SAMPEL PERCUMA

Modul G-CAKNA STPM 2019 Geografi Semester 1 (Set 1 dan Set 2)

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

SULIT
942/1
Geografi
Kertas 1
Percubaan STPM
2019
2 jam

942 ***STPM***

MODUL G-CAKNA
GEOGRAFI

KERTAS 1 (set 1)

SKEMA PEMARKAHAN

SIJIL TINGGI PERSEKOLAHAN MALAYSIA BAHARU
(NEW MALAYSIA HIGHER SCHOOL CERTIFICATE)

Bahagian A : Alam Sekitar Fizikal [40 markah]

1. *(a) Apakah yang dimaksudkan dengan sistem*

[3]

Skema Pemarkahan

*Satu set [**angkubah/unsur fizikal**] (1) yang [**saling berinteraksi**] (2) antara satu sama lain bagi mencapai [**tahap keseimbangan**] (3)*

(b) Huraikan 3 ciri sistem

[6]

Skema Pemarkahan

b1 Berfungsi- adanya tenaga dan jisim yang menggerakkan setiap unit dalam sistem

contoh: tenaga matahari menyebabkan sejatan

b2 Pertalian - perubahan kepada sub satu sistem mempengaruhi sub sistem yang lain

b3 Organisasi – dalam sistem mengandungi beberapa unit @ sub sistem

contoh: Pinggir pantai terdapat unit seperti kecerunan, ombak,pasir dll

b4 Integrasi antara unit-unit – wujud integrasi antara unit-unit – output sebuah unit merupakan output kepada unit yang lain

b5 Sempadan –ada sempadan yang memisahkan dengan sistem yang lain

(mana-mana 3 isi x 2 markah = 6 markah)

c) Jelaskan bagaimana sistem hidrologi mempengaruhi aktiviti manusia.

[6]

Skema Pemarkahan

c1 Sungai- aktiviti manusia

c2 Tasik- aktiviti manusia

c3 Kolam - Aktiviti manusia

c4 Laut - Aktiviti manusia

c5 Air bawah tanah-Aktiviti manusia

**Aktiviti manusia di atas tidak boleh berulang/ sekiranya berulang 0 markah.*

(mana-mana 3 isi x 2 markah = 6 markah)

2. (a) Jelas jenis-jenis tenaga yang terdapat dalam sistem bumi [12]

Skema Pemarkahan

a1 Tenaga potensi/ keupayaan - tenaga yang tersimpan didalam sesuatu jasad

a2 Tenaga kinetik- tenaga yang terhasil akibat pergerakan sesuatu jasad

a3 Tenaga haba- tenaga yang berpunca dari sinaran matahari- objek menjadi panas

a4 Tenaga graviti- tenaga yang terbentuk daripada mampatan jisim dan pembentukan momentum sudut semasa pembentukan planet bumi

a5 Tenaga geoterma – tenaga dari dalam bumi di kawasan yang mempunyai aktiviti gunung berapi

a6 Tenaga kimia – terhasil melalui proses fotosintesis tumbuhan / Tenaga haba-Tenaga Kimia.

a7 Tenaga biomas- terhasil daripada pereputan dan penguraian sisa ladang dan pertanian

(mana-mana 6 isi x 2 markah = 12 markah)

(b) Bincangkan pengaruh tenaga suria yang tinggi terhadap proses fizikal bumi. [13]

bii3 Tombolo- timbunan pasir yang menghubungkan tanah besar dengan pulau yang berhampiran -aktiviti pengangkutan

bii4 Beting pasir- pemendapan yang menarik –tarikan pelancongan

bii5 Beting pasir- longgokkan pasir- aktiviti perlombongan

bii6 Anak tanjung- pemandangan menarik,pasir pantai yang cantik- tarikan pelancongan

bii7 Tombolo – timbunan pasir- perlombongan pasir

bii8 Lagun- perairan cetek dan terlindung di bahagian belakang beting pasir- perikanan dan akuakultur

(Mana-mana 6 isi x 2 markah + 1 markah kesimpulan = 13 markah)

Bahagian B : Alam Sekitar Manusia [40 markah]

Jawab ***semua*** *soalan 4*

4 a) Apakah yang dimaksudkan dengan pola taburan penduduk? [3]

Skema Pemarkahan

Sebaran / corak / agihan ***(1)*** *penduduk di atas ruang bumi* ***(1)*** *yang menghasilkan taburan tidak sekata / penduduk padat, sederhana padat dan jarang* ***(1)****.*

b) Jelaskan ***tiga*** *faktor yang mempengaruhi taburan penduduk di Malaysia. [6]*

Skema Pemarkahan

b1 Saiz kawasan dan jumlah penduduk – kawasan kecil, penduduk ramai.

b2 Aktiviti ekonomi – sektor ekonomi moden / industri & perkhidmatan

b3 Sejarah pembandaran – pembukaan awal kawasan

b4 Proses pembandaran – pembangunan berterusan

b5 Kemudahan pengangkutan – pengangkutan moden – meningkatkan darjah ketersampaian

b6 Dasar kerajaan – pembinaan bandar baru

b3 Pembangunan wilayah

b4 Perindustrian desa

b5 Pembandaran desa / kawasan luar bandar

b6 Pembangunan infrastruktur / sosial di luar bandar

b7 Pusat Pertumbuhan Desa (PPD)

