

NAMA : .....

NO. K.P.

|  |  |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|---|--|--|---|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  | - |  |  | - |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|---|--|--|---|--|--|--|--|

ANGKA GILIRAN

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

PEPERIKSAAN PERCUBAAN SPM 2026  
TINGKATAN LIMA

GEOGRAFI

2280/2

Kertas 2  
Julai  
2 jam 30 minit

Dua jam tiga puluh minit

JANGAN BUKA KERTAS SOALAN PEPERIKSAAN INI SEHINGGA DIBERITAHU

1. Tulis **nombor kad pengenalan** dan **angka giliran** anda pada petak yang disediakan.
2. Kertas soalan ini mengandungi **tiga** bahagian: **Bahagian A**, **Bahagian B** dan **Bahagian C**
3. Jawab **semua** soalan **Bahagian A** dan **Bahagian B** serta **dua** soalan daripada **Bahagian C**.
4. Jawapan bagi **Bahagian A** dan **Bahagian B** hendaklah ditulis pada ruang yang disediakan dalam kertas peperiksaan. Manakala jawapan untuk **Bahagian C** hendaklah ditulis dalam helaian tambahan yang diberikan.
5. Markah yang diperuntukkan bagi setiap soalan atau ceraihan soalan ditunjukkan dalam kurungan.
6. Anda dibenarkan menggunakan kalkulator saintifik dan alat geometri.



| Untuk Kegunaan Pemeriksa |        |              |                  |
|--------------------------|--------|--------------|------------------|
| 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          |                  |

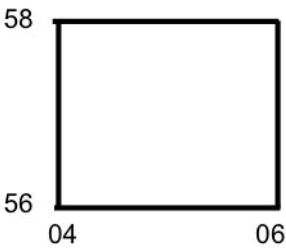
Kertas soalan ini mengandungi **12** halaman bercetak

Lihat halaman sebelah

SULIT

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

**Soalan 1** berdasarkan peta topo siri 2280/2/2019. Kaji peta ini dengan teliti sebelum menjawab soalan berikut.



1. (a) Berapakah ketinggian Bkt Tukang dalam segi empat grid di atas?  
..... [1 markah]
- (b) Berapakah bearing jambatan batu (RG 037556) dari Bkt. Kambing (RG 049583)?  
..... [2 markah]
- (c) Berikan rujukan grid 6 angka bagi jambatan batu di kawasan **Kg.Ulu Rimbat**  
..... [2 markah]
- (d) Merujuk kepada segi empat grid berikut, mengapakah kawasan **Prima Impian** di dalam peta menjadi tumpuan penduduk setempat ?

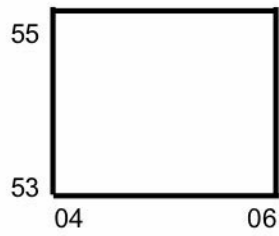


.....

.....

.....

..... [3 markah]



(e) Pada pendapat anda, **wajarkah** kawasan dalam segi empat grid tersebut dibangunkan sebagai sebuah bandar baharu? Berikan alasan anda.

.....

.....

.....

.....

[3 markah]

(f) Apakah kaedah untuk mengekalkan keadaan asal alam sekitar di kawasan **Hutan Rizab Gunung Denak**.

.....

.....

.....

.....

.....

[4 markah]

Lihat halaman sebelah  
**SULIT**

**Soalan 2** berdasarkan jadual 1 di bawah.

Kadar kelahiran kasar penduduk Malaysia antara tahun 2014 hingga tahun 2017.

| Tahun | Kadar kelahiran kasar penduduk Malaysia bagi<br>setiap 1000 orang |
|-------|-------------------------------------------------------------------|
| 2014  | 17.2                                                              |
| 2015  | 16.7                                                              |
| 2016  | 16.1                                                              |
| 2017  | 16.1                                                              |

**Jadual 1**

**Sumber:** Jabatan Perangkaan Malaysia,

- (a) Berdasarkan **Jadual 1**, lukiskan sebuah graf garisan yang menunjukkan kadar kelahiran kasar penduduk Malaysia antara tahun 2014 hingga tahun 2017.
- Gunakan skala 1 cm bersamaan 1 bagi 1000 orang.
- [7 markah]
- (b) Berdasarkan graf yang telah anda lukis, mengapakah trend perubahan kadar kelahiran kasar semakin menurun dari tahun 2014 hingga 2017?

.....

.....

.....

.....

.....

[4 markah]

- (c) Terangkan kesan ke atas negara Malaysia jika trend kadar kelahiran kasar penduduk semakin berkurang
- .....
- .....
- .....
- .....
- .....
- [4 markah]



Soalan 3 berdasarkan **foto 1**.

**Foto 1** menunjukkan pandang darat fizikal di sesuatu kawasan



**Foto 1**

- (a) Namakan bentuk muka bumi yang terdapat dalam **foto 1**.

.....  
.....

[2 markah]

- (b) Apakah kepentingan bentuk muka bumi dalam **foto 1** terhadap manusia

.....  
.....  
.....  
.....

