

SULIT

Nama Pelajar : .....

Tahun : .....

**MATEMATIK**  
**TAHUN 4**

**PERTAKSIRAN SUMATIF AKHIR TAHUN 2023/2024**  
**TAHUN 4**  
**MATEMATIK**  
**(MAT)**

**NOV/DIS**

1 jam 15 minit

---

---

**JANGAN BUKA KERTAS SOALAN INI SEHINGGA DIBERITAHU**

1. Kertas peperiksaan ini mengandungi **Bahagian A** dan **Bahagian B**.
2. Jawab **semua** soalan dan tunjukkan pengiraan.
3. Jika kamu hendak menukar jawapan, padamkan jawapan yang salah. Kemudian, **tuliskan** jawapan yang baru.
4. Rajah yang mengiringi soalan tidak dilukis mengikut skala kecuali dinyatakan.
5. Tulis jawapan dengan jelas dan jangan tinggalkan kosong pada ruangan jawapan.

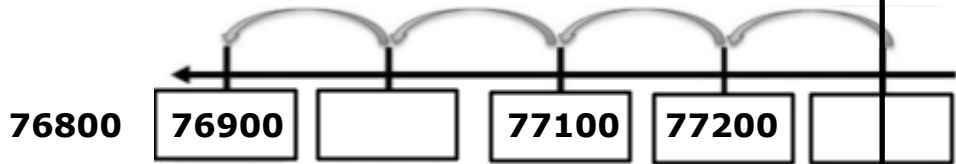
| BAHAGIAN | SOALAN      | MARKAH |
|----------|-------------|--------|
| <b>A</b> | Soalan 1-13 | /26    |
| <b>B</b> | Soalan 1    | /12    |
|          | Soalan 2    | /12    |
|          | JUMLAH      | /50    |

---

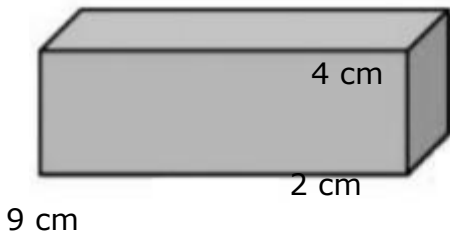
Kertas soalan ini mengandungi 9 halaman bercetak

**Bahagian A**  
**Subjektif**  
[ 26 markah ]

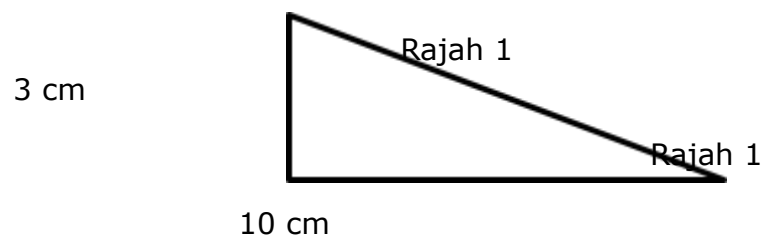
**Arahan :** Jawab semua soalan.

|    |                                                                                                                               |                     |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 1. | Tuliskan 65 876 dalam perkataan                                                                                               | <b>1<br/>markah</b> |
| 2. | Bundarkan nombor 76 678 pada ribu terdekat                                                                                    | <b>1<br/>markah</b> |
| 3. | Lengkapkan garis nombor yang berikut.<br> | <b>1<br/>markah</b> |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                           |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| 4. | <p>Anggarkan berat bagi 4 biji bag dibawah.</p> <div style="display: flex; align-items: center; justify-content: space-around; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;"> <br/> 350 g <div style="border: 1px solid black; width: 90px; height: 30px; margin-top: 10px;"></div> </div> <div style="text-align: center;"> <br/> <div style="border: 1px solid black; width: 120px; height: 30px; margin-top: 10px;"></div> </div> </div> | <b>1</b><br><b>markah</b> |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                            |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 5. | <p>Tukarkan pecahan kepada peratus.</p> $\frac{4^5}{10} = \frac{\quad}{\quad}$                                                                                                                                                                                             | <p><b>2<br/>markah</b></p> |
| 6. | <p>Hitungkan <math>3 \times 3 \text{ l } 844 \text{ ml} \div 6 = \text{___l ___ml}</math></p>                                                                                                                                                                              | <p><b>2<br/>markah</b></p> |
| 7. | <p>Hitungkan isipadu berikut.</p>  <p style="text-align: center;"> <span style="margin-right: 100px;">9 cm</span> <span style="margin-right: 50px;">2 cm</span> <span>4 cm</span> </p> | <p><b>2<br/>markah</b></p> |

8. Rajah 1 menunjukkan sebuah segi tiga.



Hitung luas segi tiga itu.

