

BAHAGIAN A: SOALAN OBJEKTIF

1

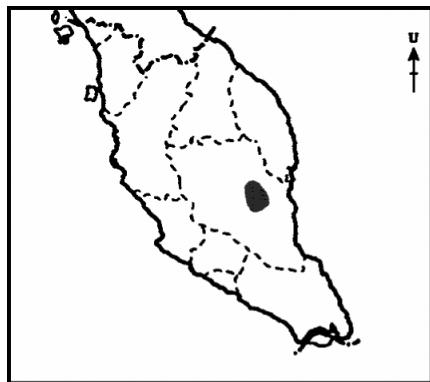


Foto 1

Foto 1 di atas menunjukkan kawasan pertanian yang jalankan di Pulau Jawa, Indonesia. Mengapakah kaedah pertanian seperti ini foto di atas dijalankan di kawasan tersebut?

- A menggalakkan pelancongan
- B Menebus guna kawasan paya
- C mewujudkan sistem pengairan
- D mengatasi masalah kekurangan tanah pamah

2



Peta 1

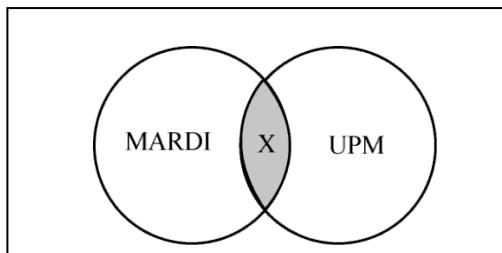
Apakah jenis pertanian yang diamalkan di kawasan berlorek dalam Peta 1 di atas?

- A Pasar
- B Komersial
- C Sara diri
- D Kebun kecil

3 Apakah kesan penggunaan pukat tunda di pinggir pantai terhadap alam sekitar?

- I pembibakan ikan terjejas
 - II Terumbu karang musnah
 - III Pencemaran sungai
 - IV Pencemaran laut
- A I dan II
 - B I dan IV
 - C II dan III
 - D III dan IV

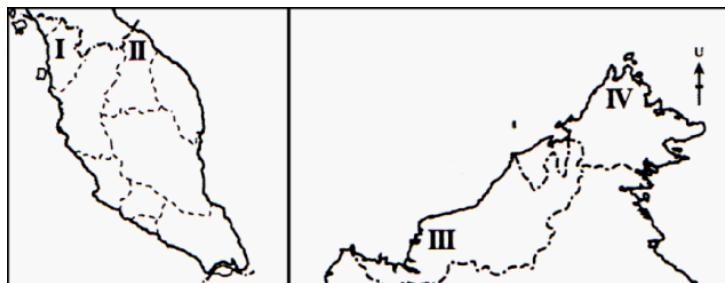
4



Rajah 1

X dalam rajah di atas merujuk kepada persamaan dari segi

- A pemasaran haiwan ternakan
- B penghasilan baka haiwan yang baik
- C penyediaan latihan kepada penternak
- D penyediaan khidmat nasihat kepada penternak



Peta 2

- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"> •Tanjah aluvium Jelapang Padi Malaysia |
|---|

5 Penyataan di atas merujuk kepada kawasan yang bertanda

- A I
- B II
- C III
- D IV

6 Apakah kepentingan perlombongan petroleum terhadap pembangunan sosial negara Malaysia?

- A Mewujudkan kawasan bebas cukai
- B Meningkatkan pendapatan negara
- C Meningkat taraf hidup penduduk
- D Menggalakkan industri elektronik

7 Apakah kesan perlombongan petroleum kepada pembangunan negara?

- A perubahan arus lautan
- B hakisan pantai berlaku
- C pembinaan bandar baharu
- D habitat flora dan fauna musnah

8

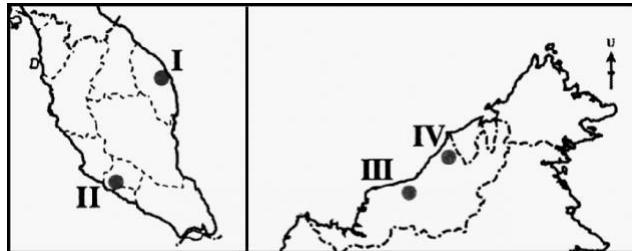


Foto 1

Apakah kesan perlombongan petroleum kepada pembangunan negara?

- I pencemaran air
 - II pencemaran udara
 - III bekas lekukan lombong
 - IV kemusnahan paya bakau
-
- A I dan II
 - B I dan IV
 - C II dan III
 - D III dan IV

9

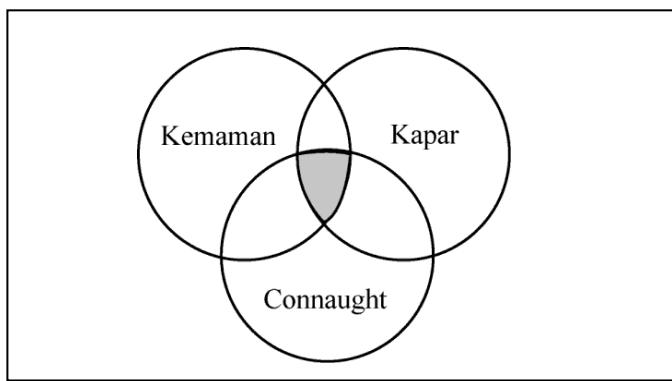


Peta 3

Berdasarkan Peta 1 di atas dimanakah lokasi perusahaan baja urea?

