SAMPEL PERCUMA

Kertas Trial SPM 2026 Sains Selangor

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

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

ANGKA GILIRAN : | | | | | | | | | |

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

MAJLIS PENGETUA SEKOLAH MALAYSIA NEGERI SELANGOR

PENILAIAN INTERVENSI TERBILANG AKADEMIK SELANGOR (PINTAS) 2026
SAINS TINGKATAN 5
Kertas 2
2 jam 30 minit

1511/2

JANGAN BUKA KERTAS PEPERIKSAAN INI SEHINGGA DIBERITAHU

1. *Tulis* **nombor kad pengenalan, angka giliran,** ***nama*** *dan* ***tingkatan*** *anda pada petak yang disediakan.*
2. *Kertas peperiksaan ini mengandungi* **tiga bahagian** ***Bahagian*** **A**, ***Bahagian B*** *dan* ***Bahagian*** **C**.
3. *Jawapan hendaklah ditulis pada ruang jawapan yang disediakan di dalam kertas peperiksaan ini.*
4. *Kertas peperiksaan ini adalah dalam dwibahasa.*
5. *Jawapan boleh ditulis dalam Bahasa Melayu atau Bahasa Inggeris.*
6. *Rajah yang mengiringi soalan tidak dilukis mengikut skala kecuali dinyatakan.*
7. *Kerja mengira anda mesti ditunjukkan.*
8. ***Kertas peperiksaan*** *ini hendaklah diserahkan kepada pengawas peperiksaan pada akhir peperiksaan.*

Kegunaan Pemeriksa			
Nama:			
Bahagian	**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 peperiksaan ini mengandungi **39** halaman bercetak dan **1** halaman tidak bercetak.

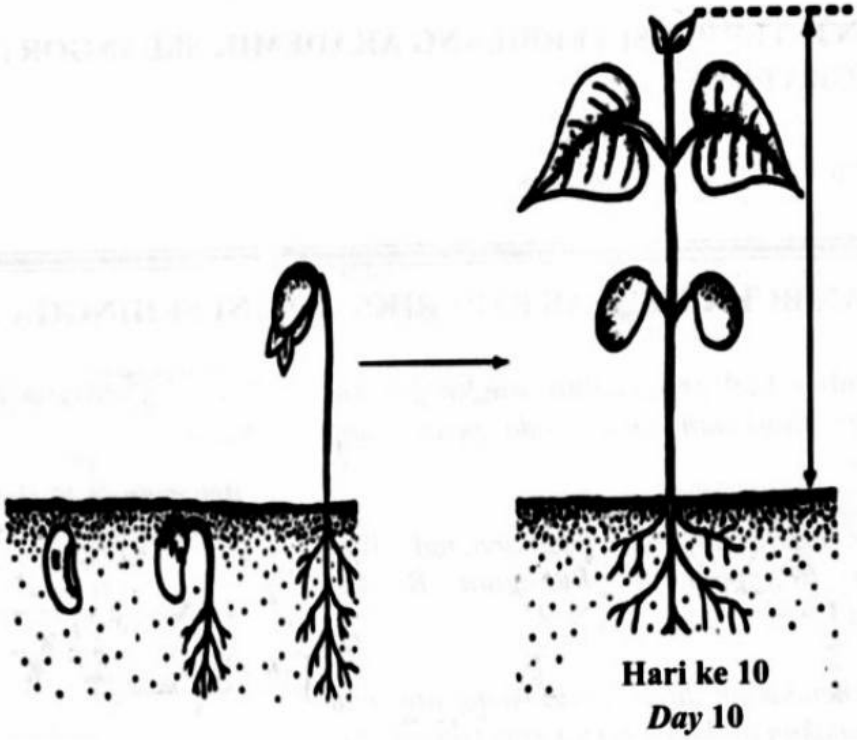
For Examiner's Use

Bahagian A
Section A

[20 markah]
[20 *marks*]

Jawab **semua** soalan dalam bahagian ini.
*Answer **all** questions in this section.*