**2**  
**markah**

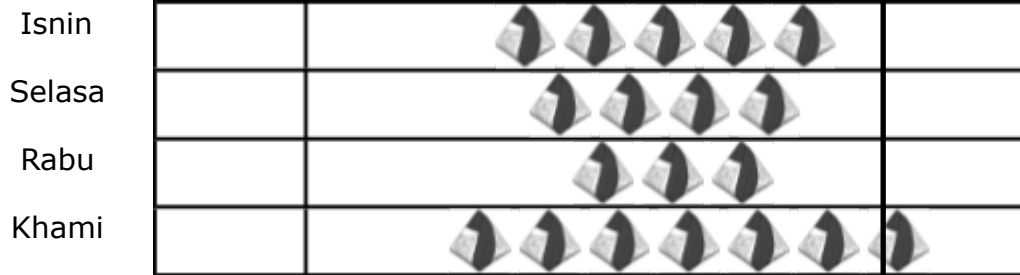
| Jenis air | Isi padu air                                                                |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Air sirap | 5 l 300 ml                                                                  |
| Air laici | 2 kali lebih daripada isi padu air sirap dan 5 kali lebih daripada air oren |
| Air oren  |                                                                             |

|    |                                                                                                                                                                                                |             |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 9. | Masa yang diambil oleh Syazwan untuk menyiapkan 3 helai lukisan corak batik ialah 6 hari 3 jam. Berapakah masa yang diambil, dalam hari dan jam, untuk menyiapkan sehelai lukisan corak batik? | 2<br>markah |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|

| 10.           | <p>Jadual di bawah menunjukkan bilangan barangan elektrik yang dibeli oleh Encik Faisal.</p> <table><tr><th>Barangan</th><th>Bilangan</th><th>Harga seunit</th><th></th></tr><tr><td>Kipas angin</td><td>2</td><td>RM 280.00</td><td></td></tr><tr><td>Penapis udara</td><td>2</td><td>RM 420.00</td><td></td></tr><tr><td>Periuk nasi</td><td>1</td><td>RM150.00</td><td></td></tr></table> <p>Encik Faisal membayar RM2000 untuk kesemua barang yang dibeli. Berapakah baki wangnya?</p> | Barangan                          | Bilangan | Harga seunit |  | Kipas angin | 2 | RM 280.00 |  | Penapis udara | 2 | RM 420.00 |  | Periuk nasi | 1 | RM150.00 |  | <p><b>3</b><br/><b>markah</b></p> |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------|--------------|--|-------------|---|-----------|--|---------------|---|-----------|--|-------------|---|----------|--|-----------------------------------|
| Barangan      | Bilangan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Harga seunit                      |          |              |  |             |   |           |  |               |   |           |  |             |   |          |  |                                   |
| Kipas angin   | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | RM 280.00                         |          |              |  |             |   |           |  |               |   |           |  |             |   |          |  |                                   |
| Penapis udara | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | RM 420.00                         |          |              |  |             |   |           |  |               |   |           |  |             |   |          |  |                                   |
| Periuk nasi   | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | RM150.00                          |          |              |  |             |   |           |  |               |   |           |  |             |   |          |  |                                   |
| 11.           | <p>Jadual di bawah isi padu air sirap dan air laici yang di jual di pasar malam. Isi padu air oren tidak ditunjukkan.</p> <p>Hitung isi padu, dalam ℓ dan mℓ, air oren.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <p><b>3</b><br/><b>markah</b></p> |          |              |  |             |   |           |  |               |   |           |  |             |   |          |  |                                   |

12.

Rajah 2 menunjukkan piktograf bilangan nasi lemak yang terjual bagi 4 hari.



s



mewakili 20 biji nasi lemak

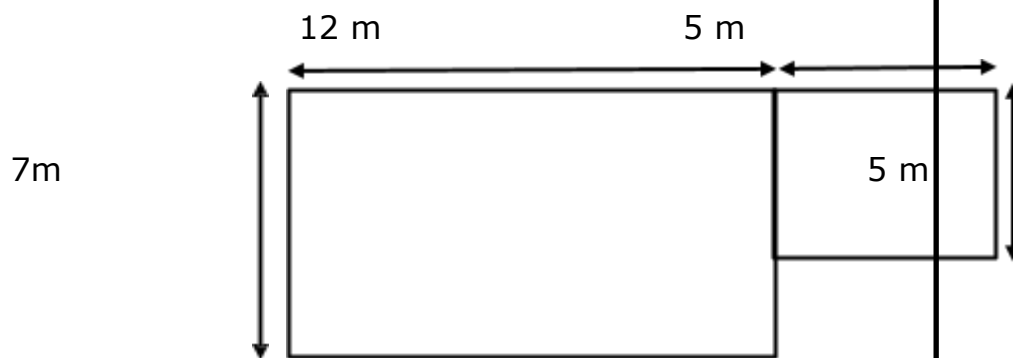
Rajah 2

Berapakah jumlah nasi lemak yang dijual pada hari Selasa dan Khamis?

**3  
markah**



13. Rajah 4 di bawah menunjukkan bentuk bagi kebun durian Encik Ismail.



Rajah 4

Encik Ismail hendak memagar kawasan kebun durian dengan pagar besi. Jika harga untuk memasang pagar itu ialah RM18.50 bagi setiap meter persegi, berapakah jumlah kosnya?

