SAMPEL PERCUMA

Kertas Trial SPM 2026 Fizik Perlis

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

MINISTRY OF EDUCATION

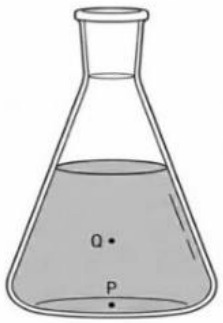
PERATURAN PEMARKAHAN
PEPERIKSAAN SPM PERCUBAAN
FIZIK KERTAS 2
[4531/2]
TAHUN 2026

DISEDIAKAN OLEH:

PANEL PENGGUBAL SOALAN PEPERIKSAAN
PANITIA FIZIK NEGERI PERLIS
ANJURAN
MAJLIS PENGETUA SEKOLAH MENENGAH [MPSM]
NEGERI PERLIS
&
JABATAN PENDIDIKAN NEGERI PERLIS [JPNPs]

Bahagian A / *Section* A
(60 markah/ *marks*)
Jawab semua soalan/ *Answer all questions*

1. Rajah 1.1 menunjukkan satu bekas yang diisi dengan air.
Diagram 1.1 *shows a container that is filled with water.*



Rajah / *Diagram* 1.1

(a) Berikan maksud tekanan / *Give the meaning of pressure*.

_____

[1 markah/ *mark*]

(b) (i) Banding tekanan pada titik P dan titik Q

Compare the pressure at point P *and point* Q

_____

[1 markah/ *mark*]

(ii) Beri sebab pada jawapan di **(b) (i)**
Give reason to answer in **(b) (i)**

_____

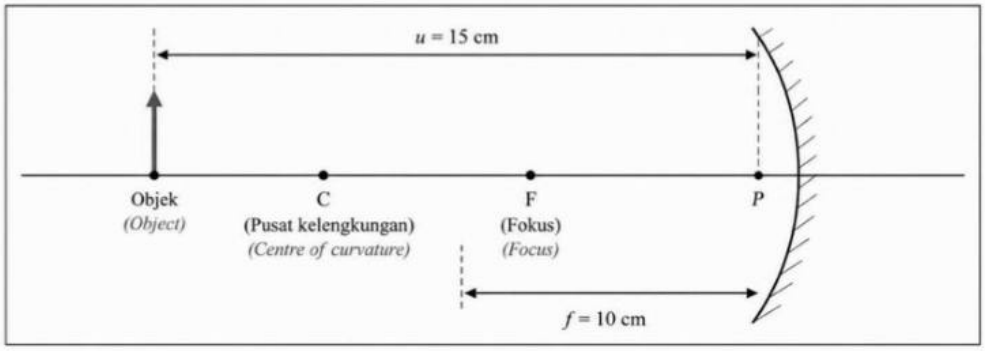
[1 markah / *mark*]

(c) Ramalkan nilai tekanan pada titik P jika air digantikan dengan minyak masak.
Predict the value of pressure at point P if water is replaced with cooking oil.

_____

_[1 markah/ *mark*]

2. Rajah 2.1 menunjukkan sebuah objek diletakkan 15 cm di hadapan sebuah cermin lengkung yang mempunyai panjang fokus 10 cm.
Diagram 2.1 *shows an object is placed* 15 cm *in front of a curve mirror with a focal length of* 10 cm.



Rajah/*Diagram* 2.1

(a) Namakan jenis cermin yang digunakan.
State the type of mirror used.

_____
[1 markah / *mark*]

(b) Hitung jarak imej yang terbentuk oleh cermin itu dengan menggunakan rumus berikut:
Calculate the image distance formed by the mirror by using the following formula:

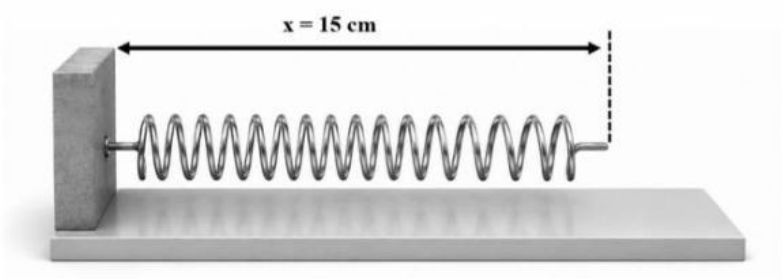
$$\frac{1}{f} = \frac{1}{u} + \frac{1}{v}$$

[2 markah/ *marks*]

(c) Nyatakan dua ciri imej yang terbentuk.
State two characteristics of the image formed.

_____
[2 markah / *marks*]

3. Rajah 3.1 menunjukkan spring yang ditetapkan kedudukannya di dinding dan diletakkan di atas satu permukaan yang licin.
Diagram 3.1 *shows a spring fixed to a wall and placed on a smooth surface.*



Rajah/ *Diagram* 3.1

(a) Nyatakan maksud kekenyalan / *State the meaning of elasticity*

_____

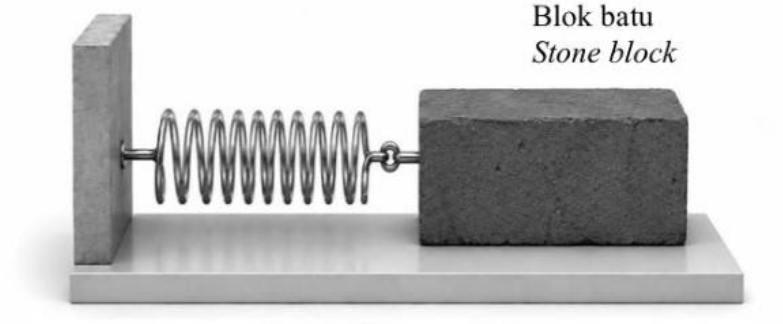
[1 markah / *mark*]

(b) Berikan satu faktor yang mempengaruhi kekenyalan.
State one factor that affects elasticity.

_____

[1 markah / *mark*]

Rajah 3.2 menunjukkan keadaan spring yang sama apabila dimampatkan oleh blok batu berjisim 2 kg dengan daya 150 N. Diberi pemalar spring ialah 10 N cm^{-1}
Diagram 3.2 *shows the same spring when it is compressed by a stone block of mass* 2 kg *with a force of* 150 N. *Given the spring constant is* 10 N cm^{-1}



Rajah/ *Diagram* 3.2

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