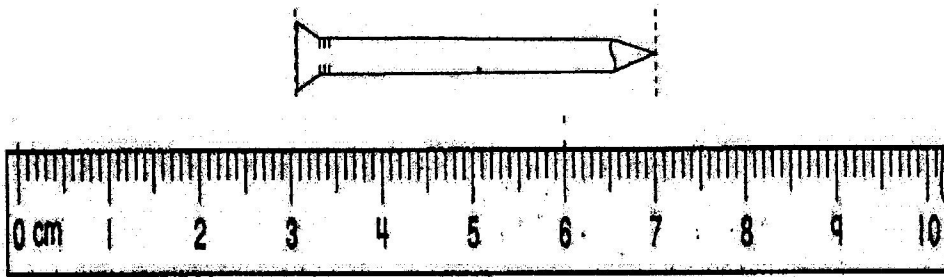


Diagram 1 / Rajah 1

State the length in cm.
Nyatakan ukuran panjang paku itu dalam cm.

2

1

- 3 Take away 2 368 from 6 001.
Ambil 2 368 daripada 6 001.

3

1

Untuk
Kegunaan
Pemeriksa

- 4 Round off 5 346 to the nearest ten.
Bundarkan 5 346 kepada puluh yang terdekat.

4

1

- 5 $125 \times 5 =$

5

1

- 6 91 divided by 7 is ____
91 dibahagikan dengan 7 ialah ____

6

1

Untuk
Kegunaan
Pemeriksa

- 7 Diagram 2 consists of squares of equal size.
Rajah 2 terdiri daripada petak-petak segiempat sama yang sama besar.

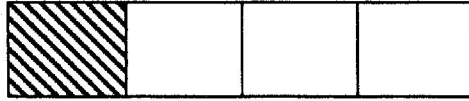
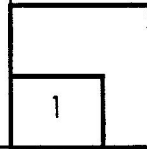


Diagram 2 / Rajah 2

Write in words the fraction which represents the shaded region of the squares.

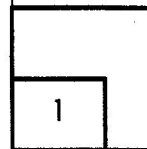
Tulis dalam perkataan pecahan yang mewakili kawasan berlorek daripada segiempat sama itu.

7



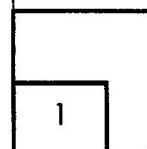
- 8 Subtract RM17.25 from RM 41.
Tolak RM17.25 daripada RM 41.

8



- 9 3 kg 50 g = _____ g

9



Untuk
Kegunaan
Pemeriksa

- 10 Diagram 3 shows a calendar.
Rajah 3 menunjukkan sebuah kalendar.

APRIL 2012

SUN AHAD	MON ISNIN	TUE SELASA	WED RABU	THU KHAMIS	FRI JUMAAT	SAT SABTU
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

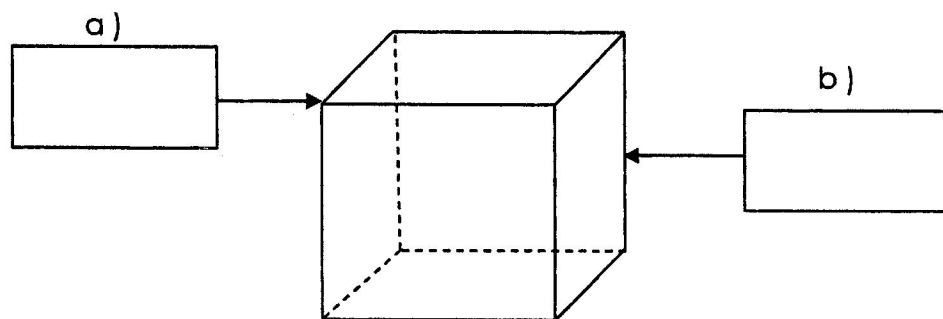
Diagram 3 / Rajah 3

- a) How many Thursdays in April 2012?
Berapakah bilangan hari Khamis dalam bulan April 2012?

10

1

- 11 Label the parts of the prism.
Labelkan bahagian prisma.



11

2

- 12 Fahmi has 421 stamps.
Ranjit has 103 stamps more than Fahmi.
How many stamps do they have altogether?
*Fahmi mempunyai 421 keping setem.
Ranjit mempunyai 103 keping setem lebih daripada Fahmi.
Berapakah jumlah setem mereka?*

Untuk
Kegunaan
Pemeriksa

12

2

- 13 The mass of a box of chocolates is 896 g.
What is the total mass of 4 boxes of chocolates?
*Jisim sekotak coklat ialah 896 g.
Berapakah jumlah berat bagi 4 kotak coklat itu?*

13

2

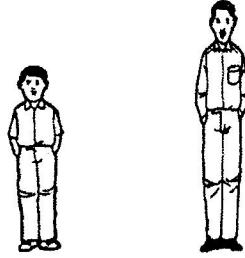
- 14 There is 800 ml of water in a beaker.
Mrs. Gaya pours 250 ml of water into the beaker. Calculate
the volume of water in the beaker.
*Terdapat 800 ml air di dalam sebuah bikar.
Puan Gaya menuang sebanyak 250 ml air ke dalam bikar itu.
Hitung isipadu air di dalam bikar tersebut.*

14

2

Untuk
Kegunaan
Pemeriksa

- 15 Diagram 4 shows the height of Yusof and Zaki.
Rajah 4 menunjukkan tinggi Yusof dan Zaki.



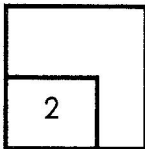
Yusof
147 cm

Zaki
176 cm

Diagram 4 / Rajah 4

Find the difference between Yusof's height and Zaki's height.
Cari perbezaan antara tinggi Yusof dan tinggi Zaki.

15



END OF QUESTION PAPER

KERTAS SOALAN TAMAT