SAMPEL PERCUMA

Trial STPM 2022 Geografi Semester 1 Pahang

Set penuh: Kertas Percubaan STPM

Sem 1 · Geografi

Sampel ini: 8 muka surat. Set penuh ada:

- 3 fail PDF
- Semester 1: kertas percubaan (trial) negeri, subjek yang dipilih + skema
- Blueprint 30 hari Semester 1 (setiap subjek)
- Semester 3: percubaan 2024, 10 subjek, banyak negeri, soalan + skema dalam satu fail

RM12.90

BELI SET PENUH RM12.90 >

nightmew.com/p/stpm · FPX semua bank · download sejurus lepas bayar

Sampel bermula di muka surat sebelah

NAMA:…….. TINGKATAN: ……..

942/1 **STPM 2022**

MODUL PENTAKSIRAN PDPC SEMESTER1 MODUL PENTAKSIRAN PDPC SEMESTER 1

MODUL PENTAKSIRAN PDPC SEMESTER1 MODUL PENTAKSIRAN PDPC SEMESTER 1

MODUL PENTAKSIRAN PD **GEOGRAFI** KSIRAN PDPC SEMESTER 1

MODUL PENTAKSIRAN PDPC SEMESTER1 MODUL PENTAKSIRAN PDPC SEMESTER 1

MODUL PENTAKSIRAN PDPC **KERTAS 1** AKSIRAN PDPC SEMESTER 1

MODUL PENTAKSIRAN PDPC SEMESTER1 MODUL PENTAKSIRAN PDPC SEMESTER 1

MODUL PENTAKSIRAN PDPC S **Dua Jam** KSIRAN PDPC SEMESTER 1

MODUL PENTAKSIRAN PDPC SEMESTER1 MODUL PENTAKSIRAN PDPC SEMESTER 1

MODUL PENTAKSIRAN PDPC SEMESTER 1 NEGERI PAHANG

Arahan kepada calon :

JANGAN BUKA KERTAS SOALAN INI SEHINGGA ANDA DIBENARKAN BERBUAT DEMIKIAN.

Jawab **empat** soalan.

Bahagian A : Jawap soalan **1** dan satu soalan lain sama ada soalan **2** atau
soalan **3(a) atau 3(b).**

Bahagian B : Jawap soalan **4** dan satu soalan lain sama ada soalan **5** atau soalan **6**.

Jawapan untuk soalan **1** bagi **Bahagian A** dan soalan **4** bagi **Bahagian B** hendaklah ditulis dalam ruang yang disediakan dalam kertas soalan ini.

Untuk menjawap sama ada soalan **2** atau **3** bagi **Bahagian A** dan sama ada soalan **5** atau soalan **6** bagi **Bahagian B**, anda dikehendaki menggunakan kertas helaian jawapan lain. Mula setiap jawapan pada helaian kertas yang baharu dan susun jawapan anda mengikut tertib berangka. Ikat helaian jawapan anda bersama-sama dengan kertas soalan ini.

Untuk kegunaan Pemeriksa	
Bahagian A	
1	
2	
3	
Bahagian B	
4	
5	
6	
JUMLAH	

Semua kerja penghitungan hendaklah ditunjukkan dengan jelas.

Markah untuk tiap-tiap soalan diberikan dalam tanda kurung [ ]

Bahagian A : *Alam Sekitar Fizikal*

[40 *markah*]

Jawab **semua** *soalan.*

1. (a) Nyatakan **tiga** jenis hakisan sungai [3]

(i) …….

(ii) …….

(iii) …….

(b) Jelaskan **dua** faktor fizikal yang mempengaruhi hakisan sungai [4]

(i) ……...

……..

……..

……..

(ii) ……...……...

……..

……..

……..

(c) Hakisan yang sangat giat di kawasan hulu sungai telah menghasilkan bentuk muka bumi seperti jeram.

(i) Lukis rajah yang sesuai bagi menunjukkan bentuk muka bumi sebuah jeram [1]

(ii) Terangkan proses pembentukan bentuk muka bumi jeram [3]

……...……...

……..

……..

……..

……..

……..

……..

Bahagian B : *Alam Sekitar Manusia*

[40 *markah*]

Jawab **semua** *soalan.*

4 (a) Nyatakan **tiga** buah bandar primat di Asia Tenggara [3]

(i) …….

(ii) …….

(iii) …….

(b) Huraikan **tiga** faktor yang mempengaruhi pembentukan bandar primat [6]

(i) ……...

……..

……..

……..

(ii) ……...……...

……..

……..

……..

(iii) ……..

……..

……..

……..

(c) Terangkan **tiga** kesan perkembangan bandar primat terhadap aspek sosial penduduk di Asia Tenggara [6]

(i) ……...

……..

……..

……..

(ii) ……...……...

……..

……..

……..

(iii) ……..

……..

……..

……..

