

BAHAGIAN A : SOALAN OBJEKTIF

1 Mengapakah langkah mewartakan taman negara perlu dilaksanakan?

- I Penyediaan tapak perumahan baru
- II Meningkatkan pengeluaran kayu balak
- III Mengekalkan bekalan oksigen
- IV Memelihara kawasan tadahan
- A I dan II
- B I dan IV
- C II dan III
- D III dan IV

2 Berdasarkan maklumat di bawah, apakah faktor yang mempengaruhi persidangan tersebut?

- Sidang Kemuncak Bumi
- Lokasi: Rio de Janeiro

- A Peningkatan suhu
- B Melindungi biodiversiti
- C Mengadakan kempen 3R
- D Masalah jerebu

- Rawatan silvikultur
- Teknik penebangan terpilih
- Pokok ditanam selepas proses pembalakan dilakukan

3 Maklumat di atas merujuk kepada kaedah

- A Pemuliharaan
- B Penyelidikan baka berkualiti
- C Perluasan kawasan tanaman kontan
- D Pemeliharaan

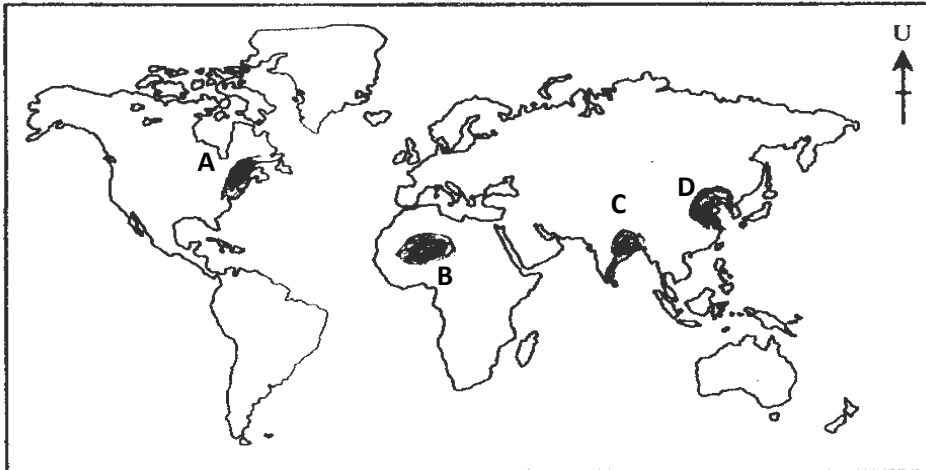
4 Kombinasi yang manakah benar mengenai taman negara dan peranannya?

	Tempat pembiakan	Fungsi
A	Sepilok	Pembiakan tuntung
B	Endau Rompin	Penternakan rusa
C	Rantau Abang	Pembiakan penyu belimbing
D	Kuala Gula	Penjagaan harimau

5 Antara berikut, pasangan manakah yang **benar**

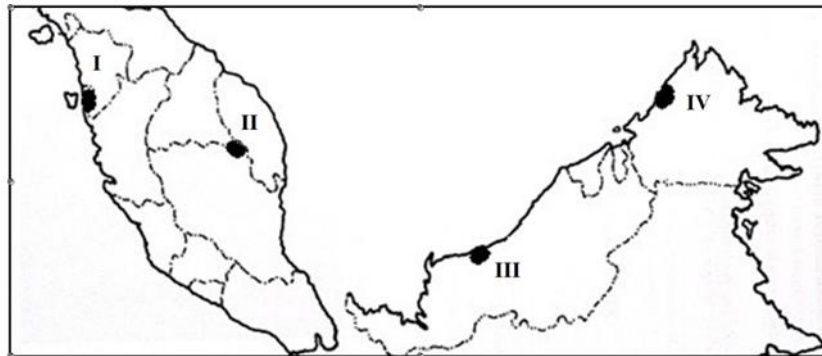
	Perkara	Fungsi
A	Jabatan Alam Sekitar	Melaksanakan program kitar semula
B	Sahabat Alam Malaysia	Mengumpul derma bagi menguruskan pusat perlindungan haiwan hampir pupus
C	Jabatan Perlindungan Hidupan Liar dan Taman Negara	Melakukan pemeriksaan di premis perniagaan yang menjual haiwan liar
D	Institut Penyelidikan Hutan Malaysia	Menebang pokok-pokok yang berkualiti untuk dieksport

6. Kawasan berlorek yang manakah dalam Peta 1 mempunyai taburan penduduk jarang?



Peta 1: Dunia

Soalan 7 merujuk kepada peta 2 di bawah.



