

Nama : \_\_\_\_\_

Tingkatan : \_\_\_\_\_

**UJIAN DIAGNOSTIK 3****GEOGRAFI****2280/2****Kertas 2****2 ½ jam****Dua Jam 30 minit**

---

**JANGAN BUKA KERTAS SOALAN INI SEHINGGA DIBERITAHU**

---

| <i>Untuk Kegunaan Pemeriksa</i> |        |              |                  |
|---------------------------------|--------|--------------|------------------|
| 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           |                  |

## Bahagian A [30 markah]

Jawab **semua** soalan

**Soalan 1** berdasarkan peta topo siri 2280/2/2019 yang disediakan.

Kaji peta ini dengan teliti sebelum menjawab soalan berikut.

1. (a) Nyatakan Rujukan Grid 6 angka jambatan batu yang terletak berhampiran Ladang Bee (RG0355).

.....

[2 markah]

- (b) Berapakah bearing masjid (RG 007541) dari simpang tiga Ladang Takur (RG 036559).

.....

[2 markah]

- (c) Kira jarak dari simpang tiga Kg. Sekoh (RG 027601) ke simpang empat Kg. Ulu Rimbat (RG 045602) ?

.....kilometer

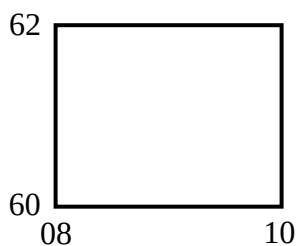
[2 markah]

- (d) Terangkan kepentingan ciri budaya yang terletak pada RG 091577 terhadap penduduk yang tinggal berhampiran kawasan tersebut.

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

[4 markah]

**Soalan e ( i )** berdasarkan segi empat grid berikut.



(e) (i) Namakan peringkat sungai yang terdapat dalam segi empat grid tersebut ?

.....

[1 markah]

(ii) Pada pendapat anda, jelaskan usaha untuk mengekalkan kelestarian alam sekitar di kawasan segi empat grid tersebut ?

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

[4 markah]

**Jadual 1:** Pengeluaran dan Import Beras Malaysia dari Tahun 2019 hingga 2022.

| Tahun | Pengeluaran (ribu tan metrik) | Import (ribu tan metrik) |
|-------|-------------------------------|--------------------------|
| 2019  | 1500                          | 880                      |
| 2020  | 1620                          | 960                      |
| 2021  | 1680                          | 900                      |
| 2022  | 1580                          | 940                      |

Sumber : Ubahsuai Kementerian Pertanian dan Keterjaminan Makanan.

2. (a) Berdasarkan **Jadual 1**, lukis graf garisan berganda yang menunjukkan pengeluaran dan

import beras Malaysia dari tahun 2019 hingga 2022.

Gunakan skala 1 cm mewakili 100 ribu tan metrik.

[8 markah]

(b) Merujuk kepada graf yang telah anda lukis, jelaskan pola perubahan pengeluaran dan import beras Malaysia dari tahun 2019 hingga 2022?

.....

.....

.....

.....

.....

[3 markah]

(c) Jelaskan kepentingan kegiatan pertanian terhadap pembangunan negara?

.....

.....

.....

.....

.....

[4 markah]

SULIT

[ 30

Foto



HAK MILIK JPN MELAKA

Bahagian B  
markah ]

Jawab semua soalan.  
1 menunjukkan gerakan jisim.

Foto 1

3. (a) Apakah jenis gerakan jisim dalam Foto 1.

.....  
[ 1 markah ]

(b) Jelaskan faktor berlakunya gerakan jisim tersebut.

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

(c) Nyatakan kesan kejadian tersebut terhadap alam sekitar.

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

(d) Cadangkan langkah untuk mengatasi kejadian tersebut.

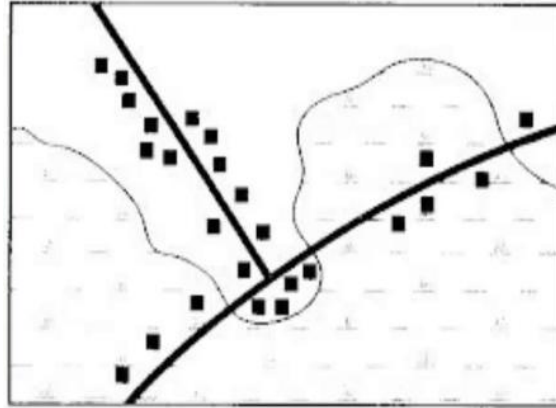
.....

.....

.....

[ 3 markah ]

**Rajah 1** menunjukkan sejenis pola petempatan.



Rajah 1

4. (a) Apakah jenis pola petempatan dalam Rajah 1 ?

.....