**3  
markah**

**Bahagian B**  
**Subjektif**  
[ 24 markah ]

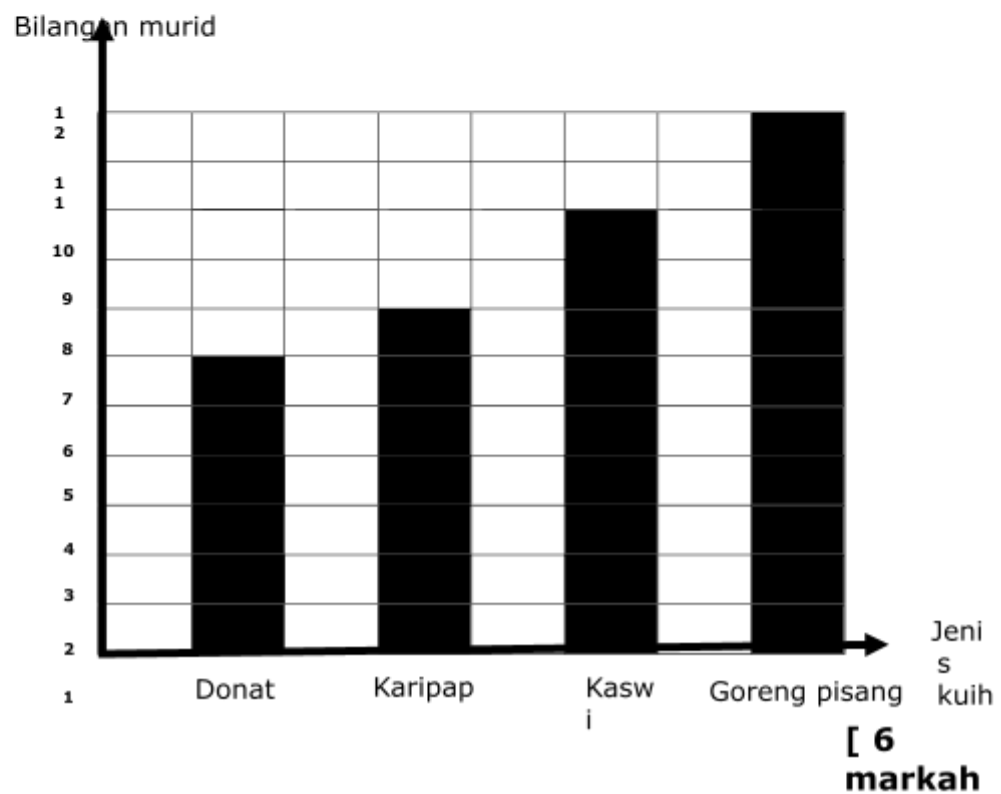
**Arahan :** Jawab semua soalan.

Tema : Pekerjaan

1. Rajah di bawah menunjukkan jadual jenis kuih yang digemari oleh murid dalam sebulan.

| Jenis kuih    | Bilangan murid |
|---------------|----------------|
| donat         | 7              |
| karipap       | 8              |
| kaswi         | 10             |
| goreng pisang | 12             |

- a) Berdasarkan jadual di atas, bina carta palang yang lengkap.



b) Berapakah bilangan murid yang gemar makan kuih karipap dan goreng pisang?

**[ 1 markah ]**

c) Berapakah bilangan murid yang gemar makan kuih donat dan kuih kaswi

**[ 1 markah ]**

d) Berapakah bilangan murid yang suka makan kuih dalam masa sebulan?

**[1 markah ]**

e) Jumlahkan bilangan murid yang sukan makan kuih dalam tempoh 1 tahun 9 bulan

**[3 markah ]**

Tema : Pekerjaan

2. Rajah di bawah menunjukkan perbelanjaan Puan Athirah dalam 1 bulan.

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| Bil telefon               | RM 190.00          |
| Perbelanjaan barang dapur |                    |
| Minyak kereta             | RM 300.00          |
| Yuran taska anak          | RM 450.00          |
| <b>Jumlah</b>             | <b>RM 1 740.00</b> |

- a) Berapakah perbelanjaan barang dapur Puan Athirah dalam sebulan?

**[ 2 markah ]**

- b) Gaji bulanan Puan Athirah ialah RM5 000. Berapakah peratus perbelanjaannya untuk

- i) Minyak kereta.

**[ 2 markah ]**

- ii) Perbelanjaan barang dapur.

**[ 2 markah ]**

c) Perbelanjaan bulanan Puan Athirah bertambah seperti dalam jadual di bawah.

|          |           |
|----------|-----------|
| Simpanan | RM 570.00 |
| Insurans | RM 300.00 |

- i ) Kirakan jumlah baki gaji Puan Athirah sekarang.

**[ 3  
markah ]**

- ii ) Kirakan jumlah perbelanjaan Puan Athirah yang baharu dalam tempoh 1 tahun.

**[ 3  
markah ]**

----- KERTAS SOALAN TAMAT -----  
~ SELAMAT MENJAWAB ~