SAMPEL PERCUMA

Trial SPM 2026 Kuala Lumpur + Skema

Set penuh: Kertas Trial SPM

Set Penuh 17 Subjek

Sampel ini: 8 muka surat. Set penuh ada:

- 14 fail PDF
- Kertas trial SPM dari banyak negeri untuk subjek yang dipilih
- Skema jawapan / cadangan jawapan
- Set Penuh: semua 17 subjek dan jadual ulangkaji A+
- Set Lengkap SPM: + kertas sebenar SPM 2025 + kupasan mutu jawapan + nota 9 subjek T4 & T5

RM49.90

BELI SET PENUH RM49.90 >

nightmew.com/p/kertas-percubaan-spm · FPX semua bank · download sejurus lepas bayar

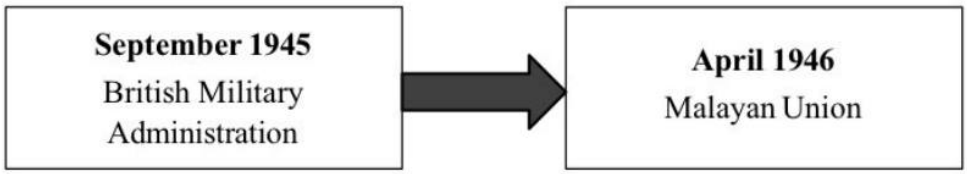
Sampel bermula di muka surat sebelah

BAHAGIAN B

[60 *markah*]

Jawab **tiga** *soalan sahaja.*

5 Rajah berikut berkaitan dengan perubahan pentadbiran yang berlaku di Tanah Melayu.



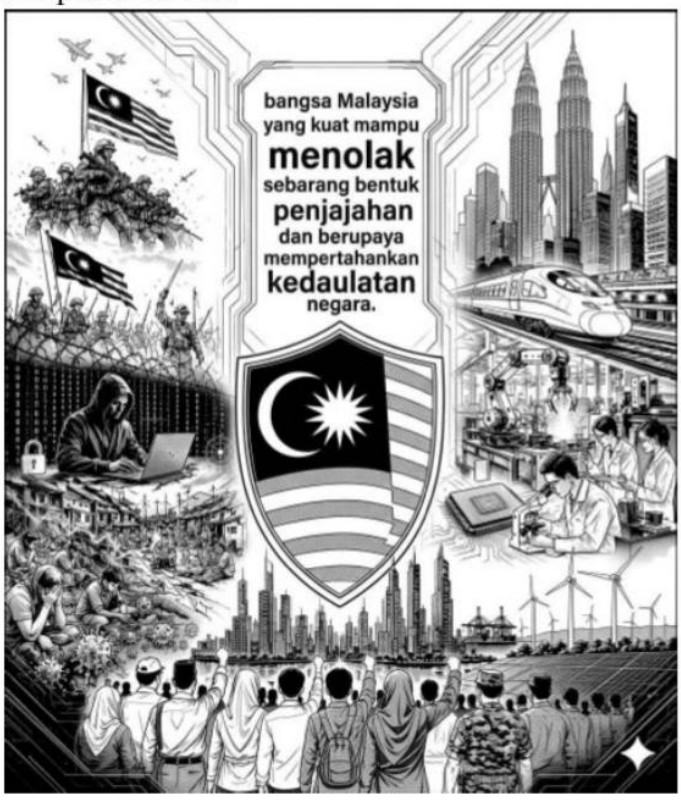
(*a*) Mengapakah British memperkenalkan British Military Administration (BMA)?

[4 *markah*]

(*b*) Bagaimanakah perlembagaan Malayan Union membolehkan British menakluki Tanah Melayu?

[8 *markah*]

(*c*) Teliti poster berikut.



Beri ulasan anda.

[8 *markah*]

[Lihat halaman sebelah

8 Rukun Negara telah diisytiharkan oleh Yang di-Pertuan Agong IV pada 31 Ogos 1970.

(*a*) Mengapakah Rukun Negara dibentuk?