- A I
- B II
- C III
- D IV

10



Rajah 2

Antara berikut pernyataan yang manakah boleh dikaitkan dengan kawasan berlorek di atas?

- I Menggunakan arang batu sebagai bahan api
- II Menggunakan petroleum sebagai bahan api
- III Sumber yang tidak boleh diperbaharui
- IV Pusat menjana elektrik terma

- A I dan II
- B I dan IV
- C II dan III
- D III dan IV

BAHAGIAN B: KEMAHIRAN

Soalan 1 hingga soalan 5 berdasarkan peta topo siri 2280/2/2014. Kaji peta ini dengan teliti sebelum menjawab soalan berikut.

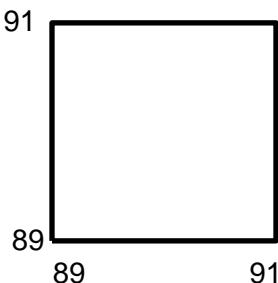
- 1 (a) Nyatakan RG 6 Angka bagi bukit tertinggi dalam peta grid RG 7170

..... [2 markah]

- (b) Berapakah bearing bukit tertinggi dalam peta dari Bandar Anggerik Jaya (RG940933)

..... [2 markah]

- 2 Berdasarkan segi empat grid berikut.



- (a) Apakah bentuk muka bumi yang terhasil daripada hakisan ombak di dalam segi empat grid di atas.

..... [2 markah]

- (b) Senaraikan tiga lagi bentuk muka bumi yang terbentuk hasil tindakan ombak di segi empat grid di atas selain di 2(a).

(i)

(ii)

(iii) [3 markah]

- 3 (a) Pada pendapat anda apakah kepentingan Sungai Permata yang terdapat di utara peta kepada penduduk setempat.

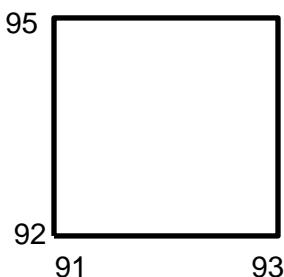
(i)

(ii)

(iii)

[3 markah]

- 4 Berdasarkan segi empat grid berikut.



- (a) Sungai permata dalam segi empat grid di atas adalah pada peringkat aliran

..... [1 markah]

- (b) Nyatakan tiga bukti yang terdapat di dalam peta bagi menyokong jawapan 4(a)

(i)

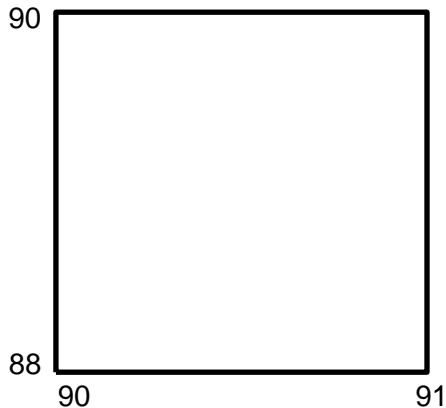
(ii)

(iii)

[3 markah]

5

Berdasarkan segi empat grid berikut.



Anda merupakan seorang usahawan dan mendapati kawasan dalam segi empat grid di atas berpotensi untuk dimajukan. Cadangkan kegiatan yang boleh diusahakan di kawasan tersebut.

- (i)
- (ii)
- (iii)
- (iv).....

[4 markah]

BAHAGIAN C: STRUKTUR

Berdasarkan *Foto 2* di bawah.



Foto 2

- a) Apakah jenis sumber yang ditunjukkan dalam foto di atas?

..... [1 mark ah]

- b) Pada pandangan anda apakah punca yang menyebabkan Malaysia masih mengalami kekurangan sumber di atas sedangkan negara kita menerima hujan yang lebat dan banyak sepanjang tahun?

.....
.....

..... [3 markah]

- c) Jika keadaan seperti dalam foto ini berterusan, apakah sumber alternatif yang berpotensi untuk dimajukan di negara kita?

(i)

(ii) [2 markah]

- d) Bagaimanakah kualiti sumber di dalam foto dapat ditingkatkan sekali gus mengatasi masalah sumber di atas?

(i)

(ii)

(iii)

(iv) [4 markah]

BAHAGIAN D: ESEI

- (a) Jadual 2 menunjukkan pengeluaran beberapa jenis tangkapan utama perikanan di Negara Jepun ('000 tan metrik)

Tahun	('000 Tan Metrik)	
	Paus	Tuna
1997	9,500	6,000
1998	8,900	7,500
1999	5,000	8,000
2000	2,000	8,000
2001	500	10,000

- (b) Berdasarkan jadual 2 di atas lukiskan sebuah graf bar yang menunjukkan jumlah pengeluaran beberapa tangkapan yang utama di Negara Jepun pada tahun 1997 hingga 2001. Gunakan skala 1 cm mewakili 1000 tan metrik.

[8 markah]



- (c) Berdasarkan foto 1 dan 2 di atas, bandingkan perbezaan ciri antara Nelayan Kumpulan A dengan Nelayan Kumpulan B.

[4 markah]

- (d) Bagaimanakah cara yang boleh dilakukan oleh pihak berwajib untuk membantu nelayan-nelayan kecil?

[4 markah]

- (e) Walaupun pelbagai bantuan diberikan oleh pihak kerajaan,tetapi nelayan kecil masih dibelenggu kemiskinan. Mengapa terjadi demikian?

[4 markah]