1. Rajah 1 menunjukkan pertumbuhan anak benih kacang hijau.
Diagram 1 *shows a growth of green bean seedling.*



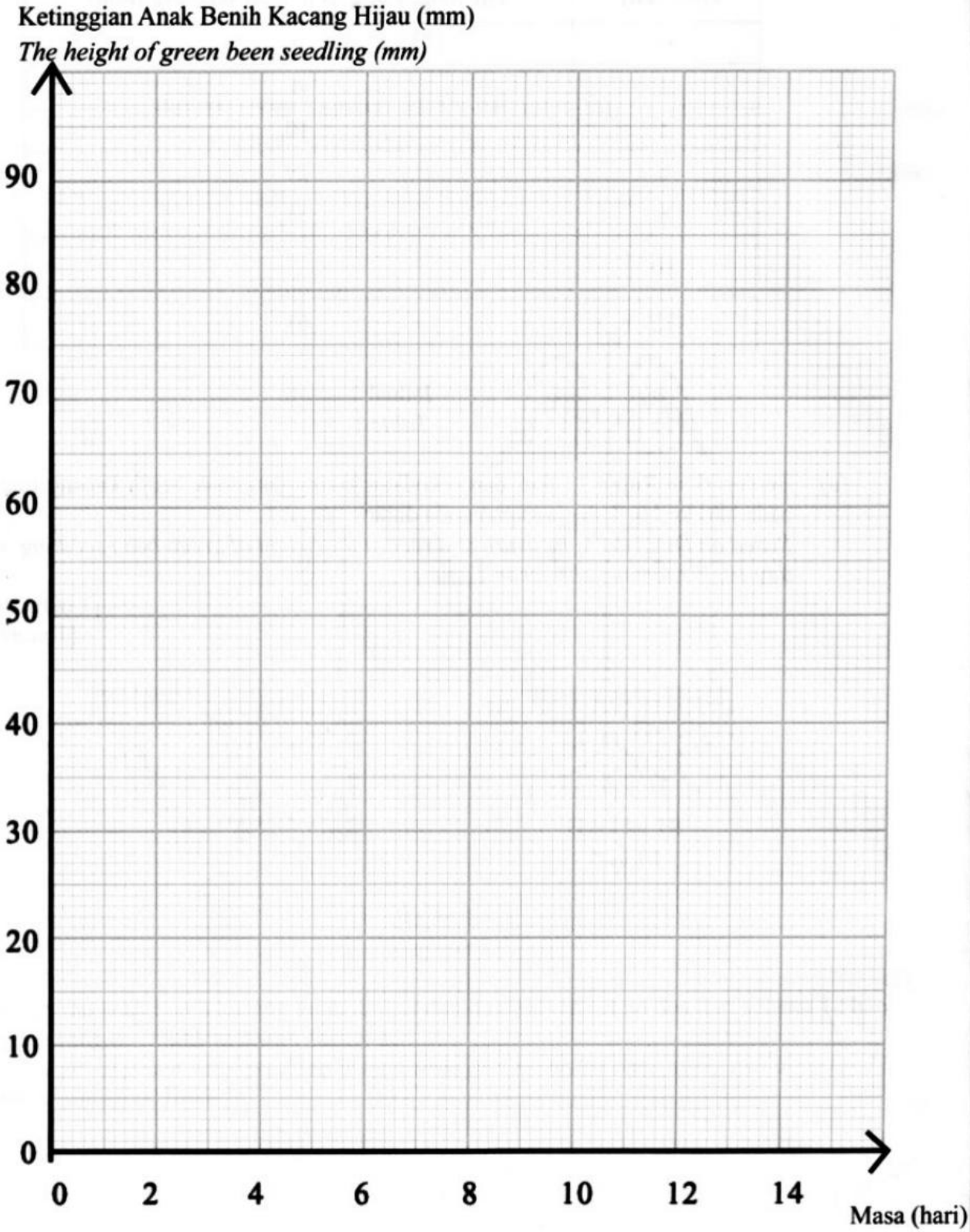
Rajah 1
Diagram 1

Ketinggian anak benih kacang hijau diukur dan direkodkan setiap dua hari selama 12 hari seperti yang ditunjukkan dalam Jadual 1.
The height of green bean seedling is measured and recorded once every two days for 12 days as shown in Table 1.