[ 1 markah ]

(b) Nyatakan ciri pola petempatan tersebut.

.....

.....

[2 markah ]

(c) Terangkan faktor yang mempengaruhi pola petempatan tersebut?

.....

.....

.....

[ 3 markah ]

(d) Petempatan bandar dan luar bandar saling bergantung antara satu sama lain.

Jelaskan sumbangan petempatan luar bandar kepada petempatan bandar.

.....

.....

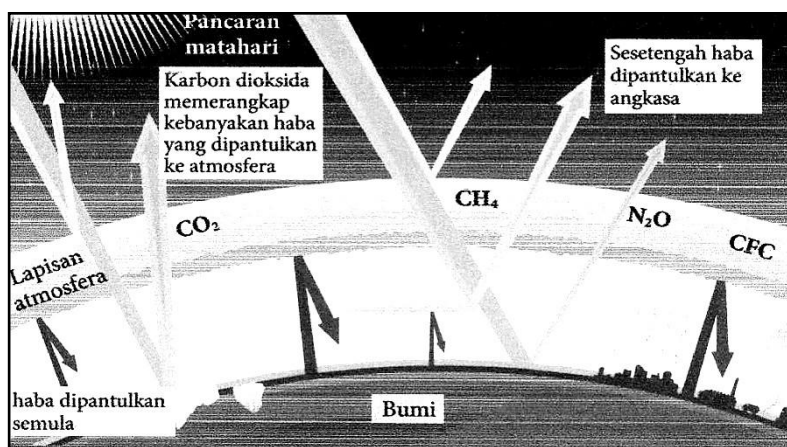
.....

.....

.....

[ 4 markah ]

**Rajah 2** menunjukkan fenomena cuaca dan iklim.



Rajah 2

5. (a) Apakah fenomena dalam Rajah 2 tersebut ?

.....

[1 markah]

(b) Apakah kegiatan manusia yang mempengaruhi fenomena tersebut ?

.....

.....

[2 markah]

(c) Terangkan faktor yang mempengaruhi kejadian fenomena dalam Rajah 2 ?

.....

.....

.....

.....

.....

[ 3 markah ]

(d) Jelaskan impak fenomena tersebut terhadap manusia dan alam sekitar ?

.....

.....

.....

.....

.....

[ 4 markah ]



◀ MILIK JPN MELAKA

### Bahagian C

[ 40 markah ]

Jawab mana-  
mana **dua**  
soalan  
daripada  
bahagian ini.

**Peta 1** menunjukkan kawasan berpenduduk padat dunia.

Peta 1

6. (a) Jelaskan faktor yang mempengaruhi kepadatan penduduk di kawasan berlorek tersebut?

[8 markah]

(b) Terangkan kesan terhadap alam sekitar akibat penduduk padat di kawasan tersebut.

[6 markah]

(c) Mengapakah terdapat kawasan berpenduduk jarang di sesetengah kawasan di dunia?

[6 markah]

Foto 2 di bawah menunjukkan kesan akibat gempa bumi.



Foto 2

7 (a) Jelaskan bagaimana kejadian gempa bumi berlaku?

[4 markah]

(b) Huraikan tindakan yang boleh diambil sebagai persediaan menghadapi ancaman gempa bumi dan tsunami.

[8 markah]

(c) Pernyataan berikut berkaitan dengan fenomena alam.

Kesan letusan gunung berapi dapat memberi impak positif terhadap aktiviti ekonomi penduduk setempat.

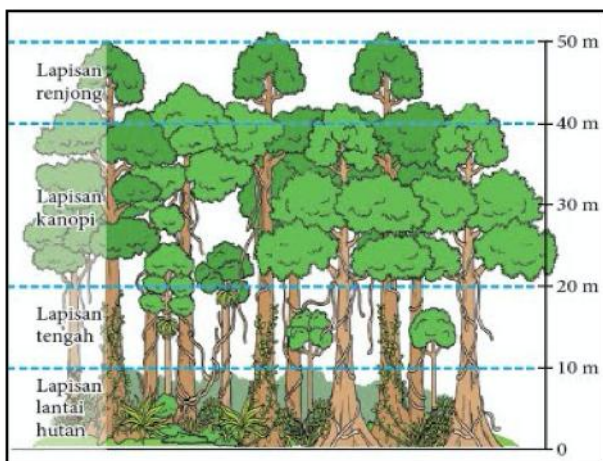
*Sumber: <http://merdeka.com>*

Huraikan ulasan anda terhadap pernyataan di atas.

[8 markah]

Soalan 8 menunjukkan tumbuh-tumbuhan semula jadi.





Hutan A  
Hutan B

8 (a) Namakan jenis tumbuh-tumbuhan semula jadi Hutan A dan Hutan B.

