

NAMA : TINGKATAN:

NO. KAD PENGENALAN

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

MODUL PERKEMBANGAN PEMBELAJARAN

SPM 2021

GEOGRAFI

Kertas 2

2 ½ jam

2280/2

2 jam 30 minit

JANGAN BUKA KERTAS SOALAN INI SEHINGGA DIBERITAHU

1. *Kertas soalan ini mengandungi 3 bahagian: Bahagian A, Bahagian B dan Bahagian C.*
2. *Jawab semua soalan dalam Bahagian A dan Bahagian B. Pilih 2 soalan dalam Bahagian C.*
3. *Jawapan Bahagian A dan Bahagian B hendaklah ditulis di dalam ruang yang disediakan dalam kertas soalan.*
4. *Jawapan Bahagian C hendaklah ditulis pada kertas jawapan berasingan yang disediakan.*
5. *Jawapan ketiga-tiga bahagian ini hendaklah diserahkan bersama.*
6. *Penggunaan kalkulator dibenarkan.*

Untuk Kegunaan Pemeriksa		
Bahagian	Soalan	Markah
A	1	
	2	
B	3	
	4	
	5	
C	6	
	7	
	8	
	9	
Markah		

Kertas soalan ini mengandungi 11 halaman bercetak

[Lihat halaman sebelah

Bahagian A
[30 markah]

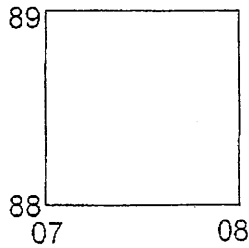
Jawab semua soalan.

Soalan 1 dan Soalan 2 berdasarkan peta topo siri 2280/2/2013. Kaji peta ini dengan teliti sebelum menjawab soalan berikut.

1 (a) Nyatakan simbol titik yang terdapat pada rujukan grid (RG 098853).

.....
[1 markah]

(b) Apakah arah segiempat grid berikut dari kedudukan anda di Kg.Tampura (RG 1380)?



.....
[1 markah]

(c) Berapakah bearing simpang jalan Kg. Lubuk Damai (RG 165781) dari simpang jalan Kg.Tampura (RG 140812)?

.....
[2 markah]

(d) Nyatakan lokasi dan aras tertinggi di bahagian timur Garisan Timuran 14.

(i) Lokasi :
[1 markah]

(ii) Aras ketinggian :meter.
[1 markah]

(iii) Nyatakan rujukan grid 6 angka kedudukan aras tertinggi tersebut.

.....
[2 markah]

(e) Alif adalah seorang pekerja kilang di kawasan perindustrian (RG 063814), beliau tinggal di Kg. Telipok (RG 079853). Berapakah jarak yang perlu Alif lalui untuk perjalanan pergi dan balik antara rumah dan kilang tersebut? Berapakah tambang bagi perjalanan tersebut sekiranya tambang setiap 1 kilometer ialah RM0.40?

(i) Jarak :kilometer.
[2 markah]

(ii) Tambang :
[1 markah]

(f) Kira luas kawasan Hutan Rizab Meranti di bahagian timur laut peta.

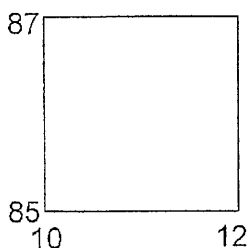
.....kilometer persegi.
[2 markah]

(g) Nyatakan jenis skala peta topografi yang digunakan dan tukarkan skala tersebut kepada skala penyata.

(i) Jenis skala :
[1 markah]

(ii) Skala penyata :
[1 markah]

2 (a) Namakan **dua** ciri fizikal dan **dua** ciri budaya yang terdapat dalam segi empat grid di bawah.



(i) Ciri fizikal :
.....
[2 markah]

(ii) Ciri budaya :
.....
[2 markah]

(b) Nyatakan jenis pola petempatan di Kg. Sejati (RG 0888).

.....
[1 markah]

(c) Nyatakan **dua** jenis tanaman yang diusahakan oleh penduduk dalam peta tersebut.

(i)

(ii) [2 markah]

(d) Kemukakan **dua** faktor yang menggalakkan penanaman tanaman di 2(c).

(i)

(ii) [2 markah]

(e) Berdasarkan bukti dalam peta, nyatakan **tiga** fungsi Bandar Nilam Utama.

(i)

(ii)

(iii) [3 markah]

(f) Jelaskan **tiga** kepentingan kawasan Hutan Rizab Meranti di bahagian timur laut peta kepada persekitaran fizikal.

