NAMA :... TINGKATAN :..........................

MAJLIS PENGETUA SEKOLAH MALAYSIA
NEGERI SELANGOR

SPMC GEOGRAFI K2

PENILAIAN INTERVENSI TERBILANG AKADEMIK SELANGOR (PINTAS) 2025
GEOGRAFI TINGKATAN 5
Kertas 2 **2280/2**
2 jam 30 minit

JANGAN BUKA KERTAS PEPERIKSAAN INI SEHINGGA DIBERITAHU

1. Tulis **nama** dan **tingkatan** anda pada ruang yang disediakan.
2. Kertas soalan ini mengandungi tiga bahagian : **Bahagian A, Bahagian B** dan **Bahagian C.**
3. Jawab **semua** soalan dalam **Bahagian A** dan dua soalan daripada **Bahagian B.**
4. Jawapan bagi **Bahagian A, B** dan **C** hendaklah ditulis pada ruang yang disediakan dalam kertas soalan.
5. Kertas soalan ini hendaklah diikat dan dihantar bersama-sama dengan kertas jawapan untuk **Bahagian B.**
6. Markah yang diperuntukkan bagi setiap soalan atau ceraian soalan ditunjukkan dalam kurungan.
7. Anda dibenarkan menggunakan kalkulator yang tidak boleh diprogram.
8. Anda dibenarkan menggunakan alat geomatri.

Kod Pemeriksa:

Bahagian	Soalan	Markah Penuh	Markah Diperoleh
A	1	15	
	2	15	
B	3	10	
	4	10	
	5	10	
C	6	20	
	7	20	
	8	20	
	9	20	
Jumlah		100	

Kertas soalan ini mengandungi **29** halaman bercetak.

JOIN TELEGRAM
@exercise_students
for more tips spm 2025 !

CamScanner

Bahagian A
[30 markah]
Jawab **semua** *soalan.*

Soalan 1 berdasarkan peta topo siri 2280/2/2012 yang disediakan. Kaji peta ini dengan teliti sebelum menjawab soalan berikut.

1 (*a*) (i) Apakah puncak tertinggi bahagian timur Garisan Timuran 14?

....

....

[1 *markah*]

(ii) Berikan rujukan grid 6 angka bagi lokasi tersebut.

....

....

[2 *markah*]

(*b*) Berapakah jarak jalan kereta api dari persimpangan di RG 103832 ke RG 120900?

....

....

[2 *markah*]

(*c*) Nyatakan kepentingan Tasik Tukun kepada penduduk sekitarnya.

....

....

....

....

[2 *markah*]

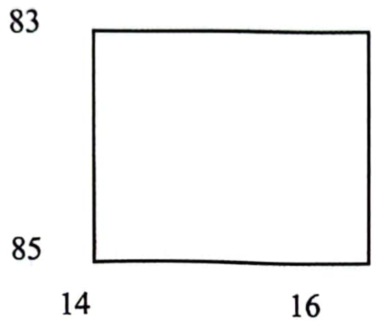
JOIN TELEGRAM
@exercise_students
for more tips spm 2025 !

CamScanner

(*d*) Merujuk kepada peta topo, apakah fungsi petempatan Bandar Wawasan?

[2 *markah*]

(*e*) (i) Apakah kepentingan tumbuh-tumbuhan semula jadi dalam segi empat grid berikut terhadap alam sekitar?



[2 *markah*]

(ii) Berdasarkan soalan 1(*e*)(i), terangkan kesan terhadap alam sekitar sekiranya kawasan dalam segi empat grid tersebut dimajukan untuk kegiatan ekonomi.

[4 *markah*]

© 2025 Hak Cipta MPSM Selangor

CamScanner

Soalan 2 berdasarkan jadual berikut.

Bilangan Kereta Berdaftar Mengikut Pengeluar di Malaysia bagi Tahun 2022 hingga 2024.

