

NAMA : TINGKATAN :



MAJLIS PENGETUA SEKOLAH MALAYSIA NEGERI SELANGOR

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 geometri.

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.

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]

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

.....

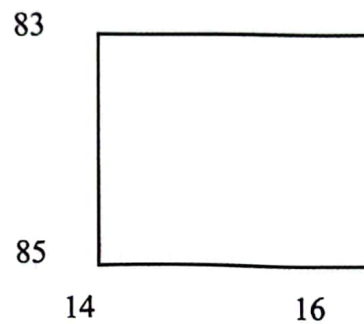
.....

.....

.....

[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]

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]

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

.....

.....

.....

.....

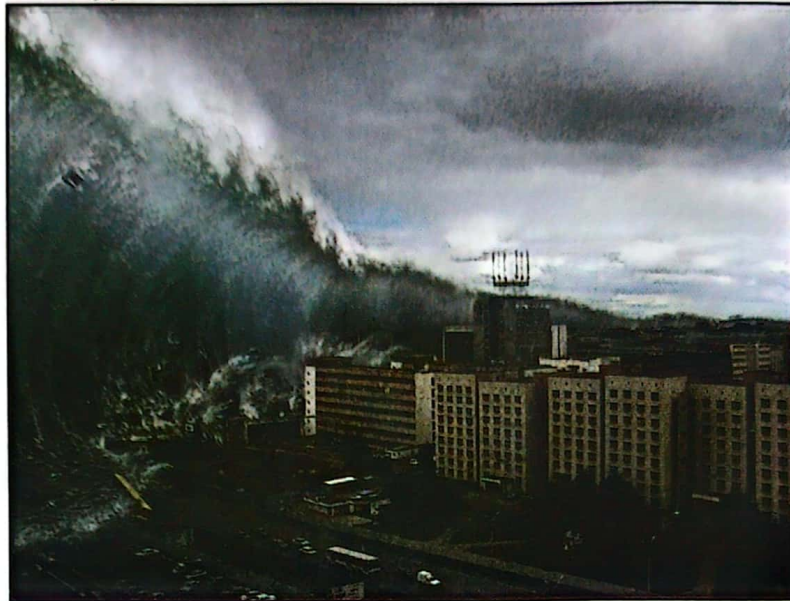
.....

.....

[4 markah]

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]

- (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]

- (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*]

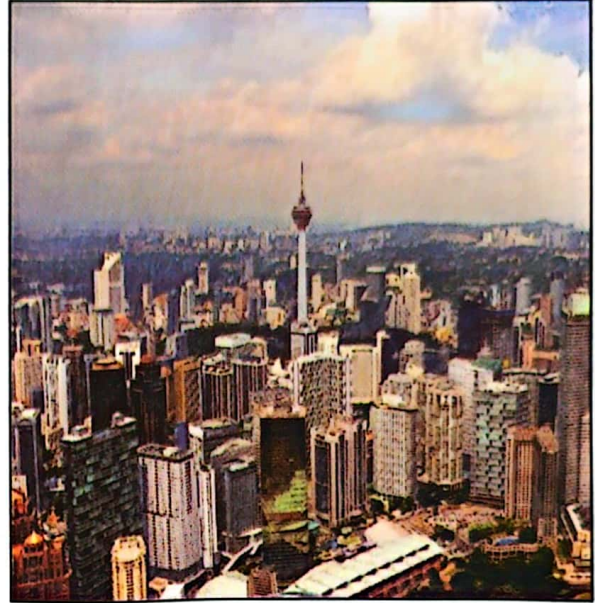
- (e) Cadangkan tanaman jualan yang diusahakan di kawasan berlorek.

.....
.....
.....
.....
[2 *markah*]

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]

- (c) Jelaskan fungsi petempatan Q.

.....

.....

.....

.....

[2 markah]

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

.....

.....

.....

.....

.....

.....

[4 markah]

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]

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]

Soalan 9 berdasarkan foto berikut.
Tanaman di Malaysia.



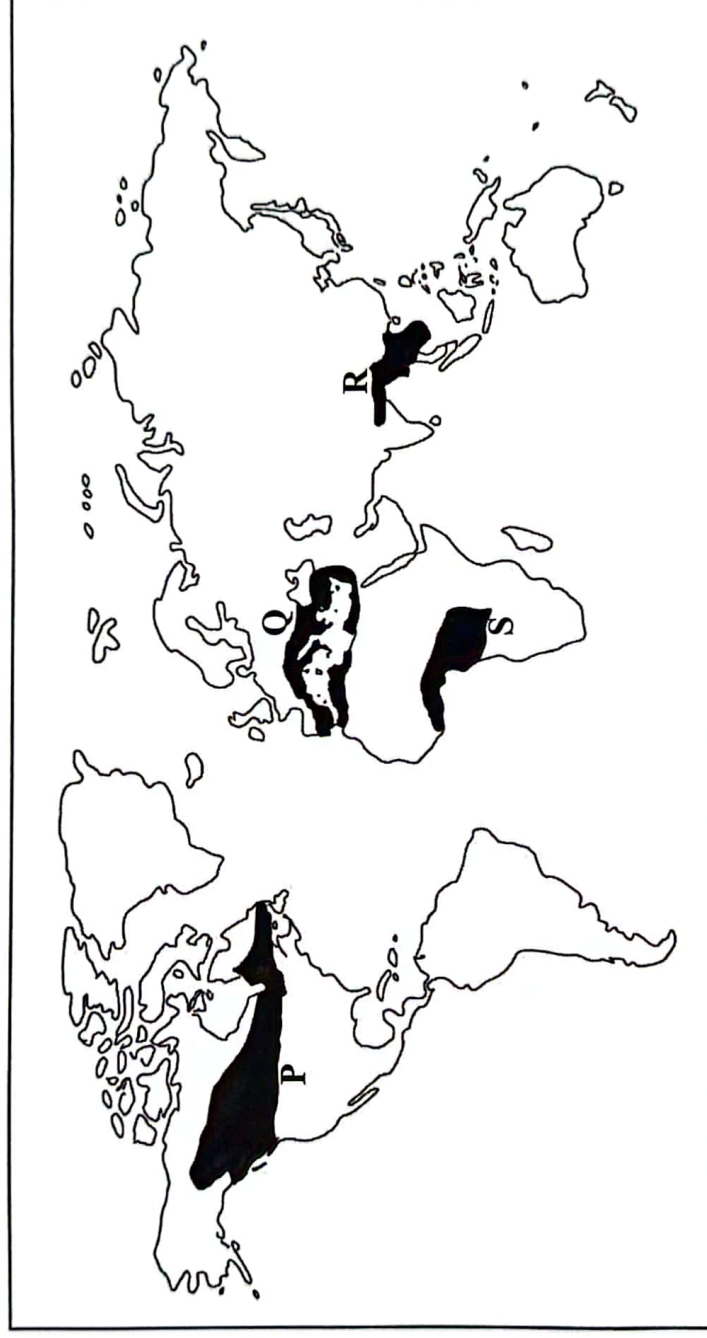
Sumber: Koleksi peribadi

- 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

GEOGRAFI KERTAS 2

Peta Dunia untuk Soalan No. 7 (a)



DUNIA

P	
Q	

R	
S	

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

This image shows a full page of white paper with horizontal blue or grey ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page, providing a template for handwriting practice. There are no margins, text, or other markings on the page.