(i)

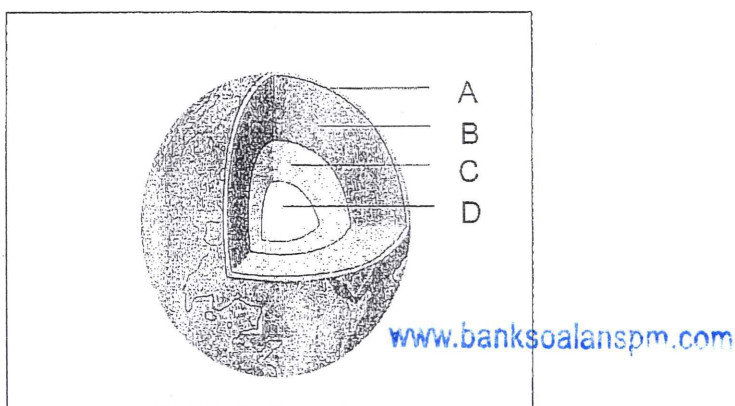
(ii)

(iii) [3 markah]

Bahagian B
[30 markah]

Jawab semua soalan.

Soalan 3 berdasarkan gambar rajah 1.



Gambar rajah 1 : Struktur bumi

3 (a) Namakan lapisan A dan D.

A :

D : [2 markah]

(b) Nyatakan lapisan bumi yang menyebabkan fenomena gempa bumi dan letusan gunung berapi berlaku.

..... [1 markah]

(c) Berikan dua buah negara yang sering mengalami fenomena dalam 3(b) di atas.

(i)

(ii) [2 markah]

(d) Terangkan kesan letusan gunung berapi terhadap manusia dan alam sekitar.

(i)

(ii)

(iii) [3 markah]

(e) Cadangkan langkah persediaan awal yang boleh mengurangkan kesan kejadian tersebut.

(i)

(ii) [2 markah]

Soalan 4 berdasarkan Foto 1 di bawah.

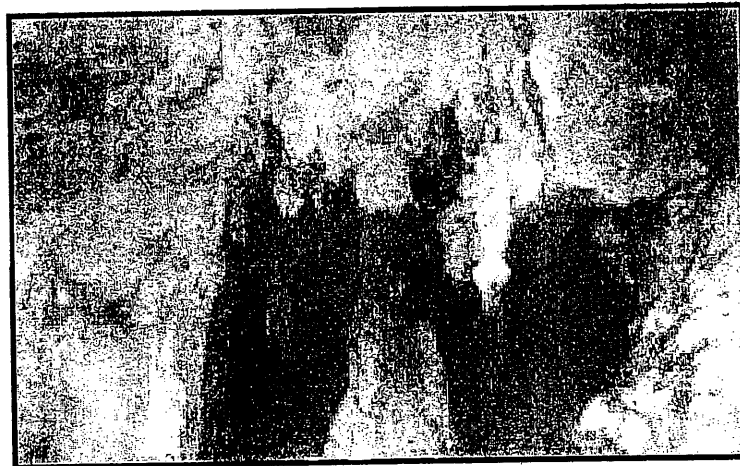


Foto 1

4. (a) Namakan pandang darat yang ditunjukkan dalam Foto 1.

..... [1 markah]

(b) Pandang darat fizikal di atas terbentuk hasil tindakan luluhawa kimia. Namakan proses luluhawa kimia tersebut.

..... [1 markah]

(c) Namakan bentuk muka bumi yang terhasil akibat tindakan luluhawa di kawasan pandang darat dalam Foto 1.

(i)

(ii)

(iii) [3 markah]

GEOGRAFI 2280/2

(d) Nyatakan **dua** lokasi pandang darat dalam Foto 1 yang terdapat di Malaysia.

(i)

(ii)

[2 markah]

(e) Nyatakan **tiga** kepentingan padang darat dalam Foto 1 kepada penduduk.

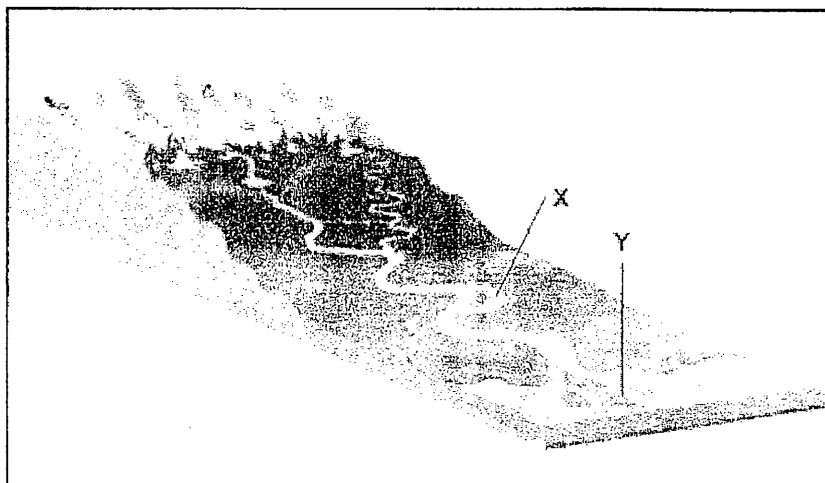
(i)

(ii)

(iii)

[3 markah]

Soalan 5 berdasarkan gambar rajah 2.