Pengeluar Kereta	**Bilangan Kereta Berdaftar (ribu buah)**		
	2022	**2023**	**2024**
Perodua	282	330	358
Proton	136	151	148
Toyota	124	131	127
Honda	83	83	85

Sumber: ubah suai daripada data.gov.my

2 (*a*) Berdasarkan jadual tersebut, lukiskan sebuah graf bar berganda yang menunjukkan bilangan kereta berdaftar mengikut pengeluar di Malaysia bagi tahun 2022 hingga 2024.

Gunakan skala 1 cm bersamaan 20 ribu buah kereta.

[7 *markah*]

[Sila gunakan kertas graf di **halaman 6**]

(*b*) Merujuk kepada graf yang telah anda lukis, jelaskan mengapa kereta buatan Malaysia menjadi pilihan utama penduduk Malaysia?

....

....

....

....

....

....

[4 *markah*]

CamScanner

(*c*) Jelaskan kepentingan industri automotif terhadap pembangunan negara.

....

....

....

....

....

....

[4 *markah*]

© 2025 Hak Cipta MPSM Selangor

CamScanner

Bahagian B
[30 markah]
Jawab **semua** *soalan.*

Soalan 3 berdasarkan imej janaan AI berikut.

Sumber: amlmalta.com

3 (*a*) Namakan fenomena alam yang ditunjukkan dalam imej janaan AI tersebut.

....

[1 *markah*]

(*b*) Apakah punca fenomena alam tersebut berlaku?

....

....

....

....

[3 *markah*]

2280/2© 2025 Hak Cipta MPSM Selangor

CamScanner

(*c*) Terangkan kesan fenomena tersebut terhadap manusia.

....

....

....

....

....

....
[4 *markah*]

(*d*) Cadangkan langkah-langkah untuk mengurangkan kesan fenomena tersebut terhadap manusia dan alam sekitar.

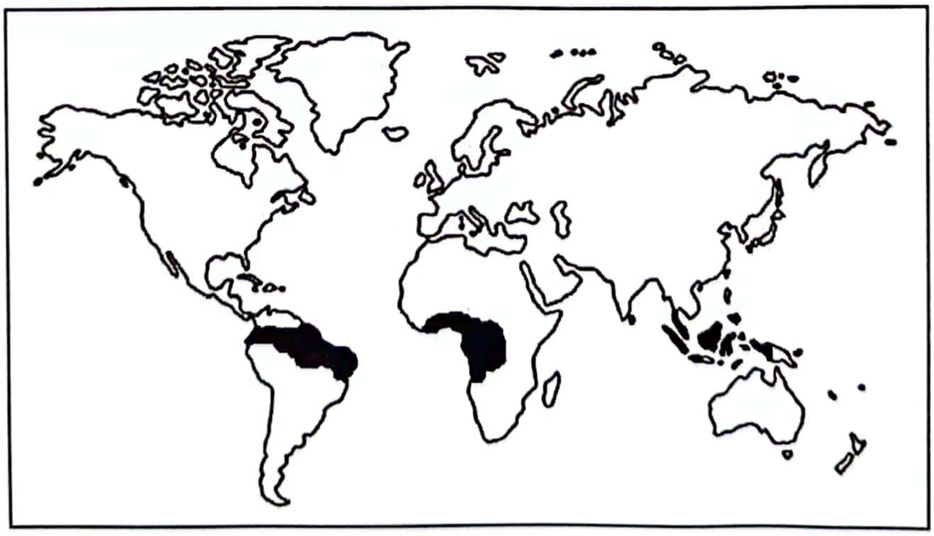
....

....

....

....
[2 *markah*]

Soalan 4 berdasarkan peta berikut.
Peta dunia menunjukkan kawasan yang mengalami sejenis iklim.



PETA DUNIA

4 (*a*) Nyatakan jenis iklim di kawasan berlorek tersebut.

....
[1 *markah*]

CamScanner

(*b*) Apakah zon iklim di kawasan berlorek tersebut?

....

[1 *markah*]

(*c*) Namakan dua buah negara yang mengalami iklim di kawasan berlorek tersebut.

(i) : ....

(ii) : ....

[2 *markah*]

(*d*) Jelaskan ciri-ciri suhu di kawasan berlorek.

....

....

....

....

....

....

