SAMPEL PERCUMA

Kertas Trial SPM 2026 Biologi MRSM

Set penuh: Kertas Trial SPM

Biologi (20+ set)

Sampel ini: 4 muka surat. Set penuh ada:

- 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

Bahagian A

[60 *markah*]

Jawab ***semua*** *soalan.*

1. Rajah 1.1 menunjukkan pokok tomato.

   Diagram 1.1 *shows a tomato plant.*



Diagram 1.1
Rajah 1.1

(*a*) (i) Nyatakan nama sistem **J**.

State the name of system **J**.

.....

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

1(*a*)(i)

Untuk kegunaan pemeriksa sahaja

(ii) Nyatakan aras organisasi bagi bunga pokok tomato.

State the level of organisation for the tomato flower.

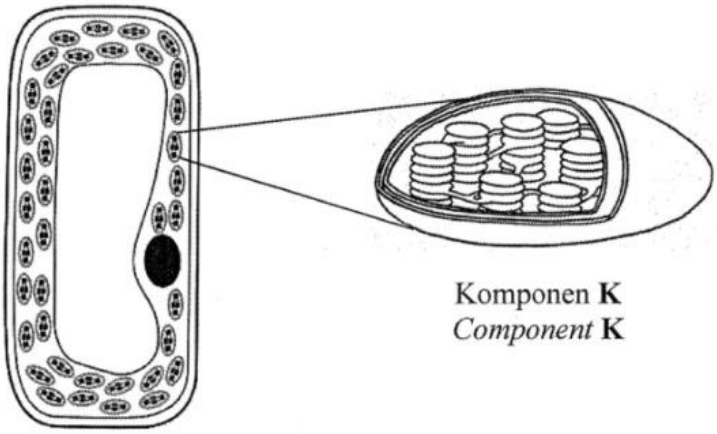
.....

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

1(*a*)(ii)

(*b*) Rajah 1.2 menunjukkan komponen **K** yang terdapat dalam sel daun pokok tomato.

Diagram 1.2 *shows component* **K** *found in the leaf cell of tomato plant.*



Rajah 1.2
Diagram 1.2

Terangkan fungsi komponen **K**.

Explain the function of component **K**.

.....

.....

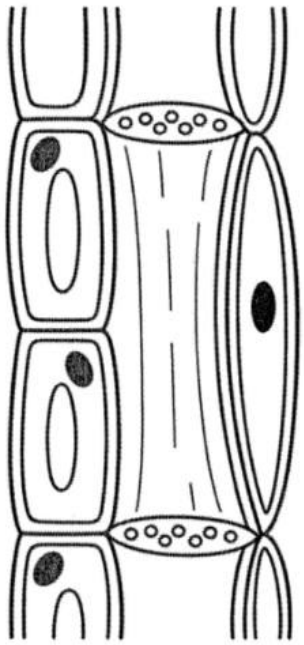
.....

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

1(*b*)

(*c*) Rajah 1.3 menunjukkan struktur floem.

Diagram 1.3 *shows a phloem structure.*



Rajah 1.3
Diagram 1.3

(i) Labelkan sel rakan pada Rajah 1.3 dengan menggunakan huruf **L**.

Label a companion cell on Diagram 1.3 *by using letter* **L**.

1(*c*)(i)

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

(ii) Nyatakan kepentingan kepadatan mitokondria yang tinggi di dalam sel rakan.

State the importance of high density of mitochondria in companion cells.

.....

1(*c*)(ii)

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

Jumlah A1

6

Untuk kegunaan pemeriksa sahaja

2. Jadual 1 di bawah menunjukkan persamaan perkataan bagi proses respirasi sel.

Table 1 below shows the word equation for cellular respiration process.

Proses ***Process***	**Persamaan perkataan** ***Word equation***
M	Glukosa + Oksigen → Karbon dioksida + Air + Tenaga *Glucose + Oxygen → Carbon dioxide + Water + Energy*
N	Glukosa → Etanol + Karbon dioksida + Tenaga *Glucose → Ethanol + Carbon dioxide + Energy*

Jadual 1
Table 1

(*a*) (i) Namakan proses **M** dan **N**.

Name process **M** *and* **N**.

M: .....

N: .....

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

2(*a*)(i)

(ii) Terangkan bagaimana proses N terlibat dalam proses pembuatan roti.

Explain how process N *involve in the making of bread.*

.....

.....

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

2(*a*)(ii)

TAMAT SAMPEL

Suka sampel ini?

Set penuh: Kertas Trial SPM

Biologi (20+ set)

Sampel ini: 4 muka surat. Set penuh ada:

- 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