 © 2026 Hak Cipta MPSM Selangor

For Examiner's Use

(b) Plot graf ketinggian anak benih kacang hijau melawan masa.
Plot graph of height of green bean seedlings against time.



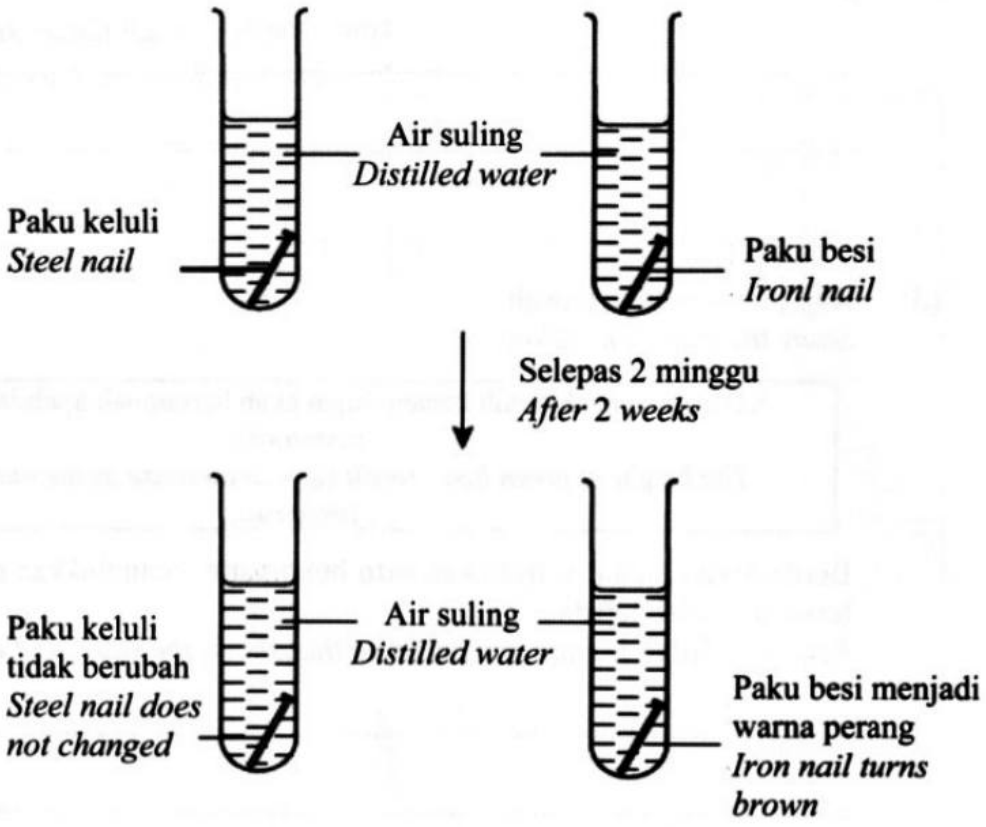
1(b)

2

[2 markah]
[2 *marks*]

For Examiner's Use

2. Rajah 2 menunjukkan satu eksperimen yang dijalankan oleh murid untuk mengkaji proses pengaratan.
Diagram 2 shows an experiment carried out by a student to study rusting process.



Rajah 2
Diagram 2

(a) Berdasarkan Rajah 2, nyatakan pemerhatian anda selepas 2 minggu.
Based on Diagram 2, state your observation after 2 weeks.

2(a) 1

.....

.....

[1 markah]
[1 *mark*]

(b) Nyatakan **satu** inferens bagi penyiasatan ini.
State **one** *inference for this investigation.*

2(b) 1

.....

.....

[1 markah]
[1 *mark*]

 © 2026 Hak Cipta MPSM Selangor

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