SAMPEL PERCUMA

Kertas Trial SPM 2026 Sains Kelantan

Set penuh: Kertas Trial SPM

Sains (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

1511/2
SAINS
KERTAS 2
JULAI 2026
2 JAM 30 MINIT

NO KAD PENGENALAN

						-			-				

Nama Murid : .....

Tingkatan : .....

MAJLIS PENGETUA SEKOLAH MALAYSIA (MPSM)

(CAWANGAN KELANTAN)

MODUL KOLEKSI ITEM

PEPERIKSAAN PERCUBAAN SPM 2026

TINGKATAN 5

SAINS

KERTAS 2

DUA JAM TIGA PULUH MINIT

ARAHAN:

1. Kertas ini mengandungi tiga bahagian : **Bahagian A, Bahagian B** dan **Bahagian c.**
2. Jawab **semua** soalan dalam **Bahagian A** dan **Bahagian B**
3. Bagi **Bahagian C**, jawab **soalan 11** dan sama ada **soalan 12** atau **soalan 13**.

UNTUK KEGUNAAN GURU			
Bahagian	**No. soalan**	**Markah penuh**	**Markah diperoleh**
A	**1**	**5**	
	2	**5**	
	3	**5**	
	4	**5**	
B	**5**	**6**	
	6	**6**	
	7	**6**	
	8	**6**	
	9	**7**	
	10	**7**	
C	**11**	**10**	
	12	**12**	
	13	**12**	
JUMLAH			

Kertas soalan ini mengandungi **38** halaman bercetak termasuk muka hadapan.

a) Berdasarkan data di Jadual 1.1, lengkapkan Jadual 1.2.
Based on the data in Table 1.1, complete Table 1.2.

Panjang badan belalang (cm) *Grasshopper body length (cm)*	Bilangan belalang *Number of grasshopper*
3.0 – 3.9	
4.0 – 4.9	
5.0 – 5.9	

Jadual 1.2 / *Table 1.2*

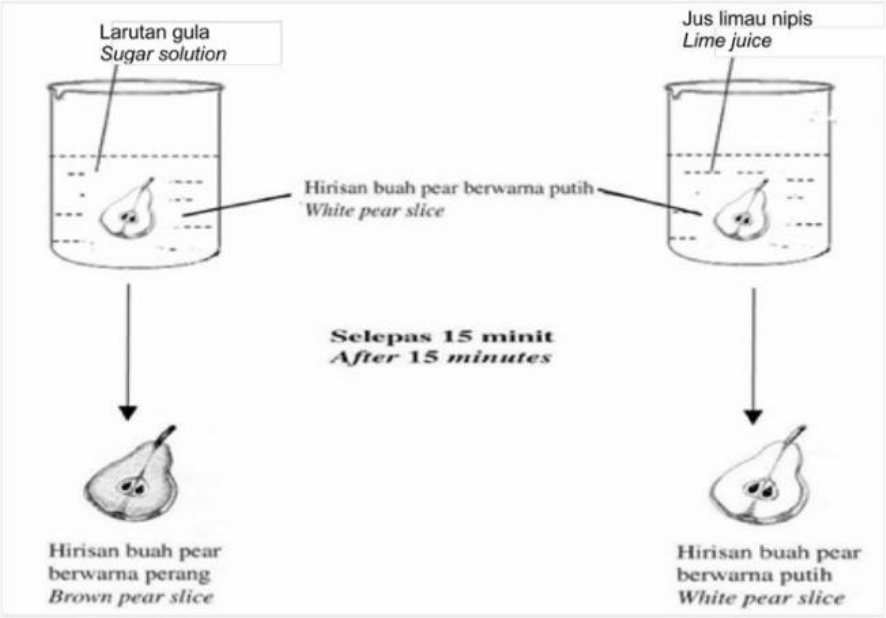
[1 markah] / *[1 mark]*

d) Nyatakan alat yang sesuai untuk mengukur panjang badan belalang.
State the appropriate tool to measure the body length of a grasshopper.

.....

[1 markah] / *[1 mark]*

2 Seorang murid menyiasat kesan pengoksidaan hirisan buah pear dalam larutan berbeza seperti yang ditunjukkan dalam Rajah 1.
A student investigated the effect of oxidation of pear slices in different solutions as shown in Diagram 1.



Rajah 1 / *Diagram 1*

Berdasarkan eksperimen dalam Rajah 1,
Based on the experiment in Diagram 1,

a) Nyatakan satu inferens berdasarkan pemerhatian anda dalam Rajah 1.
State one inference based on your observation in Diagram 1.

.....

[1 markah] / [*1 mark*]

b) Berdasarkan Rajah 2(a) didapati bahawa terdapat pepejal kuprum terbentuk dan terenap pada jalur kuprum selepas beberapa minit.
Mengapakah pemerhatian tersebut berlaku?
Based on Diagram 4(a), it was found that solid copper was formed and deposited on the copper strip after a few minutes.
Why is that observation occur?

.....

.....

[1 markah] / [*1 mark*]

c) Sekiranya jalur logam zink dalam Rajah 2(b) ditukarkan kepada stanum manakala voltmeter digantikan dengan sebiji mentol. Ramalkan perubahan kecerahan mentol pada set tersebut.
If the zinc metal strip in Diagram 2(b) is changed to tin and while the voltmeter is replaced by a bulb. Predict the change in brightness of the bulb in the set.

.....

[1 markah] / [*1 mark*]

d) Nyatakan hubungan kedudukan pasangan logam dalam siri elektrokimia dengan bacaan voltmeter.
State the relationship between the position of the metal pair in the electrochemical series and the voltmeter reading.

.....

.....

[1 markah] / [*1 mark*]

TAMAT SAMPEL

Suka sampel ini?

Set penuh: Kertas Trial SPM

Sains (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