SAMPEL PERCUMA

Modul Peningkatan Prestasi Murid Tingkatan 5 2026 Sains

Set penuh: Kertas Trial SPM

Sains (25+ set)

Sampel ini: 8 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

MODUL PENINGKATAN PRESTASI MURID TINGKATAN 5

TAHUN 2026

SAINS

KERTAS 1

PERATURAN PEMARKAHAN

Peraturan pemarkahan ini mengandungi 2 halaman bercetak termasuk muka hadapan.

3 Maklumat berikut menunjukkan Indeks Jisim Badan (BMI) seorang individu.
The following information shows the Body Mass Index (BMI) of an individual.

BMI = 29.9 kg m^{-2}

Apakah risiko terhadap kesihatan yang akan dialami oleh individu tersebut?
What is the risk on health will be experienced by the individual?

A Penurunan daya tahan badan melawan penyakit
Decrease in body's defence against diseases

B Menghidap penyakit tekanan darah rendah
Having low blood pressure

C Mengalami diabetes melitus
Having diabetes mellitus

D Berlaku strok haba
Heat stroke occurs

4 Apakah kepentingan Teknologi Hijau dalam kehidupan?
What is the importance of Green Technology in daily life?

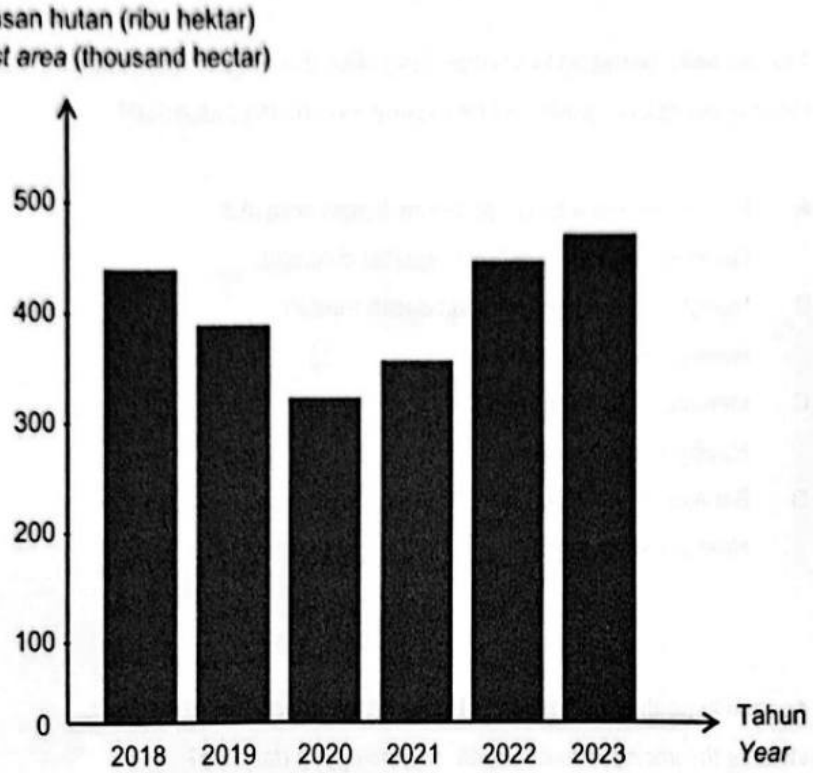
A Mengurangkan pengeluaran karbon
Reducing carbon emissions

B Menjana tenaga yang lebih stabil untuk industri
Generating more stable energy for industries

C Mengurangkan kos penyelenggaraan loji tenaga
Reducing maintenance costs of power plants

D Meningkatkan kecekapan mesin tenaga
Improving efficiency power machines

5 Rajah 2 menunjukkan graf keluasan hutan bagi sebuah negeri dari tahun 2018 hingga 2023.
Diagram 2 shows a graph of the forest area of a state from 2018 to 2023.



Rajah 2
Diagram 2

Apakah aplikasi Teknologi Hijau yang telah dilaksanakan oleh negeri tersebut selepas tahun 2020?
What is the Green Technology application that has been implemented by the state after 2020?

A Menambah lesen penebangan pokok untuk sektor perindustrian
Increasing logging permit for the industrial sector

B Pembukaan kawasan baru dibuka untuk pertanian
New areas opened for agriculture

C Penebangan hutan untuk menghasilkan perabot
Deforestation to produce furniture

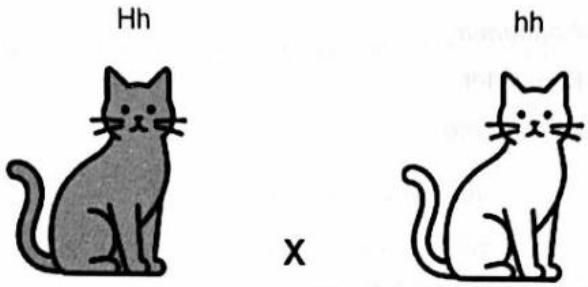
D Penanaman semula pokok
Replanting trees

6 Rajah 3 menunjukkan genotip induk kucing yang mempunyai warna bulu yang berbeza.

H mewakili alel dominan bagi bulu hitam manakala h mewakili alel resesif bagi bulu putih.

