NAMA : ……

TINGKATAN : ……

**SULIT**
942/1
**Geografi**
**Kertas1**
2021
2 jam

# 942 /1
# STPM

## MODUL G-CAKNA
## GEOGRAFI

### KERTAS 1

**(Dua jam)**

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

**JANGAN BUKA KERTAS SOALAN INI SEHINGGA ANDA DIBENARKAN BERBUAT DEMIKIAN.**

*Jawab* **empat** *soalan.*

**Bahagian A**: *Jawab soalan* **1** *dan satu soalan lain sama ada soalan* **2** *atau soalan* **3**.

**Bahagian B**: *Jawab 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 menjawab sama ada soalan* **2** *atau soalan* **3** *bagi* **Bahagian A** *dan soalan* ***5*** *dan soalan* ***6*** *bagi* **Bahagian B**, *anda dikehendaki menggunakan helaian jawapan yang dibekalkan. Mulakan setiap jawapan pada helaian kertas yang baharu dan susun jawapan anda mengikut tertib berangka. Ikat helaian jawapan anda bersama dengan kertas soalan ini.*

*Semua kerja penghitungan hendaklah ditunjukkan dengan jelas.*

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

| Untuk kegunaan pemeriksa | |
|---|---|
| *Bahagian A* | |
| **1** | |
| **2** | |
| **3** | |
| *Bahagian B* | |
| **4** | |
| **5** | |
| **6** | |
| Jumlah | |

**Bahagian A :** Alam Sekitar Fizikal
**(** 40 markah)

Jawab **semua** soalan

1.(a) Apakah yang dimaksudkan dengan lembangan saliran [2]

.....

.....

.....

.....

(b) Jelaskan **dua** jenis hakisan di alur sungai [4]

(i) .....

.....

.....

.....

(ii) .....

.....

.....

.....

2. (a) Huraikan faktor perbezaaan kadar penyerapan haba di permukaan bumi [12]

(b) Bincangkan peranan bahangan suria untuk menggerakkan sistem bumi [13]

3.(a) (i) Huraikan **tiga** jenis gelinciran [6]

(ii) Jelaskan bentuk muka bumi kesan geliciran [10]

(iii)Bincangkan kepentingan bentuk muka bumi gelinciran kepada aktiviti manusia [9]

**ATAU**

3(b) (i) Sejauhmanakah faktor hujan mempengaruhi proses hakisan di cerun bukit [13]

(ii) Huraikan langkah kestrukturan yang boleh diambil untuk mengurangkan kesan hakisan cerun [12]

Jawab sama ada soalan 5 atau soalan 6.

5. (a) Jelaskan faktor yang mempengaruhi migrasi dalaman di Malaysia pada masa kini. [12]

(b) Bincangkan kesan negatif migrasi dalaman terhadap bandar-bandar utama di Malaysia. [13]

6. (a) Bincangkan kesan kemerosotan daya tampung sumber alam terhadap alam sekitar manusia. [13]

(b) Bagaimanakah keseimbangan ekosistem dapat menjamin daya tampung sumber alam yang berterusan. [12]

(d) Nyatakan **satu** bentuk muka bumi kesan hakisan sungai dan jelaskan kepentingan bentuk muka bumi tersebut kepada aktiviti manusia [3]

**Skema pemarkahan**

d1i Jeram

d1ii Air terjun

d1iii Lubuk

d1iv Gaung

d1v Lurah

***mana-mana di atas = 1m***

d2i Jeram - pelancongan/sukan rekreasi

d2ii Air terjun - pelancongan/sukan rekreasi/menjana KEH

d2iii Lubuk -pelancongn/perikanan

d2iv Gaung - Pelancongan

d2v Lurah V / U - Pelancongan/akuakultur

*mana-mana di atas = 2m*

(1m+2m=3m)

2. (a) Huraikan faktor perbezaaan kadar penyerapan haba di permukaan bumi [12]