[4 *markah*]

(*e*) Cadangkan tanaman jualan yang diusahakan di kawasan berlorek.

....

....

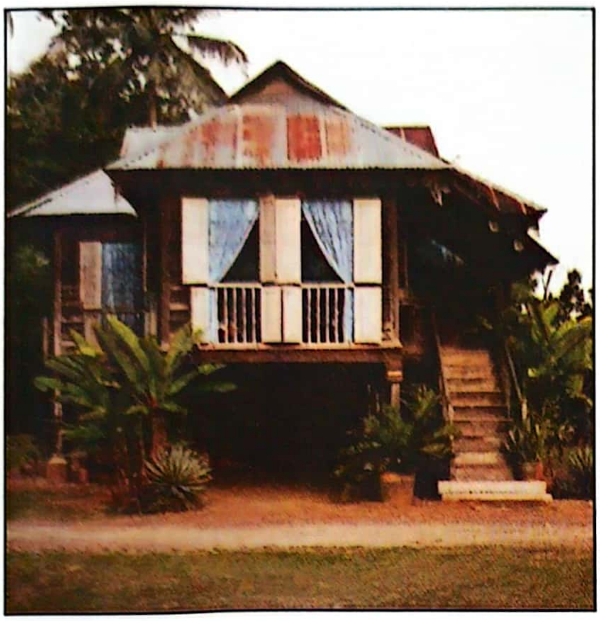
....

....

[2 *markah*]

CamScanner

Soalan 5 berdasarkan foto-foto berikut.



Petempatan **P**

Petempatan **Q**

5 (*a*) Namakan jenis petempatan **P** dan **Q**.

P : ....

Q : ....

[2 *markah*]

(*b*) Apakah ciri-ciri petempatan **P**?

....

....

....

....

[2 *markah*]

CamScanner

(*c*) Jelaskan fungsi petempatan **Q**.

....

....

....

....

[2 *markah*]

(*d*) Terangkan sumbangan petempatan **P** kepada petempatan **Q**.

....

....

....

....

....

....

[4 *markah*]

CamScanner

Bahagian C
[40 markah]
Jawab **dua** *soalan sahaja.*

Arahan: *Tulis jawapan anda pada ruang yang disediakan di* **halaman 17** *hingga* **halaman 26.**

6 (*a*) Fenomena jerebu pernah melanda negara. Terangkan faktor-faktor yang menyebabkan berlakunya fenomena tersebut.
[6 *markah*]

(*b*) Huraikan kesan fenomena jerebu terhadap alam sekitar dan penduduk.
[8 *markah*]

(*c*) Jelaskan langkah-langkah bagi mengurangkan kesan fenomena jerebu.
[6 *markah*]

7 (*a*) Berdasarkan Peta Dunia pada halaman **16**, namakan tumbuh-tumbuhan semula jadi yang bertanda:

(i) **P**
(ii) **Q**
(iii) **R**
(iv) **S**
[4 *markah*]

(*b*) Apakah ciri-ciri tumbuh-tumbuhan semula jadi yang bertanda **S**?
[4 *markah*]

(*c*) Huraikan kepentingan tumbuh-tumbuhan semula jadi yang bertanda **S** terhadap keseimbangan ekosistem.
[8 *markah*]

(*d*) Cadangkan usaha-usaha pemeliharaan dan pemuliharaan untuk mengekalkan keseimbangan ekosistem tumbuh-tumbuhan semula jadi.
[4 *markah*]

CamScanner

Foto berikut menunjukkan sebuah bandar.

Sumber: wanderwisdom.com

8 (*a*) Terangkan faktor-faktor yang mempengaruhi perkembangan bandar dalam foto tersebut. [6 *markah*]

(*b*) Jelaskan kesan perkembangan bandar tersebut terhadap alam sekitar. [6 *markah*]

(*c*) Huraikan langkah-langkah untuk memastikan kelestarian alam sekitar di sebuah bandar. [8 *markah*]

CamScanner

Soalan 9 berdasarkan foto berikut.
Tanaman di Malaysia.