Diagram 3 *shows the genotypes of parent cats that have different fur colours.*

H *represents the dominant allele for black fur while* h *represents the recessive allele for white fur.*



Rajah 3
Diagram 3

Berapakah peratus anak kucing yang dilahirkan mempunyai bulu berwarna putih?
What percentage of kittens are born with white fur?

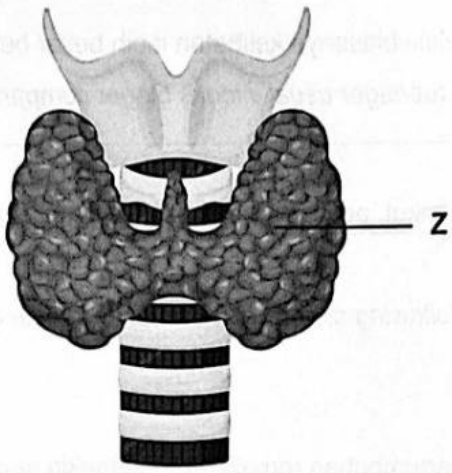
A 25%

B 50%

C 75%

D 100%

10 Rajah 5 menunjukkan kelenjar endokrin.
Diagram 5 shows an endocrine gland.



Rajah 5
Diagram 5

Apakah Z?
What is Z?

A Ovari
Ovary

B Kelenjar tiroid
Thyroid gland

C Kelenjar adrenal
Adrenal gland

D Kelenjar pituitari
Pituitary gland

11 Rajah 6 menunjukkan sejenis dadah.
Diagram 6 shows a type of drug.



Rajah 6
Diagram 6

Antara yang berikut, yang manakah kesan bagi dadah tersebut?
Which of the following is the effect of the drug?

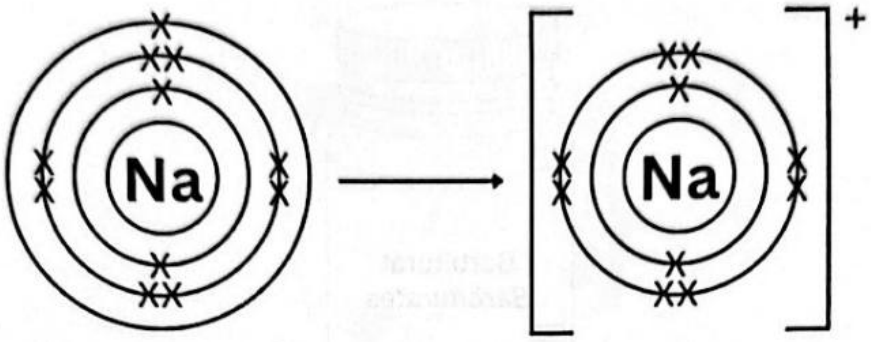
A Pengguna menjadi khayal
User becomes hallucinated

B Pengguna akan mengantuk dan kurang cemas
User will be sleepy and less anxious

C Pengguna mendengar suara-suara dan terlihat objek yang tidak wujud
User will hear voices and see objects that do not exist

D Pengguna akan berasa sangat yakin dan berwaspada terhadap perubahan sekeliling
User will feel very confident and alert to the surroundings

12 Rajah 7 menunjukkan pembentukan ion natrium, Na^+.
Diagram 7 shows a formation of sodium ion, Na^+.



Rajah 7
Diagram 7

Antara yang berikut, yang manakah menerangkan pembentukan ion tersebut?
Which of the following explains the formation of the ion?

A Atom unsur logam menerima elektron
A metal atom accepts electron

B Atom unsur logam menderma elektron
A metal atom donates electron

C Atom unsur bukan logam menerima elektron
A non-metal atom accepts electron

D Atom unsur bukan logam menderma elektron
A non-metal atom donates electron

KERTAS 1

1	B
2	C
3	C
4	A
5	D
6	B
7	D
8	B
9	D
10	B

11	B
12	B
13	D
14	A
15	C
16	B
17	A
18	B
19	C
20	D

21	B
22	C
23	B
24	A
25	D
26	A
27	D
28	B
29	A
30	A

31	D
32	C
33	D
34	B
35	A
36	B
37	C
38	B
39	A
40	A

TAMAT

TAMAT SAMPEL

Suka sampel ini?

Set penuh: Kertas Trial SPM

Sains (25+ set)

Sampel ini: 8 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