SAMPEL PERCUMA

Kertas Trial SPM 2026 Fizik Terengganu

Set penuh: Kertas Trial SPM

Fizik (25+ set)

Sampel ini: 4 muka surat. Set penuh ada:

- 2 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

KEMENTERIAN PENDIDIKAN
Jabatan Pendidikan Negeri Terengganu

MODUL PERKEMBANGAN PEMBELAJARAN SPM 2026

MPP 3

FIZIK

KERTAS 2

Nama : .....

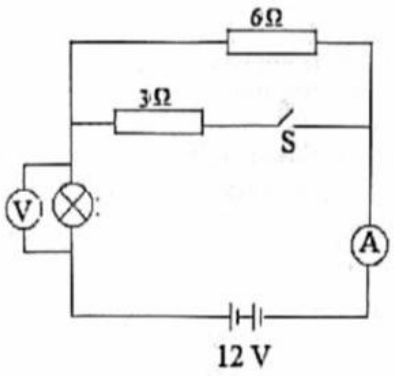
Kelas : .....

DISEDIAKAN OLEH PANEL AKRAM NEGERI TERENGGANU

Tidak dibenarkan menyunting atau mencetak mana-mana bahagian dalam modul ini tanpa kebenaran Pengarah Pendidikan Negeri Terengganu

MEMACU PRAKARSA PENDIDIKAN

2. Rajah 2 menunjukkan satu litar elektrik. Satu mentol disambung selari dengan voltmeter. Apabila suis dimatikan, bacaan ammeter dalam litar ialah 1.5 A.
Diagram 2 shows an electrical circuit. A bulb is connected in parallel to the voltmeter. When the switch is turned off, the ammeter reading in the circuit is 1.5 A.



Rajah 2
Diagram 2

(a) Nyatakan fungsi ammeter dalam Rajah 2.
State the function of the ammeter in Diagram 2.

.....

[1 *markah*]
[1 *mark*]

(b) Hitungkan rintangan berkesan dalam litar ketika suis S dimatikan.
Calculate the effective resistance of the circuit when switch S is turned off.

[2 *markah*]
[2 *marks*]

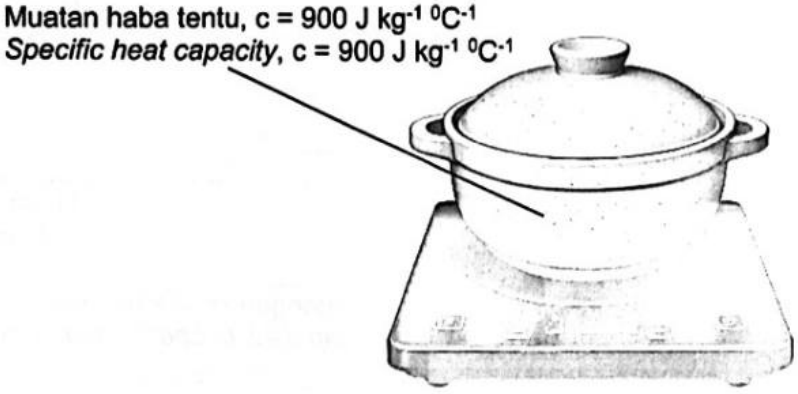
(c) Apakah yang akan berlaku kepada bacaan voltmeter apabila suis S dihidupkan, Terangkan.
What happen to the voltmeter reading when switch S is turned on? Explain.

.....

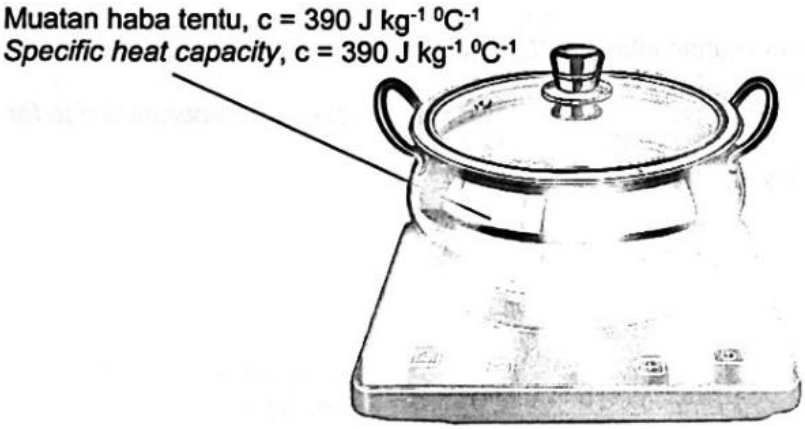
.....

[2 *markah*]
[2 *marks*]

5. Rajah 5.1 dan Rajah 5.2 menunjukkan periuk tanah liat dan periuk kuprum dipanaskan di atas dapur aruhan dengan kuasa yang sama selama 2 minit.
Diagram 5.1 and Diagram 5.2 show a clay pot and a copper pot are heated on an induction cooker with the same power for 2 minutes.



Rajah 5.1
Diagram 5.1



Rajah 5.2
Diagram 5.2

(a) Nyatakan maksud muatan haba tentu?
State the meaning of specific heat capacity?

.....

.....

[1 *markah*]
[1 *mark*]

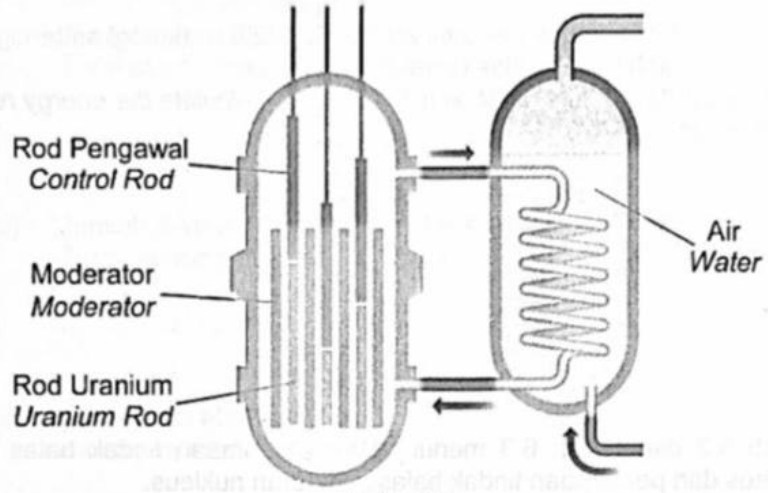
(b) Berdasarkan Rajah 5.1 dan Rajah 5.2, bandingkan
Based on Diagram 5.1 and Diagram 5.2, compare

(i) muatan haba tentu, c.
the specific heat capacity, c.

.....

[1 *markah*]

6. Rajah 6.1 menunjukkan struktur dalaman sebuah reaktor nuklear. Proses pembelahan nukleus berlaku untuk menghasilkan tenaga nuklear.
Diagram 6.1 *shows the internal structure of a nuclear reactor. The process of nuclear fission occurs to produce nuclear energy.*



Rajah 6.1
Diagram 6.1

(a) Apakah yang dimaksudkan dengan pembelahan nukleus?
What is meant by nuclear fission?

.....

.....

[1 *markah*]
[1 *mark*]

(b) Terangkan bagaimana rod pengawal mengawal kadar tindak balas.
Explain how the control rod regulates the reaction rate.

.....

.....

[1 *markah*]
[1 *mark*]

TAMAT SAMPEL

Suka sampel ini?

Set penuh: Kertas Trial SPM

Fizik (25+ set)

Sampel ini: 4 muka surat. Set penuh ada:

- 2 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