[4 *markah*]

(*b*) Huraikan prinsip yang terkandung dalam Rukun Negara.

[8 *markah*]

(*c*) Lirik lagu berikut merupakan sebahagian daripada lagu Lima Prinsip Rukun Negara.

Lima Prinsip Rukun Negara

Lima Prinsip Rukun Negara
Harus Menjadi Cara Hidup Kita
Bukan Sekadar Ikrar Sahaja
Sekali Sekala Dibaca Semata
Lima Prinsip Rukun Negara
Telah Menjadi Teras Perpaduan
Membentuk Satu Negara
Tanpa Mengira Agama Dan Bangsa

Amalkanlah Rukun Negara
Dalam Hidup Harian Kita
Tanpa Mengira Tua Muda
Mengekalkan Warisan Kita
Lima Prinsip Rukun Negara
Telah Menjadi Teras Perpaduan
Membentuk Satu Negara
Tanpa Mengira Agama Dan Bangsa

Pencipta: Dato' Cosmas J. Abah, 2020

Ulaskan lirik lagu tersebut.

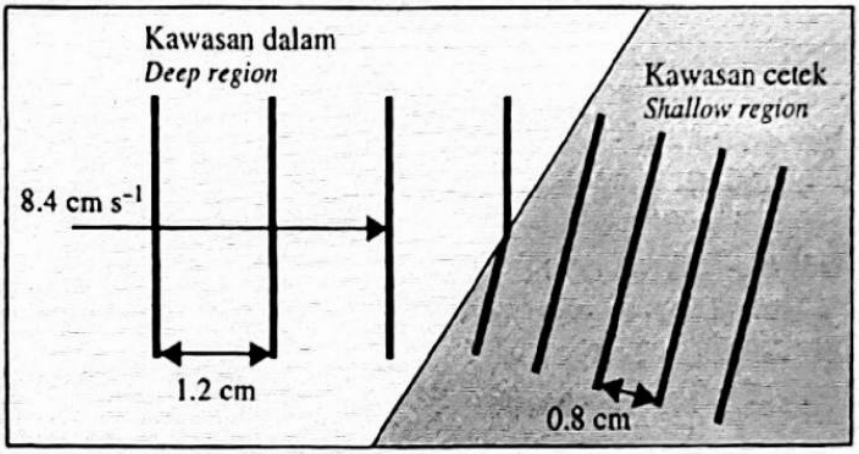
[8 *markah*]

[Lihat halaman sebelah

(c) Bola plastik dilepaskan dari ketinggian 3 m. Hitung halaju akhir bola plastik sebelum mencecah lantai.
The plastic ball is released from a height of 3 m. *Calculate the final velocity of the plastic ball before reaching the floor.*

[2 markah / 2 *marks*]

2 (R) Rajah 2 menunjukkan corak gelombang air yang merambat dari kawasan dalam ke kawasan cetek dalam sebuah tangka riak.
Diagram 2 shows the pattern of water waves that propagate from deep region to shallow region in a ripple tank.



Rajah 2 / *Diagram* 2

(a) Namakan fenomena gelombang yang ditunjukkan di Rajah 2.
Name the wave phenomena shown in Diagram 2.

.....

[1 markah / 1 *mark*]

(b) (i) Nyatakan kuantiti fizik yang berubah di kawasan cetek.
State the physical quantity that changes in the shallow region.

.....

[1 markah / 1 *mark*]

(a) Mengapakah reputan nukleus U-238 berlaku?
Why does U-238 nucleus decayed?

.....

[1 markah / 1 *mark*]

(b) Berapakah bilangan zarah beta yang dipancarkan sepanjang siri reputan ini?
How many beta particles emitted during the decay series?

.....