Gambar rajah 2

5 (a) Namakan bentuk muka bumi bertanda Y.

.....

[1 markah]

(b) Sekiranya berlaku hakisan berterusan di X, apakah bentuk muka bumi yang akan terhasil?

.....

[1 markah]

GEOGRAFI 2280/2

(c) Beri **dua** cara bagaimana sungai mengangkut beban hakisan yang menghasilkan bentuk muka bumi bertanda Y.

(i)

(ii)

[2 markah]

(d) Sungai di kawasan bandar sering kali mengalami pencemaran. Apakah punca pencemaran tersebut ?

.....

.....

.....

[3 markah]

(e) Cadangkan langkah-langkah yang boleh diambil bagi mengatasi masalah pencemaran sungai.

.....

.....

.....

[3 markah]

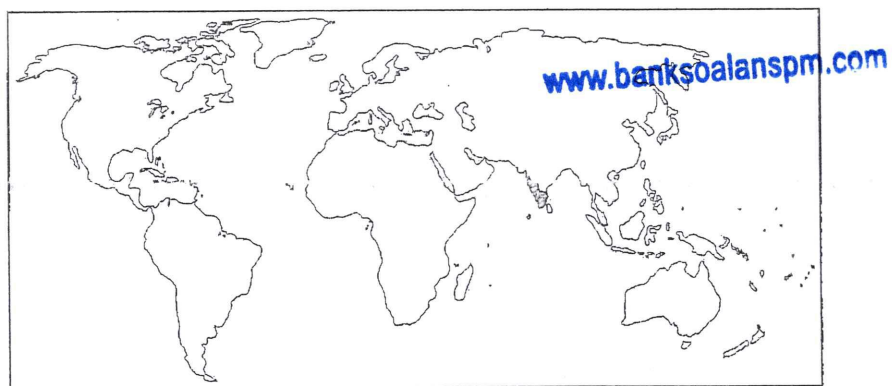
Bahagian C
[40 markah]

Jawab mana-mana dua soalan.

Jumlah Kelahiran	: 521 136 orang
Jumlah Kematian	: 155 786 orang
Jumlah penduduk pada pertengahan tahun	: 31 200 000 orang

Jadual 1 : Kadar Kelahiran, Kadar Kematian dan Jumlah Penduduk Negara Z Pada Tahun 2018

- 6 (a) Berdasarkan maklumat dalam Jadual 1, kira :
- (i) kadar kelahiran penduduk Negara Z [1 markah]
 - (ii) kadar kematian penduduk Negara Z [1 markah]
 - (iii) kadar pertumbuhan semulajadi penduduk negara Z dalam peratus. [2 markah]
- (b) (i) Terangkan faktor yang mempengaruhi kadar kelahiran yang tinggi di sesebuah negara. [5 markah]
- (ii) Jelaskan kesan kependudukan di negara penduduk berlebihan. [5 markah]



Peta 1: Dunia

- (c) Mengapakah kawasan berlorek dalam Peta 1 menjadi tumpuan penduduk. [6 markah]