Peta 2: Semenanjung Malaysia

7. Antara yang berikut, kawasan manakah yang padat penduduk?

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

Berikut merupakan lokasi kegiatan ekonomi

• HiTech, Selangor
• Bayan Lepas, Pulau Pinang

8. Apakah kegiatan ekonomi utama yang mempengaruhi kepadatan penduduk di lokasi tersebut?

- A Pembuatan
- B Penternakan
- C Pelancongan
- D Perlombongan

Soalan 9 merujuk peta 3 di bawah



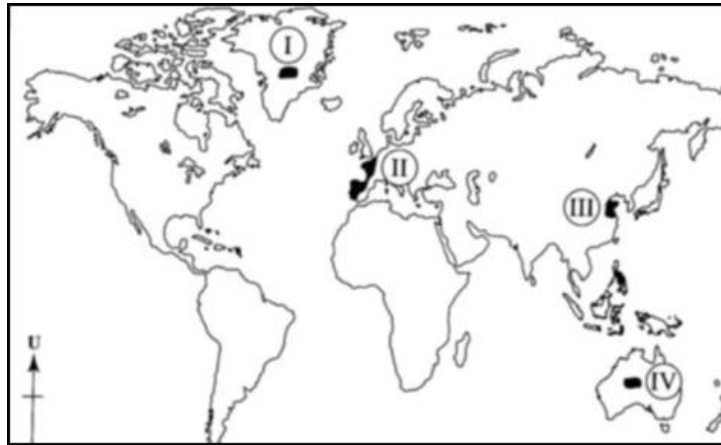
Peta 3: Semenanjung Malaysia

9. Mengapakah kawasan berlorek dalam peta di atas berpenduduk padat?

- I Kawasan perindustrian
- II Kawasan pertanian
- III Kawasan perikanan
- IV Kawasan perlombongan

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

Soalan 10 merujuk peta 4 di bawah



Peta 4: Dunia

10. Kawasan yang manakah dalam peta 2 di atas mempunyai kepadatan penduduk yang tinggi?
- A I dan II
 - B I dan IV
 - C II dan III
 - D III dan IV

BAHAGIAN B : KEMAHIRAN

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

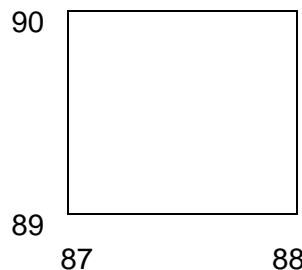
- 1 (a) Anda sedang berada di puncak Bukit Petala (RG 979871) dan melihat keindahan puncak Bukit Mayang (RG 923879). Berapakah bearing Bukit Mayang dari Bukit Petala?

.....[2 markah]

- (b) Maya tinggal di Kg. Murni (RG 931837) dan ingin menziarah sepupunya Alia di Kg. rampai (RG 933903) melalui jalan raya utama. Kira jarak sebenar yang terpaksa dilalui oleh Maya berdasarkan Rujukan Grid yang diberi.

..... kilometer [2 markah]

- 2 (a) **Soalan 2** berdasarkan segi empat grid berikut.



Namakan ciri fizikal yang terdapat di dalam segi empat grid di atas

..... [1 markah]

- (b) Berdasarkan jawapan di 2(a) nyatakan **dua** kegiatan ekonomi yang berpotensi dimajukan di kawasan seperti yang dinyatakan di atas

(i).....

(ii)..... [2 markah]

- (c) Kemukakan **dua** alasan mengapa kegiatan ekonomi di 2(b) sesuai dijalankan

(i).....