[1 markah / 1 *mark*]

(c) Reputan alfa yang berlaku apabila Uranium-238 mereput menjadi Thorium-234 adalah seperti berikut:
The alpha decay that occurs when Uranium-238 decays to Thorium-234 is as follows:

tenaga
energy

$$^{238}_{92}U \rightarrow {}^{234}_{90}Th + \alpha + 6.848 \times 10^{-13}\text{J}$$

Jumlah jisim = x
Total mass = x

Jumlah jisim = 234.07389 u.j.a
Total mass = 234.07389 *a.m.u*

(i) Hitung cacat jisim yang terlibat.
Calculate the mass defect involved.

[2 markah / 2 *marks*]

(ii) Tentukan jisim x dalam unit kg.
Determine the mass x *in* kg.

[2 markah/ 2 *marks*]

NAMA :..... TINGKATAN :.....

MAJLIS PENGETUA SEKOLAH MALAYSIA
KUALA LUMPUR

MODUL *TOP 5* KUALA LUMPUR 2026
PERNIAGAAN 3766/2
PEPERIKSAAN PERCUBAAN SPM
Kertas 2
2 jam 15 minit

JANGAN BUKA KERTAS PEPERIKSAAN INI SEHINGGA DIBERITAHU

1. *Kertas peperiksaan ini mengandungi tiga bahagian : **Bahagian A**, **Bahagian B** dan **Bahagian C**.*

2. *Jawapan hendaklah ditulis pada ruang jawapan yang disediakan di dalam kertas peperiksaan ini.*

3. *Sekiranya anda hendak menukar jawapan, batalkan dengan kemas jawapan yang telah dibuat. Kemudian tulis jawapan yang baharu*

4. *Anda dibenarkan menggunakan kalkulator saintifik.*

5. ***Kertas peperiksaan** ini hendaklah diserahkan kepada pengawas peperiksaan pada akhir peperiksaan.*

Untuk kegunaan Pemeriksa			
Bahagian	Soalan	Markah Penuh	Markah diperolehi
A	1	10	
	2	10	
	3	10	
	4	10	
	5	10	
	6	10	
JUMLAH		50	
B	7	15	
	8	15	
	9	15	
JUMLAH		30	
C	10	20	
JUMLAH		100	

Kertas peperiksaan ini mengandungi 27 halaman bercetak

(b) Rajah 2 menunjukkan trend persekitaran sebuah perniagaan.



Rajah 2

Apakah trend persekitaran perniagaan di atas?

……..

[1 markah] **R**

(c) Terangkan faktor - faktor yang mempengaruhi trend persekitaran perniagaan tersebut.

……..

……..

……..

……..

……..

……..

[4 markah] **T**

8. (R) Rajah 5 menunjukkan atur cara Java yang mengira luas bulatan.

```
1.  public class LuasBulatan {
2.      public static void main(String[]args){
3.      int jejari = 5
4.
5.      double luasBulatan;
6.      final double PI= 3.142 ;
7.
8.      luasBulatan = PI * jejari * jejari ;
9.     System.out.println("Luas bulatan ialah " + jejari );
10.    }
11. }
```

Rajah 5

Nyatakan **dua** jenis ralat yang dikesan pada :

Baris 3: .....

Baris 9: .....

[2 *markah*]

