MY PRACTISE 3 – Peratus / Wang

**UJAN PENCAPAIAN SEKOLAH RENDAH 2017**

MATEMATIK 015/2

KERTAS 2

1 JAM

JANGAN BUKA KERTAS SOALAN INI SEHINGGA DIBERITAHU

Untuk Kegunaan Pemeriksa

1. Kamu dikehendaki menulis **nombor kad pengenalan/ nombor sijil kelahiran dan angka giliran** kamu pada petak yang disediakan.
2. Kertas soalan ini mengandungi **15** soalan.
3. Jawab **semua** soalan.
4. Tulis jawapan kamu dengan jelas dalam ruang yang disediakan dalam kertas soalan.
5. Tunjukkan langkah-langkah penting.

 Ini boleh membantu kamu untuk mendapatkan markah.

1. Sekiranya kamu hendak menukar jawapan, padamkan jawapan yang telah dibuat. Kemudian tulis jawapan yang baharu.
2. Rajah yang mengiringi soalam tidak dilukis mengikut skala kecuali dinyatakan.
3. Markah yang diperuntukan bagi setiap soalan ditunjukkan dalam kurungan.
4. Serahkan kertas soalan ini kepada pengawas peperiksaan di akhir peperiksaan.

4

15

14

5

13

4

12

5

11

5

10

4

9

4

8

4

7

5

6

4

5

4

4

3

3

3

2

3

3

1

Soalan

Markah Penuh

Markah Diperoleh

Kod Pemeriksa :

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | Rajah 1 menunjukkan sekeping kad nombor.RM 63.30Rajah 11. Berapakah keping syiling 50 sen dan 10 sen yang memberikan nilai wang di atas?

[2 *markah*]1. Bundarkan nilai wang tersebut kepada ringgit yang terdekat.

[1 *markah*] |
| 2 | Diberi Px5 = RM 5 600 dan P XQ = RM 56 000.1. Cari nilai P.

 [1 *markah*]1. Hitung nilai Q.

[2 *markah*]  |
| 3 | Jadual 1 menunjukkan harga bagi dua barang.

|  |  |
| --- | --- |
| Barang | Harga |
| Tv Plasma  | RM 2 899 |
| Peti Ais | RM 2 549 |

Jadual 11. Berapakah jumlah harga bagi kedua-dua barang itu?

[1 *markah]*1. Encik Azi membeli 2 buah peti ais dan sebuah tv plasma.

Berapakah jumlah wang yang perlu dibayarnya?[2 *markah]* |
| 4 | Encik Lee memberikan 3 keping wang kertas RM 100 dan 5 keping wang kertas RM 50 kepada anak sulong lelakinya, Chua. 1. Berapakah jumlah wang yang Encik Lee beri kepada Chua?

[1 *markah*]1. Chua membahagikan wang itu secara sama banyak antara dia dan empat orang adiknya.

Berapakah jumlah wang yang diperoleh setiap seorang? [2 *markah]* |
| 5 | Rajah 2 menunjukkan beberapa keeping wang kertas yang Dhia ada di dalam dompetnya. Image result for RM 5 clip artImage result for RM 100 clip art10 keping6 kepingImage result for RM 10 clip art20 kepingRajah 21. Berapakah jumlah wang yang Dhia ada ?

[2 *markah]*1. Dhia membeli sebuah beg tangan yang berharga RM 199.90, sepasang kasut berharga RM 89.90 dan seutas jam tangan berharga RM359.90.

Berapakah jumlah wang yangh telah dibelanjakannya? [2 *markah]* |
| 6 | Sila ada RM 306 487. Dia menggunakan RM 71 822 untuk membayar kos rawatan bapanya di hospital. 1. Berapakah baki wang Sila ?

[2 *markah]*1. Sila ingin menggunakan daripada baki wangnya itu untuk membeli sebuah rumah teres. Dia mahu membayar harga rumah tu tanpa membuat pinjaman bank.

Antara berikut, yang manakah rumah yang paling mahal dapat dibelinya? Tanda (v) pada rumah yang dibeli oleh Sila.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Rumah A | Rumah B | Rumah C |
| Related imageRM 185 900 | Image result for banglo clip artRM 190 600 | Image result for bungalow clipartRM 200 000 |
|  |  |  |

[2 *markah]* |
| 7 | Jadual 2 menunjukkan kuantiti wang ertas dan wang syiling.

|  |  |
| --- | --- |
| Kuantiti  | Wang  |
| 3 | RM 5 |
| 4 | 20 sen  |
| 8 | 5 sen  |

Jadual 21. Hitung jumlah, dalam RM, kesemua wang tersebut.