[4 markah]

- (c) Cadangkan langkah pemeliharaan dan pemuliharaan bentuk muka bumi tersebut

.....  
.....  
.....  
.....

[4 markah]

Lihat halaman sebelah

Soalan 4 berdasarkan foto 2



Foto 2

4 (a) Namakan jenis tumbuh - tumbuhan semula jadi dalam foto tersebut

..... [1 markah]

(b) Apakah sumbangan tumbuh - tumbuhan semula jadi tersebut terhadap keseimbangan ekosistem.

.....  
.....  
.....  
..... [3 markah]

(c) Jelaskan kesan penerokaan tumbuh - tumbuhan semulajadi tersebut terhadap alam sekitar.

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

(d) Mengapakah tumbuh - tumbuhan semulajadi dan hidupan liar perlu terus dipelihara.

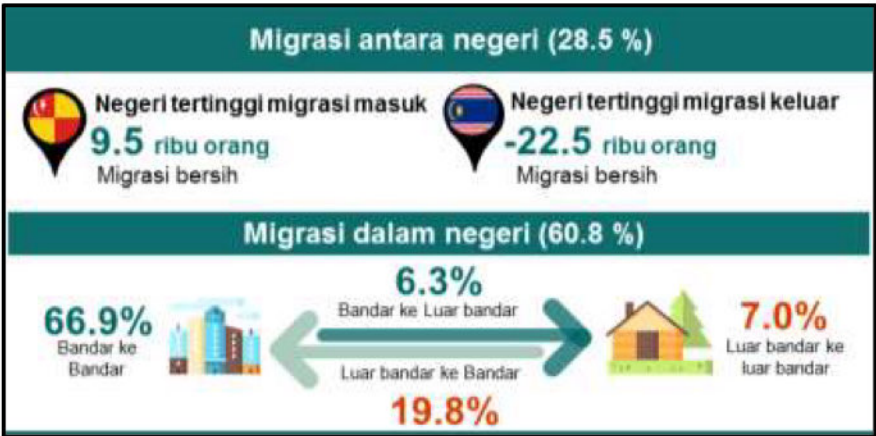
.....  
.....  
.....  
..... [4 markah]

Lihat halaman sebelah

SULIT

Soalan 5 berdasarkan **Rajah 1** tentang migrasi yang berlaku di Malaysia.

Untuk  
Kegunaan  
Pemeriksa



Rajah 1

- 5 (a) Namakan migrasi dalam **rajah 1** di atas.
- ..... [1 markah]
- (b) Mengapakah berlaku perpindahan penduduk dari satu bandar ke bandar yang lain
- .....
- .....
- .....
- ..... [3 markah]
- (c) Apakah kesan migrasi penduduk terhadap bandar yang dituju.
- .....
- .....
- ..... [2 markah]
- (d) Cadangkan langkah - langkah yang boleh diambil untuk mengurangkan migrasi bandar ke bandar?
- .....
- .....
- .....
- .....
- ..... [4 markah]

Lihat halaman sebelah  
SULIT

**Bahagian C**

[40 markah]

Jawab **dua** soalan sahaja

**Soalan 6**

**6** (a) Di atas **Peta 1**, pada halaman **12**, namakan negara bagi sumber tenaga berikut:-

- (i) Tenaga Petroleum di **P**
- (ii) Tenaga Geoterma di **Q**
- (iii) Tenaga Ombak di **R**
- (iv) Tenaga Biojisim di **S**

[4 markah]

(b) Bagaimanakah penerokaan sumber tenaga boleh memberi kesan terhadap alam sekitar?

[8 markah]

(c) Huraikan usaha pengurusan sumber tenaga yang dijalankan oleh negara-negara di dunia.

[8 markah]

Lihat halaman sebelah  
**SULIT**

### Soalan 7

Maklumat berikut berkaitan kawasan pembandaran di Malaysia.



Sumber : <https://news.uthm.edu.my/>

Foto 3

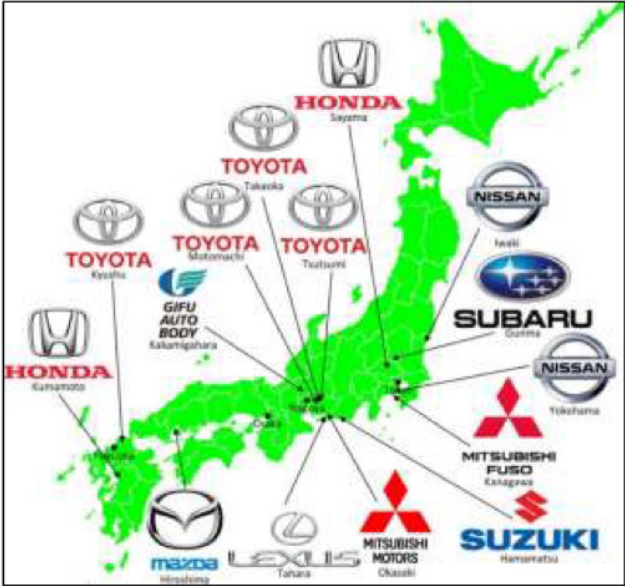
- (a) Jelaskan faktor yang menggalakkan proses urbanisasi. [6 markah]
- (b) Terangkan kesan kepadatan penduduk yang tinggi di bandar - bandar utama dunia. [6 markah]
- (c) Pada pendapat anda, bagaimanakah kerajaan boleh mengurangkan kepadatan penduduk di kawasan bandar [8 markah]

Lihat halaman sebelah  
SULIT



Soalan 8

Soalan berdasarkan peta negara Jepun.