GEOGRAFI 2280/2

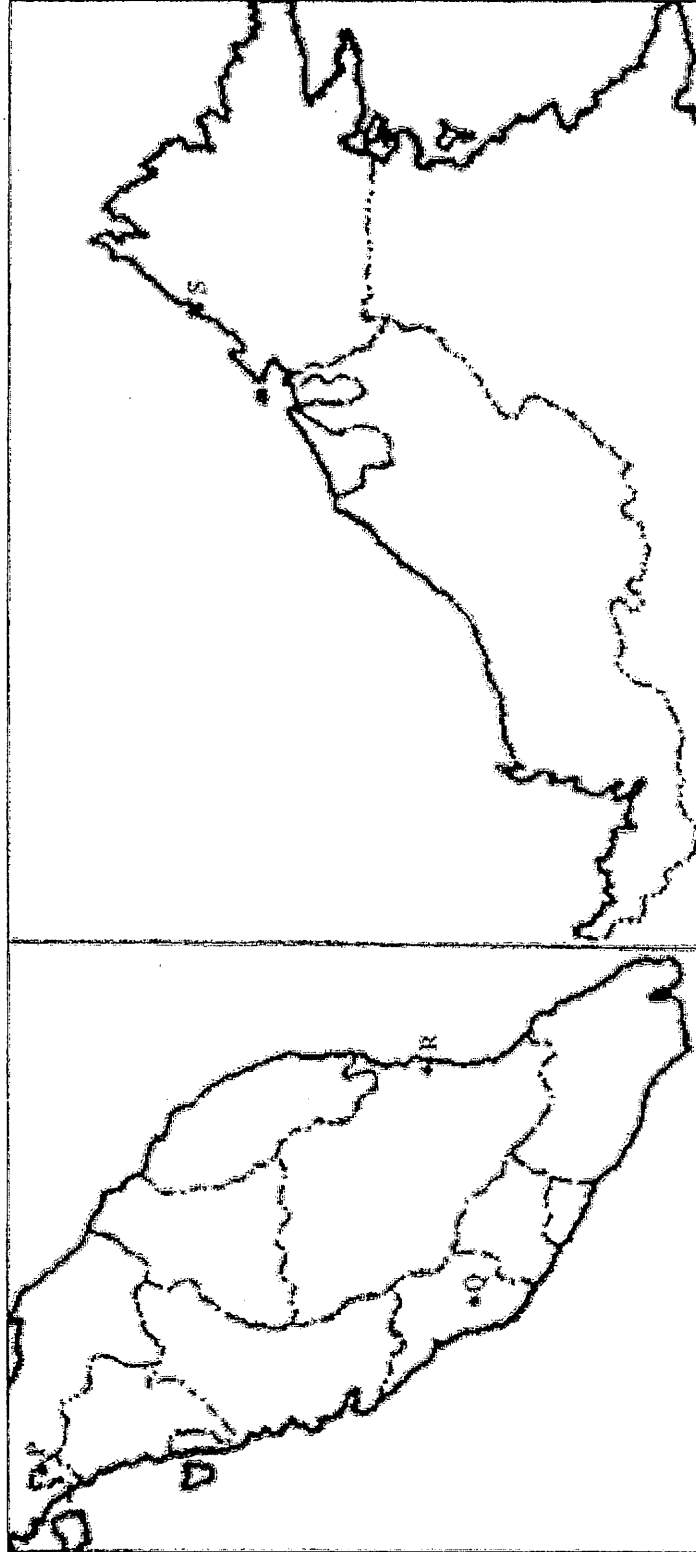
- 7 (a) (i) Senaraikan jenis-jenis migrasi dalaman yang terdapat di Malaysia. [4 markah]
(ii) Terangkan faktor tarikan yang mempengaruhi aliran migrasi luar bandar ke bandar. [5 markah]
- (b) Nyatakan kesan-kesan migrasi antarabangsa ke atas negara yang dituju. [5 markah]
- (c) Wajarkah kerajaan menggalakkan aliran imigran ke negara Malaysia. [6 markah]
- 8 (a) Di atas Peta 1 (Malaysia) di halaman 10, namakan :
(i) Bandar sempadan bertanda P
(ii) Bandar teknologi maklumat bertanda Q
(iii) Bandar Diraja bertanda R
(iv) Bandar Pentadbiran bertanda S. [4 markah]
- (b) Petempatan luar bandar dan petempatan bandar adalah berbeza berdasarkan fungsinya. Terangkan fungsi petempatan bandar di Malaysia. [5 markah]
- (c) Petempatan bandar dan luar bandar saling bergantung antara satu sama lain. Jelaskan sumbangan bandar kepada luar bandar. [6 markah]
- (d) Nyatakan ciri-ciri petempatan bandar yang terdapat di Malaysia. [5 markah]
- 9 (a) Berikan maksud proses urbanisasi. [1 markah]
- (b) Proses urbanisasi semakin berkembang pesat di Malaysia. Nyatakan faktor yang mempengaruhi proses tersebut. [5 markah]
- (c) Jelaskan kesan-kesan urbanisasi terhadap alam sekitar. [4 markah]
- (d) Cadangkan langkah-langkah yang boleh dilakukan untuk mengurangkan kesan urbanisasi di 9(c). [4 markah]
- (e) Pada pendapat anda wajarkah kawasan luar bandar dibangunkan sebagai kawasan bandar baru. Kemukakan alasan anda. [6 markah]

KERTAS SOALAN TAMAT

Dapatkan Skema di
www.banksoalanspm.com

Nama : Tingkatan :

MODUL PERKEMBANGAN PEMBELAJARAN GEOGRAFI TINGKATAN 4 2020
Peta 1 (Malaysia) untuk Soalan No.8(a)



PETA 1 : MALAYSIA

P		R	
Q		S	