

 Untuk

Kegunaan

Pemeriksa

[60 markah]

Jawab semua soalan.

1

Rajah 1 menunjukkan sekeping kad nombor.

203 075

Rajah 1

(i)

Tuliskan nombor di atas dalam perkataan.

[ 1 markah ]

( ii )

Apakah beza antara nilai digit 3 dan nilai digit 7 dalam nombor di atas.

[ 2 markah ]

1

3

2

Rajah 2 menunjukkan sekeping kad perkataan.

Lima ratus enam ribu empat

Rajah 2

(i)

Tuliskan nombor di atas dalam angka.

[ 1 markah ]

( ii )

Cerakinkan nombor di atas mengikut nilai digit.

[ 1 markah ]

2

2

[Lihat halaman sebelah



3

Rajah 3(i) di bawah menunjukkan beberapa segiempat tepat yang sama besar.

 Untuk

Kegunaan

Pemeriksa

Rajah 3(i)

(i) Tuliskan pecahan bahagian yang tidak berlorek daripada seluruh rajah.

 [ 1 markah ]

(ii) Tuliskan bahagian yang berlorek dalam pecahan.

 Tukarkan pecahan tersebut kepada perpuluhan.

[ 2 markah ]

(iii) Rajah 3(iii) di bawah terdiri daripada beberapa petak segi empat yang sama besar.

 1

 Lorekkan 1 daripada seluruh rajah.[ 1 markah ]

 3

Rajah 3(iii)

3

4

[Lihat halaman sebelah



Untuk

Kegunaan

Pemeriksa

4

Jadual 4 menunjukkan bilangan beg sekolah yang telah dikeluarkan oleh 3 buah kilang

K, L dan M .

Kilang

K

L

M

Bilangan Beg Sekolah

700 buah

4 kali kilang K

2 kali kilang L

Jadual 4

(i)

Berapakah jumlah beg sekolah yang dikeluarkan oleh kilang L ?

[ 1 markah ]

(ii)

Adakah jumlah beg sekolah yang dikeluarkan oleh kilang K dan M melebihi

bilangan beg sekolah yang dikeluarkan oleh kilang L ?

Buktikan.[ 3 markah ]

4

4

[Lihat halaman sebelah



 **5**

Jadual 5 menunjukkan bilangan kek coklat dan kek pisang yang dihasilkan oleh kedai kek

 Rosy dalam tempoh setahun. Bilangan kek-kek yang dihasilkan adalah sama pada setiap

 bulan.

 Kek

Coklat

Pisang

Jadual 5

Bilangan

 4 800

 6 000

(i)

Berapakah bilangan kek coklat yang dihasilkan pada setiap bulan?

[ 2 markah ]

(ii)

Berapakah jumlah kek pisang yang dihasilkan dalam tempoh 3 bulan ? [ 3 markah ]

5

5

[Lihat halaman sebelah



6

Rajah 6 menunjukkan beberapa poligon yang mengandungi nombor didalamnya.

47 643

276

672

Rajah 6

(i)

Tambahkan nombor di dalam segi empat sama dengan nombor di dalam

bulatan.

Apakah jawapannya?[ 2 markah ]

(ii)

Cari beza antara jawapan 6 (i) dengan nombor di dalam segi tiga itu?

[ 2 markah ]

6

4

[Lihat halaman sebelah



7 Rajah 7 menujukkan perbualan diantara Siti dan dua orang kawannya.

Saya sudah

membaca 220

buah buku.

Saya sudah membaca

lebih 20 buah buku

daripada Aiman.

 Saya sudah

membaca 540

 buah buku.

AIMAN

LINA

SITI

Rajah 7

(i)

Berapakah bilangan buku yang dibaca oleh Lina?

[ 1 markah ]

(ii)

Kawan baik mereka, Irfan, membaca buku kurang 120 buah daripada jumlah

bacaan mereka bertiga. Hitung bilangan buku yang dibaca oleh Irfan.