(mana-mana 6 isi x 2 markah + 1 markah kesimpulan = 13 markah)

6. *a) Huraikan ciri-ciri bandar raya metropolis.* *[13]*

Skema Pemarkahan

Isi (Ciri)	*Huraian*	*Markah*
a1. Bandar rujukan	- *Kuala Lumpur/ Johor Bharu*	*1*
a2. Bilangan penduduk	- *Penduduk melebihi 1 juta orang*	*2*
a3. Hierarki	- *Hierarki paling tinggi dan lingkungan pengaruh yang luas.*	*2*
a4. Fungsi	- *Mempunyai pelbagai fungsi yang menyebabkan berlakunya pemusatan fungsi (aglomerasi) seperti pusat pentadbiran, perniagaan, perdagangan, perindustrian, dll.*	*2*
a5. Ciri fizikal/guna tanah	- *Guna tanah yang padat dan tepu bina dengan bangunan.* - *Bangunan dibina secara menegak untuk menjimatkan ruang.* - *Proses rebakan bandar giat berlaku ke kawasan sekitar.*	*2*
a6. Ciri sosial masyarakat	- *Kualiti hidup yang tinggi, iaitu berpendapatan tinggi dan gaya hidup moden dengan mementingkan status dan*	*2*

BAHAGIAN A: *ALAM SEKITAR FIZIKAL [40 markah]*

1 a. *Apakah yang dimaksudkan dengan pengangkutan beban sungai.*
[3]

Skema Pemarkahan

Proses pemindahan beban sungai (1) dari hulu ke hilir (2) di sepanjang aliran sungai/ arus

sungai (3).

b. *Huraikan tiga cara pengangkutan beban sungai.*
[6]

Skema Pemarkahan

b1 Ampaian

b2 Apungan

b3 Pusingan / golekan

b4 Larutan

b5 Loncatan/ Lantunan

(3 isi X 2 markah = 6 markah)

c. *Jelaskan tiga faktor fizikal yang mempengaruhi pengangkutan sungai.*
[6]

Skema Pemarkahan

b1 Tenaga/Halaju aliran air sungai

b2 Kecerunan

b3 Bahan muatan

b4 Bentuk alur sungai

b5 Isipadu air sungai

b6 Halangan

3ai Jelaskan bagaimana proses lipatan kerak bumi berlaku *[12]*

Skema Pemarkahan

ai1 Suhu mantel tinggi tekanan tinggi , arus perolakan

ai2 Arus perolakan menyebabkan pergerakan plat kerak bumi

ai3 Lipatan terjadi apabila dua buah plat benua bertembung

ai5 Pertembungan menghasilkan daya mampatan atau himpitan

ai6 Daya mampatan menyebabkan permukaan mendatar menjadi berlipat

ai7 Permukaan bumi yang berlipat ke atas dinamakan antiklin atau gunung dan bahagian bawah dinamakan sinklin atau lembah

aii8 Daya himpitan yang berbeza menghasilkan pelbagai bentuk muka bumi lipatan.

Aii9 Daya himpitan yang kuat menghasilkan pelbagai jenis bentuk muka bumi lipatan seperti lipatan rebah dan lipatan lampau.

(4 isi X 3 markah = 12 markah)

aii. Bincangkan kepentingan gunung lipat terhadap aktiviti manusia. *[13]*

Skema Pemarkahan

aii1 Pertanian

aii2 Pembalakan

aii3 Eko Pelancongan

aii4 Penjanaan kuasa hidro elektrik

aii5 Rekreasi / mendaki / berkayak

aii6 Penternakan

aiix Kesimpulan = 1m

(6 isi x 2 markah = 12 markah)

c4 Kualiti sumber alam menurun – pencemaran sumber udara, bunyi

c5 Kerosakan dan kemusnahan sumber – hakisan, tanah runtuh, banjir.

(Mana-mana 3 isi x 2markah = 6markah)

Jawab sama ada *soalan 5* **atau** *soalan 6*

5. a) *Bincangkan faktor yang mempengaruhi aliran migrasi dalaman di Malaysia pada masa kini.*

[13]

Skema Pemarkahan

a1. Peluang pekerjaan – peningkatan taraf hidup.

a2. Peluang pendidikan – pusat pengajian tinggi.

a3. Tarikan kemudahan pembandaran – infrastruktur bandar.

a4. Kemudahan pengangkutan – ketersampaian / mobiliti tinggi

a5. Dasar kerajaan – pembukaan bandar / wilayah baru.

a6. Faktor peribadi – perkahwinan, bersara.

a7. Faktor tolakan kawasan asal – tepu dengan pembangunan / kesesakan.

(mana-mana 6 isi x 2 markah + 1 markah kesimpulan = 13 markah)

b) *Jelaskan kesan aliran migrasi dalaman terhadap sesebuah negara.*

[12]

Skema Pemarkahan

b1. Masalah pengangguran dan kemiskinan bandar - meningkat.

b2. Masalah perumahan - setinggan.

b3. Kesesakan dan kepadatan penduduk – lalulintas, petempatan.

b4. Masalah sosial meningkat – rompakan, dadah, jenayah, pelacuran.

b5. Pencemaran alam sekitar – air, udara, bunyi, bau.

b6. Tekanan ke atas tanah – terhad, kenaikan harga tanah.

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