[2

markah]

(b) Huraikan kepentingan tumbuh-tumbuhan semula jadi dan hidupan liar terhadap keseimbangan ekosistem.

[8 markah]

(c) Jelaskan kesan kegiatan perhutanan terhadap ekosistem tumbuhan semula jadi dan hidupan liar di Malaysia.

[8 markah]

(d) Cadangkan usaha yang boleh dilakukan untuk pemeliharaan dan pemuliharaan tumbuh-tumbuhan semula jadi dan hidupan liar di Malaysia.

[2 markah]

9. (a) Berdasarkan peta di atas, namakan :

- (i) Kawasan *Geopark* bertanda P
- (ii) Lokasi Agro pelancongan bertanda Q
- (iii) Taman Negara bertanda R
- (iv) Pulau pelancongan bertanda S

[4 markah]

(b) Jelaskan faktor yang mempengaruhi perkembangan aktiviti ekopelancongan di Malaysia.

[4 markah]

(c) Terangkan kepentingan aktiviti ekopelancongan terhadap aspek sosioekonomi.

[8 markah]

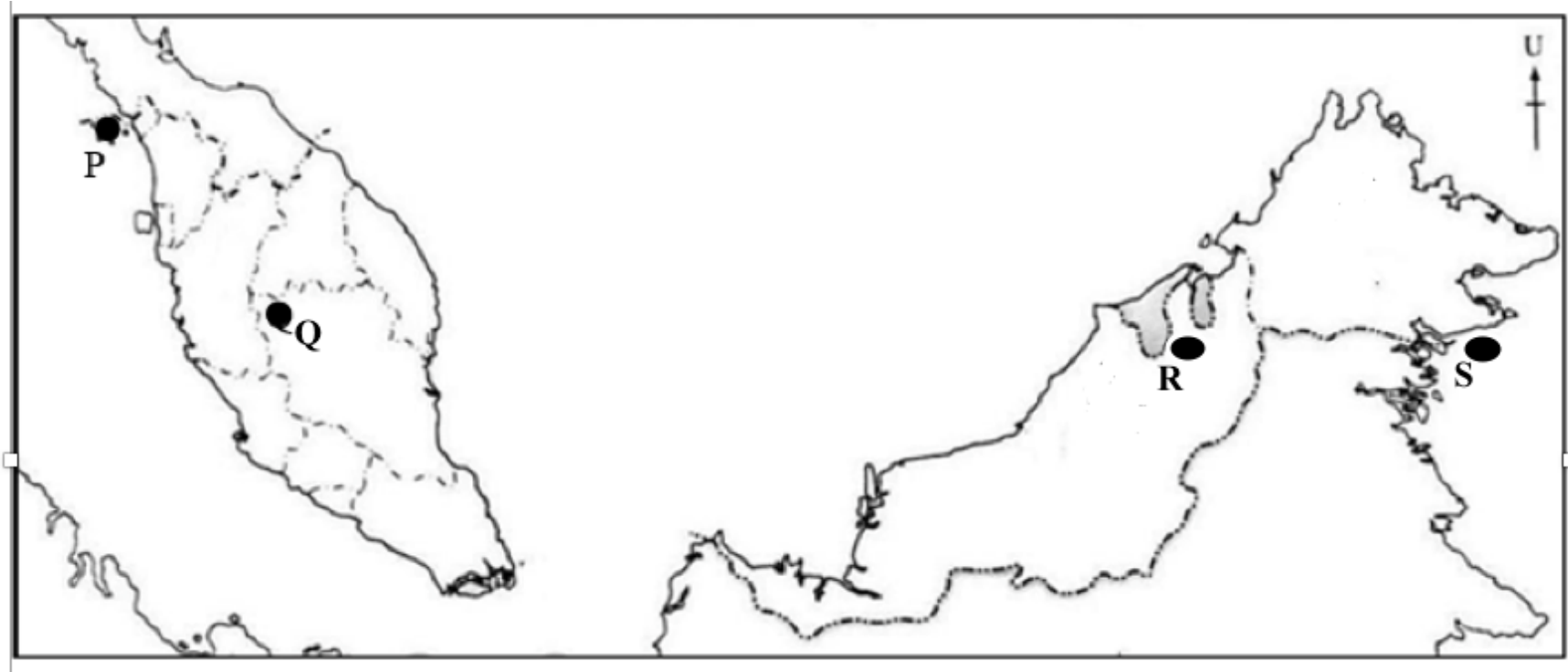
(d) Pada pendapat anda, apakah langkah yang perlu diambil oleh kerajaan untuk memajukan industri ekopelancongan di Malaysia.

[4 markah]

No. Kad Pengenalan : .....

Angka Giliran : .....

Peta 2 untuk Soalan No. 9 (a), halaman 12



Peta 2: Malaysia

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