 [ 3 markah ]

7

4

[Lihat halaman sebelah



8

Rajah 8 menunjukkan satu garis nombor pecahan.

0

P

Rajah 8

Q

R

(i)

Cari nilai Q

[ 1 markah ]

(ii)

Hitung P + R

[ 2 markah ]

8

3

[Lihat halaman sebelah



9 Jadual 9 menunjukkan panjang kain yang diperlukan untuk membuat 2 jenis pakaian.

Pakaian

Baju Kurung

Baju Melayu

Jadual 9

Panjang kain

3.85 m

4.9 m

(i)

Hitung beza panjang kain bagi sehelai baju kurung dan sehelai baju melayu.

[ 2 markah ]

(ii)

Hitung jumlah panjang kain yang diperlukan bagi menjahit 3 helai baju kurung.

 [ 2 markah ]

9

4

[Lihat halaman sebelah



 10

Rajah 10 menunjukkan harga 5 buah komputer riba.

Harga 5 buah komputer riba yang

 sama jenis RM 12 254.65

Rajah 10

(i) Bundarkan harga komputer riba itu kepada ringgit yang terdekat.

[ 1 markah ]

(ii) Tuliskan ayat matematik bagi mencari harga 4 buah komputer riba yang sama

 dan kemudian selesaikan pengiraan tersebut. [ 3 markah ]

10

4

[Lihat halaman sebelah



11 Rajah 11 menunjukkan sebuah peta jalan yang menghubungkan empat tempat.

RUMAH

km

1 km

1 km

PANTAI

BANDAR

1 km

1 km

TAMAN RIADAH

Rajah 11

(i)

Nyatakan jarak dari bandar ke rumah.

[ 1 markah ]

(ii)

Berapakah jarak dari bandar ke pantai melalui taman riadah.

[ 2 markah ]

11

3

[Lihat halaman sebelah



12

Rajah 12 menunjukkan tiga keping kad nombor perpuluhan.

12∙805

Kad A

84∙697

Kad B

Rajah 12

7∙68

Kad C

(i)

Bentukkan satu nombor menggunakan nilai digit bagi digit 8 daripada

setiap kad nombor perpuluhan di atas.[ 1 markah ]

(ii)

Cari beza nilai antara Kad B dan Kad C .

[ 2 markah ]

(iii)

Hitung jawapan bagi Kad A didarab dengan 6.

[ 2 markah ]

12

5

[Lihat halaman sebelah



13

Rajah 13 menunjukkan harga beberapa jenis makanan di gerai Kak Zah.

Nasi Ayam

 RM5.00

Mi Sup

RM4.50

Rajah 13

Mi Goreng

 RM4.00

(i)

Kira jumlah harga bagi 3 pinggan nasi ayam dan semangkuk mi goreng.

 [ 2 markah ]

(ii)

Aisy ada RM 10. Apakah dua jenis makanan yang boleh dibeli oleh Aisy dengan

baki wang yang paling minimum?

Buktikan.[ 3 markah ]

13

5

[Lihat halaman sebelah



14

(i) Tukarkan 40 % kepada pecahan dalam bentuk termudah.

[2 markah]

(ii)

Rajah 14 menunjukkan bola merah dan bola hitam.

Rajah 14

Bola hitam adalah 40% daripada semua bola.

Hitung bilangan bola hitam dan lorekkan.

[ 3 markah ]

14

5

[Lihat halaman sebelah



15 Rajah 15 menunjukkan beberapa bentuk.

Rajah 15

(i)

Lengkapkan jadual di bawah.

[1 markah]

Bentuk

Bilangan

4

5

(ii)

Nyatakan pecahan

berbanding semua bentuk.

[1 markah]

(iii)

Kira peratus bagi

daripada semua bentuk dalam rajah di atas.

 [2 markah]

(iv)

Tukarkan jawapan 15 (iii) di atas kepada perpuluhan

[1 markah]

15

KERTAS SOALAN TAMAT

[Lihat halaman sebelah

5

5