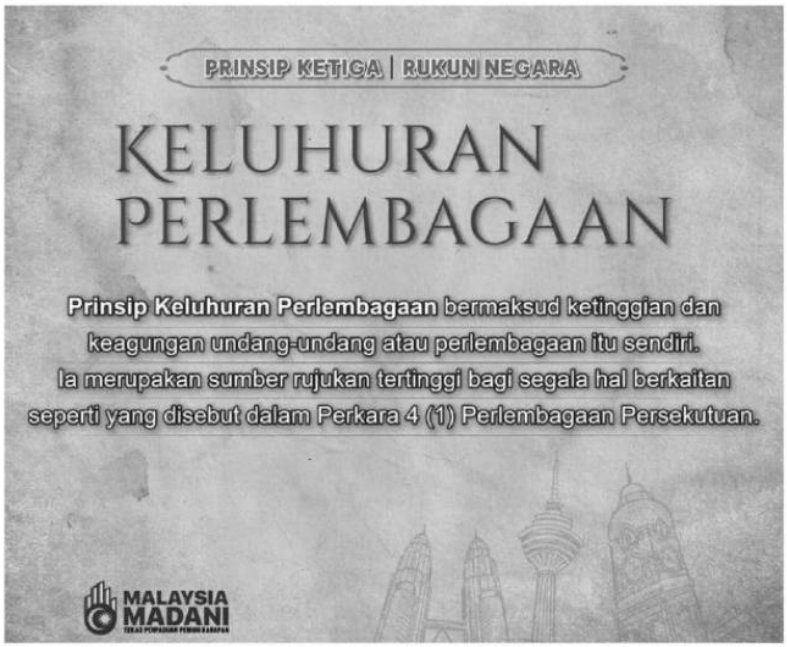
9. (R) Jadual 2 merupakan tiga situasi berkaitan prinsip reka bentuk interaksi bagi sebuah aplikasi mudah alih.

Nyatakan prinsip reka bentuk interaksi yang terlibat

Prinsip	**Situasi bagi Prinsip Reka Bentuk Interaksi**
(i)	Selepas menekan butang 'Hantar' pada borang pendaftaran, satu mesej bertulis "Pendaftaran Berjaya" dipaparkan pada skrin untuk memaklumkan status terkini kepada pengguna.
(ii)	Ali merupakan pengguna warga emas yang baru pertama kali menggunakan aplikasi tersebut. Beliau mendapati fungsi aplikasi itu sangat mudah difahami dan beliau dapat mengingati cara menghantar pesanan dengan cepat.
(iii)	Aminah menyedari bahawa setiap halaman dalam aplikasi tersebut menggunakan jenis tulisan (font), saiz butang dan skema warna yang serupa dari awal hingga akhir.

Jadual 2

[3 *markah*]

	F16	Mengambil kira status sebagai rakyat asal Tanah Melayu	**1**
	F17	Hak masyarakat lain tetap dipelihara dan dilindungi	**1**
	F18	Termaktub dalam Perlembagaan Persekutuan 1957/ Perkara 153	**1**
	F19	**Kedudukan Agama Islam**	**1**
	F20	Agama Islam sebagai agama Persekutuan	**1**
	F21	Agama lain boleh diamalkan dengan aman dan damai	**1**
	F22	**Kedudukan Bahasa Melayu**	**1**
	F23	Bahasa Melayu diiktiraf sebagai bahasa kebangsaan	**1**
	F24	Dijadikan bahasa pengantar di sekolah	**1**
	F25	Bahasa komunikasi	**1**
		[Mana-mana 6F X 1m]	**Mak 6m**
6 (c)	Teliti poster berikut.  **Beri ulasan anda.**	**8 m**
	Aras 4 Pengetahuan dan pemahaman sangat jelas Bukti / contoh sangat sesuai Membuat inferens yang tepat Jawapan yang sangat mendalam / terperinci Komunikasi / pengolahan sangat menarik Menunjukkan kematangan		**7 – 8 m**
	Contoh jawapan		
	M1	Keluhuran Perlembagaan ialah prinsip ketiga dalam Rukun Negara	
	M2	Ketinggian dan keagungan undang-undang	

TAMAT SAMPEL

Suka sampel ini?

Set penuh: Kertas Trial SPM

Set Penuh 17 Subjek

Sampel ini: 8 muka surat. Set penuh ada:

- 14 fail PDF
- Kertas trial SPM dari banyak negeri untuk subjek yang dipilih
- Skema jawapan / cadangan jawapan
- Set Penuh: semua 17 subjek dan jadual ulangkaji A+
- Set Lengkap SPM: + kertas sebenar SPM 2025 + kupasan mutu jawapan + nota 9 subjek T4 & T5

RM49.90

BELI SET PENUH RM49.90 >

nightmew.com/p/kertas-percubaan-spm · FPX semua bank · download sejurus lepas bayar