(ii)..... [2 markah]

- 3 (a) Mengapakah Bandar Anggerik Jaya tidak berkembang di sebelah barat

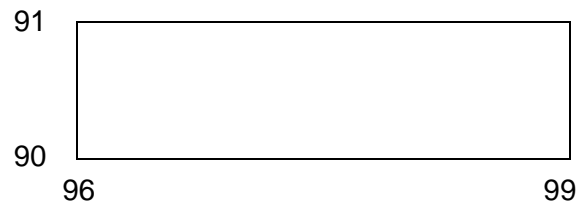
(i).....

(ii).....

(iii).....

[3 markah]

- 4 (a) **Soalan 4** berdasarkan segi empat grid berikut



Namakan pola petempatan yang terdapat di dalam segi empat grid di atas

.....

[1 markah]

- (b) Berdasarkan jawapan di 4(a) Kemukakan **tiga** alasan yang munasabah mengapakah pola sedemikian boleh berlaku

(i).....

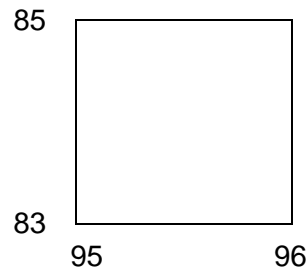
(ii).....

(iii).....

[3 markah]

MODUL CEMERLANG SET 6

- 5 Sekiranya anda sebagai pegawai Perancang Bandar Dan Wilayah, senaraikan kemungkinan yang akan berlaku sekiranya kawasan di dalam rujukan grid di bawah diteroka untuk tujuan kegiatan ekonomi tanpa kawalan



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

[4 markah]

BAHAGIAN C : STRUKTUR

1. Rajah di bawah menunjukkan hidupan di kawasan laut di Malaysia.



Foto 2

- a. Namakan hidupan laut dalam foto 2 di atas.

.....
[1 markah]

- b. Apakah potensi yang boleh dibangunkan dari sumber laut dan lautan ?

- i.
ii.
iii.

[3 markah]

- c. Pada pendapat anda, bagaimanakah kegiatan manusia boleh menjejaskan pertumbuhan hidupan laut tersebut?

- I.
II.
III.

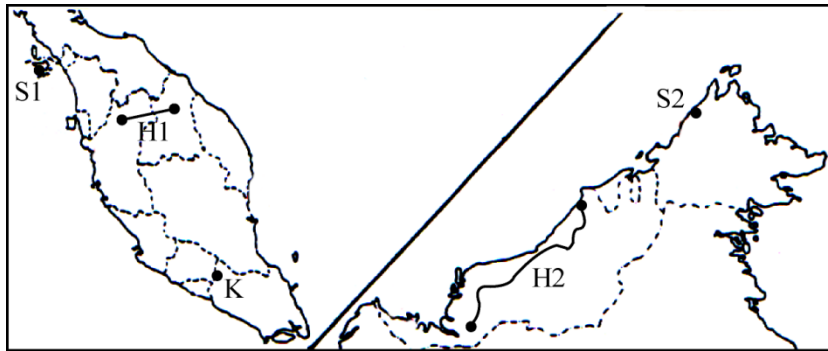
[3 markah]

- d. Sebagai seorang pencipta Alam sekitar ,kemukakan **tiga** usaha untuk memelihara dan memulihara kawasan pembiakan hidupan tersebut?

- i.
ii.
iii.

[3 markah]

BAHAGIAN D : ESEI



- a) Di atas peta di atas, namakan :
- (i) lebuhraya bertanda **H1** dan **H2**
 - (ii) stesen satelit bumi bertanda **S1** dan **S2**
 - (iii) terminal persinggahan kereta api bertanda **K**
- [5 markah]
- b) Sistem transit aliran ringan (LRT), Komuter dan monorel merupakan antara jenis pengangkutan yang popular di Lembah Klang. Senaraikan kepentingan pengangkutan tersebut kepada penduduk di kawasan tersebut.
- [5 markah]
- c) Mengapakah pembinaan jalan kereta api yang baru lebih tertumpu kepada komuter, LRT dan monorel di Lembah Klang.
- [4 markah]
- d) Merujuk kepada sebuah negara yang anda kaji, huraikan kesan-kesan perkembangan jaringan pengangkutan terhadap pembangunan ekonomi negara tersebut.
- [6 markah]