1. (a) Nyatakan **tiga** jenis hakisan sungai

a1 Hakisan mendalam / menegak

a2 Hakisan melebar / tebing

a3 Hakisan mengundur / ke belakang

3 isi x 1m = 3m

(b) Jelaskan **dua** faktor fizikal yang mempengaruhi hakisan sungai

Kod	Fakta (faktor fizikal)	Huraian	Markah
B1	Kecerunan	**Kecerunan sungai yang semakin curam** di sesuatu alur akan menyebabkan tenaga kinetik sungai meningkat -**hakisan sungai sangat giat.** Manakala sekiranya **kecerunan semakin landai**, tenaga kinetik berkurangan - hakisan sungai menjadi **kurang giat.**	2
B2	Bentuk alur	**Bentuk alur yang lurus** memudahkan aliran air bergerak melaluinya dan akan menyebabkan kejadian **hakisan lebih mudah berlaku/hakisan giat.** Sekiranya **bentuk alur sungai berliku-liku/ tidak lurus**, ia akan menghalang pergerakan aliran air sungai menyebabkan **hakisan kurang giat.**	2
B3	Jenis batuan	Dasar dan tebing sungai yang terdiri daripada **batuan lembut seperti batu kapur dan batuan lempung/ tanah liat** lebih mudah terlarut dan **mudah terhakis- hakisan giat.** Berbeza dengan dasar dan tebing sungai yang **berbatuan keras seperti granit** yang lebih **tahan kepada proses hakisan/ hakisan kurang giat.**	2

B4	Halaju air	**Halaju air yang deras/ tinggi** terutama ketika musim banjir menyebabkan tenaga sungai meningkat, **hakisan berlaku dengan giat.** **Halaju air yang perlahan/ rendah** menyebabkan tenaga sungai berkurang, **hakisan kurang giat**.	2
B5	Beban/bahan muatan	Beban muatan **yang bersaiz besar** mampu berlaga sesama sendiri atau berlaga dengan tebing dan dasar sungai dengan hentaman tenaga yang lebih kuat menyebabkan **hakisan sangat giat**. Manakala **beban yang bersaiz kecil** seperti **pasir, kelikir dan batuan kecil/ halus** yang terlalu banyak akan menggalakkan berlakunya pemendapan dan **hakisan kurang giat**.	2
B6	Isipadu air	**Isipadu air sungai yang banyak** seperti ketika banjir menyebabkan beban sungai mudah diangkut dan **giat melakukan hakisan**. Sebaliknya jika **isipadu air sedikit** terutamanya ketika musim kemarau, menggalakkan proses pemendapan manakala **hakisan di dalam alur sungai menjadi kurang giat.**	2
B7	Halangan	Di sepanjang alur sungai **terdapat halangan yang terpaksa dilalui oleh arus sungai seperti pulau sungai/pulau pasir, batuan besar yang berat, tumbuh-tumbuhan atau pokok yang tumbang, kayu-kayu balak yang hanyut, runtuhan tebing dan juga likuan sungai** yang menyebabkan **arus sungai diperlahankan, tenaga kinetik berkurangan dan ini menyebabkan hakisan sungai kurang giat.**	2

(ii) Terangkan proses pembentukan bentuk muka bumi jeram.

Kod	Proses	Markah
Cii1	Terjadi apabila **air sungai mengalir di kawasan yang mempunyai batuan keras dan batuan lembut yang tersusun berselang seli secara menegak atau hampir menegak**	1
Cii2	Hakisan sungai menjadi **lebih giat dan aktif di bahagian batuan lembut menyebabkan lekukan di kawasan batuan lembut**	1
Cii3	**Batuan keras yang tahan hakisan akan tertonjol ke atas** dan mengakibatkan **aliran air tersekat lalu mengalir secara melompat/ dalam satu siri lompatan menuruni bonjolan batu yang keras.**	1
3 isi x 1m = 3m		

(d) Cadangkan **dua** langkah bagi mengatasi masalah hakisan sungai di Malaysia.

Kod	Fakta (langkah)	Huraian	Markah
D1	**Memperkasakan** akta	Penguatkuasaan Akta Alam Sekeliling 1974, Akta Jalan, Parit, dan Bangunan 1974	2
D2	**Meningkatkan** jumlah hukuman penjara dan denda	Hukuman penjara melebihi 2 tahun dan denda/dikompaun melebihi RM 50,000.00 atau kedua-duanya sekali.	2
D3	**Meningkatkan** rondaan, kawalan dan pemantauan	Agensi kerajaan seperti Jabatan Alam Sekitar (JAS) dan pihak berkuasa tempatan (PBT) perlu sentiasa mengadakan rondaan, kawalan dan pemantauan secara berkala dan berterusan	2

TAMAT SAMPEL

Suka sampel ini?

Set penuh: Kertas Percubaan STPM

Sem 1 · Geografi

Sampel ini: 8 muka surat. Set penuh ada:

- 3 fail PDF
- Semester 1: kertas percubaan (trial) negeri, subjek yang dipilih + skema
- Blueprint 30 hari Semester 1 (setiap subjek)
- Semester 3: percubaan 2024, 10 subjek, banyak negeri, soalan + skema dalam satu fail

RM12.90

BELI SET PENUH RM12.90 >

nightmew.com/p/stpm · FPX semua bank · download sejurus lepas bayar