Sumber: *Koleksi peribadi*

9 (*a*) Jelaskan faktor-faktor yang menggalakkan penanaman tanaman dalam foto tersebut.
[6 *markah*]

(*b*) Terangkan kepentingan tanaman dalam foto tersebut kepada pembangunan negara.
[6 *markah*]

(*c*) Huraikan kesan-kesan kegiatan pertanian terhadap alam sekitar?
[8 *markah*]

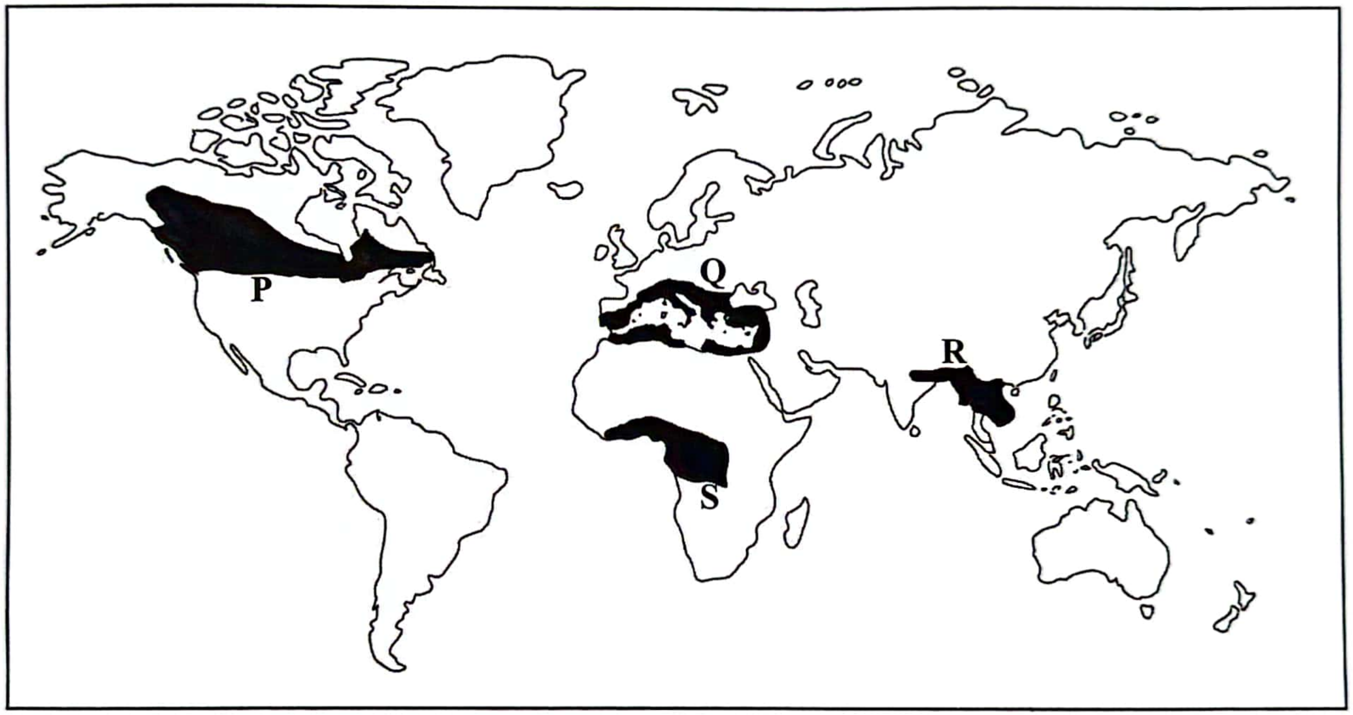
KERTAS SOALAN TAMAT

© 2025 Hak Cipta MPSM Selangor

CamScanner

GEOGRAFI KERTAS 2

Peta Dunia untuk **Soalan No. 7** (a)



DUNIA

P			**R**	
Q			**S**	

CamScanner

RUANG JAWAPAN UNTUK SOALAN BAHAGIAN C
(SILA TULIS NOMBOR SOALAN DENGAN JELAS)

© 2025 Hak Cipta MPSM Selangor

CamScanner