- (a) Mengapakah Jepun menjadi pusat pengeluaran kenderaan terbesar di dunia? [6 markah]
- (b) Jelaskan kepentingan industri automatif kepada negara Jepun. [6 markah]

Malaysia dan India pada 20 Ogos 2024 mengukuhkan lagi hubungan dua hala antara mereka dengan pemeteraian lapan Memorandum Persefahaman (MoU). MoU itu meliputi pelbagai sektor termasuk pengambilan pekerja, perubatan tradisional, teknologi digital, budaya, pelancongan dan pentadbiran awam.

(Sumber : BERNAMA)

- (c) Huraikan kepentingan kerjasama ekonomi kepada negara Malaysia bersama rakan dagangan daripada negara lain. [8 markah]

Lihat halaman sebelah  
SULIT

### Soalan 9

Foto 4 dan 5 di bawah menunjukkan kesan akibat kegiatan manusia terhadap alam sekitar.



**Foto 4**



**Foto 5**

- |                                                                                   |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|
| a) Mengapakah kejadian tersebut boleh berlaku?                                    | [6 markah] |
| b) Jelaskan kesan kejadian tersebut terhadap manusia dan alam sekitar?            | [6 markah] |
| c) Huraikan langkah yang boleh diambil bagi mengurangkan risiko kejadian tersebut | [8 markah] |

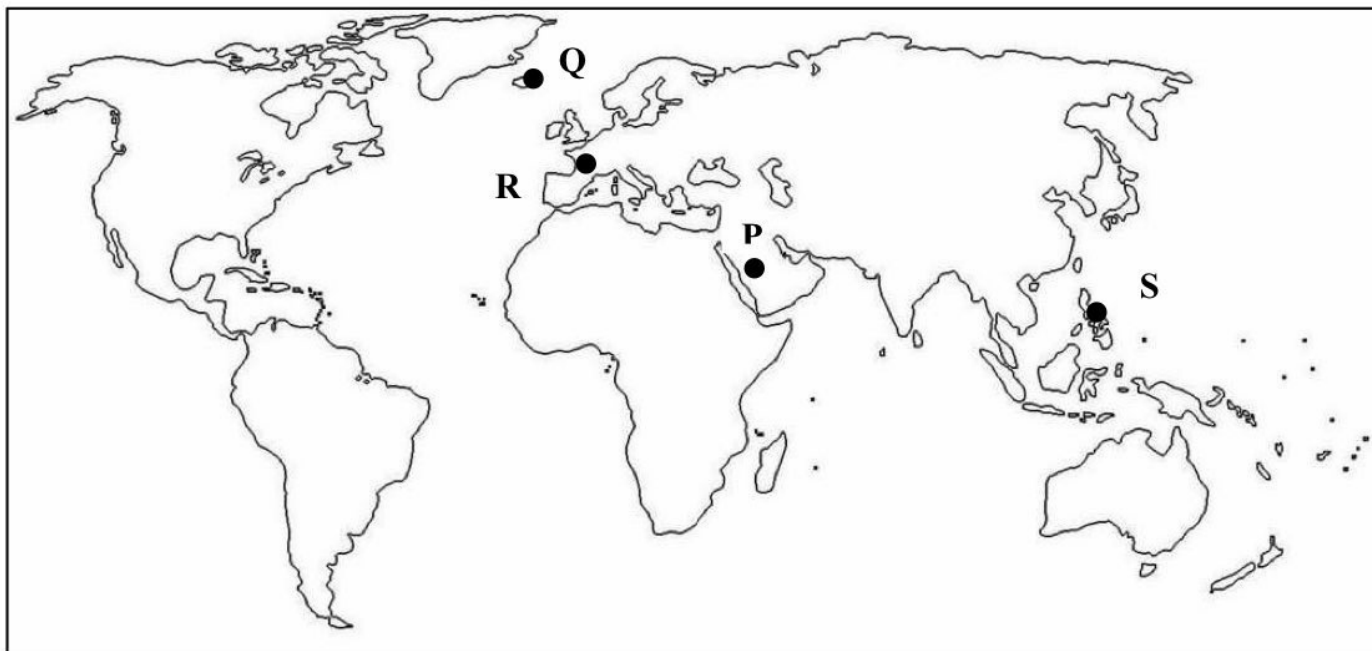
Lihat halaman sebelah  
**SULIT**

No. Kad Pengenalan : .....

Angka Giliran : .....

**GEOGRAFI KERTAS 2**  
Peta 1 untuk Soalan No. 6 (a)

Peta 1 : DUNIA



|   |  |   |  |
|---|--|---|--|
| P |  | R |  |
| Q |  | S |  |