**Skema pemarkahan**

a1 Warna permukaan

a2 Tekstur - kasar / kasap

a3 Struktur permukaan- mendatar / menegak

a4 Kandungan mineral

a5 Litupan tumbuhan

a6 Aspek-mengadap atau membelakangi matahari

*mana-mana 6x2m = 12m*

**Skema pemarkahan**

(b) Bincangkan peranan bahangan suria untuk menggerakkan sistem bumi [13]

b1 Kerpasan

b2 Kejadian angin

b3 Tekanan udara

b4 Kejadian awan

b5 Luluhawa

b6 Gerakan jisim

b7 Hakisan

b8 Pengangkutan

b9 Pemendapan

b10 Sejatan

b11 Sejat peluhan

b12 Fotosintesis

b13 Perpeluhan

*mana-mana 6 x 2m + penegasan = 13m*

3.(a) (i) Huraikan **tiga** jenis gelinciran [6]

**Skema Pemarkahan**

ai1 Gelinciran biasa - daya tegangan-menarik kerak bumi daripada sebelah kanan dan kiri-/ daya regangan kerak bumi jatuh/tergelincir

ai2 Gelinciran Rabak - daya regangan dan mampatan-gerak bumi bergerak secara mendatar

ai3 Gelinciran songsang- daya mampatan menghimpit kerak bumi- berlaku pergerakan menegak-kerak bumi tertolak ke atas.

*mana-mana 3x2m = 6m*

Bahagian B : Alam Sekitar Manusia

[40 markah]

4. (a) Apakah yang dimaksudkan dengan pola pembandaran. [3]

**Skema pemarkahan**

Pola pembandaran merujuk kepada **perubahan saiz dan bilangan bandar** (1), **pertumbuhan penduduk bandar** (1) dan **perubahan sosioekonomi bandar** (1).

(b) Bagaimanakan proses pembandaran menyebabkan pencemaran alam sekitar di bandar. [6]

**Skema pemarkahan**

| Proses pembandaran | Pencemaran alam sekitar |
|---|---|
| b1 Pertambahan penduduk<br>b2 Perluasan persempadanan bandar<br>b3 Perubahan kegiatan ekonomi<br>b4 Perubahan gaya hidup | - Pencemaran udara<br>- Pencemaran air<br>- Pencemaran tanih<br>- Pencemaran bunyi<br>- Pencemaran bau<br>- Pencemaran sisa toksid<br>- Pencemaran sampah |

( 3 isi x 2 m = 6 m)

(c) Huraikan **tiga** faktor yang mempengaruhi proses pembandaran di Malaysia. [6]

**Skema pemarkahan**

c1 Faktor ekonomi

c2 Dasar kerajaan

c3 Faktor sosial

c4 Kemudahan asas

c5 Faktor demografi / pertumbuhan penduduk

c6 Faktor sejarah

c7 Faktor sumber

(3 isi x 2 m = 6 m)

5. (a) Jelaskan faktor yang mempengaruhi migrasi dalaman di Malaysia pada masa kini. [12]

**Skema pemarkahan**

a1 Ekonomi – perkembangan sektor perindustrian – menyediakan peluang pekerjaan

a2 Kemudahan pendidikan – peluang melanjutkan pelajaran ke peringkat lebih tinggi

a3 Kemudahan asas – kemudahan pembandaran – pusat hiburan, pusat membeli belah.

a4 Dasar kerajaan – rancangan pembangunan wilayah – ECER,NCER, Wilayah Iskandar, bandar baru – menyediakan kemudahan asas dan peluang pekerjaan.

a5 Kemudahan pengangkutan – meningkatkan darjah ketersampaian

a6 Sumber alam – menyediakan peluang pekerjaan

a7 Hubungan kekeluargaan – perkahwinan

a8 Pertukaran tempat kerja/Persaraan

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

(b) Bincangkan kesan negatif migrasi dalaman terhadap bandar-bandar utama di Malaysia. [13]

**Skema Pemarkahan**

b1 Kesesakan di bandar – pertambahan penduduk – peluang pekerjaan

b2 Meningkatkan pengangguran – pertambahan penduduk tidak seimbang dengan peluang pekerjaan.

b3 Kewujudan kawasan setinggan – pertambahan penduduk – rumah tidak mencukupi – harga rumah mahal

# Suka sampel ini?

## Kertas Percubaan STPM

Sem 1 · Geografi

- 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 SEKARANG >**

nightmew.com/p/stpm · FPX online banking · download serta-merta