SAMPEL PERCUMA

Kertas Trial SPM 2026 Matematik Melaka

Set penuh: Kertas Trial SPM

Matematik (80+ set)

Sampel ini: 4 muka surat. Set penuh ada:

- 3 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+

RM12.90

BELI SET PENUH RM12.90 >

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

Sampel bermula di muka surat sebelah

NAMA : ..... **KELAS :** .....

NO. KAD PENGENALAN : | | | | | | | | - | | | - | | | | |

Matematik
Kertas 2 (1449/2)
Julai 2026

PEPERIKSAAN PERCUBAAN SPM TAHUN 2026

MATEMATIK TINGKATAN 5
Kertas 2
2 jam 30 minit

JANGAN BUKA KERTAS PEPERIKSAAN INI SEHINGGA DIBERITAHU

1. Tulis **nama**, **kelas** dan **no. kad pengenalan** anda pada ruang atas kertas peperiksaan ini.
2. Kertas peperiksaan ini adalah dalam dwibahasa.
3. Kertas peperiksaan ini mengandungi tiga bahagian: **Bahagian A**, **Bahagian B** dan **Bahagian C**.
4. Jawab **semua** soalan dalam **Bahagian A** dan **Bahagian B**.
5. Jawab **satu** soalan sahaja dalam **Bahagian C**.
6. Tulis jawapan anda pada ruang yang disediakan dalam kertas peperiksaan ini.
7. Tunjukkan kerja mengira anda. Ini membantu anda untuk mendapatkan markah.
8. Rajah yang mengiringi soalan tidak dilukis mengikut skala kecuali dinyatakan.
9. Senarai rumus disediakan di halaman 2 hingga 4.

Untuk Kegunaan Pemeriksa			
Bahagian	Soalan	Markah penuh	Markah diperolehi
A	1	5	
	2	3	
	3	3	
	4	4	
	5	4	
	6	4	
	7	4	
	8	5	
	9	4	
	10	4	
B	11	9	
	12	9	
	13	8	
	14	10	
	15	9	
C	16	15	
	17	15	
Jumlah			

Kertas peperiksaan ini mengandungi 36 halaman bercetak

Bahagian A
[40 markah]
Jawab **semua** soalan dalam bahagian ini.

1 (a) Tulis dua implikasi berdasarkan penyataan berikut.
Write two implications on the following statement.

"40 ialah nombor genap jika dan hanya jika 40 boleh dibahagi tepat dengan 10"
"40 is an even number if and only if 40 is divisible by 10"

[2 markah / *marks*]

Jawapan / *Answer* :

(a) Implikasi 1 / *Implication* 1 :

.....

.....

Implikasi 2 / *Implication* 2 :

.....

.....

(b) Tentukan antejadian dan akibat daripada implikasi di bawah.
Determine the antecedent and consequent from the implication given below.

Jika $(m + 7)(m - 7) \neq 0$ maka $m^2 \neq 49$
If $(m + 7)(m - 7) \neq 0$ *then* $m^2 \neq 49$

[2 markah / *marks*]

Jawapan / *Answer* :

(b) Antejadian / *Antecedent* : .....

Akibat / *Consequent* : .....

2 Mira dan suaminya makan tengah hari di sebuah hotel. Mereka memesan dua pinggan nasi goreng, segelas jus oren dan secawan air suam. Jadual 1 menunjukkan harga makanan dan minuman. Hotel tersebut mengenakan 6% cukai perkhidmatan.
Mira and her husband had lunch in a hotel. They had two plates of fried rice, a glass of orange juice and a cup of warm water. Table 1 *shows the price of the food and drinks. The hotel charges* 6% *on service tax.*

Makanan dan Minuman ***Food and Drink***	**Harga (RM)** ***Price* (RM)**
Nasi goreng / *Fried rice*	25.90 sepinggan / *a plate*
Jus oren / *Orange juice*	15.70 segelas / *a glass*
Air kosong / *Warm water*	Percuma / *Free of charge*

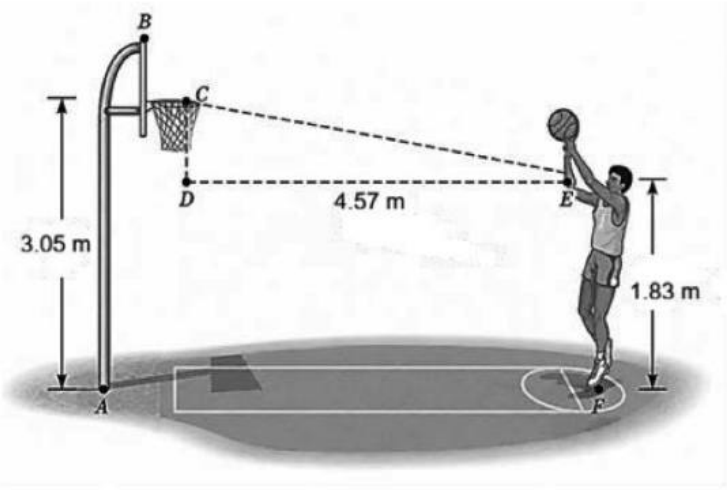
Jadual 1 / *Table* 1

Hitung bil Mira.
Calculate Mira's bill.

[3 markah / *marks*]

Jawapan / *Answer* :

3 Rajah 1 menunjukkan seorang pemain bola keranjang berada di garisan lemparan bebas yang berjarak 4.57 m dari pusat rim bola. Rim bola dan aras mata pemain itu masing-masing berada setinggi 3.05 m dan 1.83 m di atas gelanggang mengufuk.
Diagram 1 *shows a basketball player is at the free-throw line, which is* 4.57 m *away from the centre of the basket rim. The basket rim and the eyes of the player are* 3.05 m *and* 61.83 m *above the horizontal court respectively.*



Rajah 1 / *Diagram* 1

(a) Nyatakan sudut dongakan pusat rim bola daripada mata pemain bola tersebut.
State the angle of elevation of the centre of the rim from the player's eyes.

[1 markah / *mark*]

Jawapan / *Answer* :

(a)

(b) Seterusnya, hitung sudut dongakan tersebut.
Hence, calculate the angle of elevation.

[2 markah / *marks*]

Jawapan / *Answer* :

(b)

TAMAT SAMPEL

Suka sampel ini?

Set penuh: Kertas Trial SPM

Matematik (80+ set)

Sampel ini: 4 muka surat. Set penuh ada:

- 3 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+

RM12.90

BELI SET PENUH RM12.90 >

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