[2 *markah]*1. daripada wang tersebut digunakan untuk membeli sekotak pensel warna. Hitung jumlah harga yang perlu dibayar untuk lima kotak pensel warna yang sama jika cukai perkhidmatan 6% dikenakan ke atas pembelian itu.

[3 *markah]* |
| 8 | Aishah mendapat kerja sampingan sebagai promoter pada hari Isnin, Selasa dan Rabu untuk dua minggu yang berturutan Dia perlu bekerja selama 5 jam setiap hari dengan upah sebanyak RM 20 sejam. 1. Berapa jamkah Aishah perlu bekerja dalam tempoh itu?

[1 *markah]*1. Dia menggunakan separuh daripada jumlah upah yang diperolehnya untuk membli seutas jam tangan dengan diskaun 25%. Hitung harga asal jam tangan yang dibeli oleh Aishah.

[3 *markah]* |
| 9 | Rajah 3 menunjukkan harga bagi sebuah beg tangan yang ingin dibeli oleh Sally. Image result for bag clip artRM 340.50Rajah 3Sally ingin membeli beg itu dalam tempoh 3 bulan dari sekarang. 1. Berapakah wang yang perlu disimpannya setiap bulan dalam tempoh itu.

[2 *markah]*1. Jika Sally perlu membayar daripada harga beg itu sebagai wang pendahuluan, berapakah wang pendahuluan yang perlu dibayar olehnya?

[3 *markah]* |
| 10 | Wang simpanan Kim dalam akaun simpannnya adalah 2 kali wang simpanan Suzy. Wang simpanan Mira dalam akaun banknya pula adalah 3 kali wang simpanan Suzy. Jumlah simpanan mereka ialah RM 48 000.1. Berapakah wang simpanan Suzy dalam akaun simpanannya?

[2 *markah]*1. Mira membeli sebuah kereta. Dia mengeluarkan RM 6 549.85 dariapda akaun simpananya untuk membayar deposit keretanya,

Hitung baki wang Mira di dalam akaun simpananya. [2 *markah]* |
| 11 | Jadual 4 menunjukkan jualan pau dalam tempoh tiga hari.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Hari | Bilangan pau yang disediakan | Bilangan pau yang dijual |
| Sabtu | 350 | 325 |
| Ahad | 400 | 95% daripada bilangan kuih pau |
| Isnin | 400 | 383 |

Jadual 41. Berapakah bilangan pau yang dijual pada hari Ahad?

[1 *markah]*1. Hitung jumlah bilangan pau yang tidak dijual dalam tempoh tiga hari itu.

[2 *markah]*1. Jika sebiji pau dijual dengan harga RM 1.80, berapakah jumlah jualan yang diperoleh dalam tempoh tiga hari itu?

[2 *markah]* |
| 12 | Jadual 5 menunjukkan harga bagi tiga barang.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| komputer  | Kamera  | Piano  |
| RM 2800 | daripada harga sebuah komputer  | 4 kali harga sebuah komputer |

Jadual 51. Berapakah beza harga antara sebuah piano dengan sebuah kamera.

[2 *markah]*1. Alisa membeli 2 buah kamera dan sebuah piano.

Hitung jumlah bayaran yang perlu dibuat oleh Alisa.[3 *markah]* |
| 13 | Rajah 6 menunjukkan harga bagi tiga barang.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Image result for handbag clipart | Image result for watch  clip art | Related image |
| Kali harga seutas rantai |  daripada harga seutas rantai | RM240 |

Rajah 61. Berapakah beza harga antara sebuah beg tangan dengan seutas jam tangan.

[2 *markah]*1. Anita membeli ketiga-tiga barang di atas.

Berapakah jumlah wang yang perlu dibayar oleh Anita? [3 *markah]* |
| 14 | Puan Wina melabur RM 20 000 dalam satu skim amanah. Skim amanah itu memberi dividen sebanyak 8% setahun. 1. Hitung nilai dividen yang diterima oleh Puan Wina dalam setahun.

[1 *markah]*1. Berapakah faedah yang diterima oleh puan Wina dalam 4 tahun?

[2 *markah]*1. Berapakah jumlah pelaburan Puan Wina dalam 4 tahun?

[2 *markah]* |
| 15 | Jadual menunjukkan wang simpanan Amir, Kevin dan Alvin.

|  |  |
| --- | --- |
| Nama  | Wang simpanan |
| Amir  | RM 14 530 |
| Kevin | 3 kali wang simpanan Amir |
| Alvin | Sama dengan jumlah Amir dan Kevin |

Jadual1. Hitung wang simpanan Alvin

[2*markah*1. Berapakah jumlah wang simpanan mereka bertiga*.*

[2 *markah]* |