

23/1
GEOGRAFI/P
Kertas 1
Ogos 2011
1 ¼ JAM

GEOGRAFI

Tingkatan 3

Kertas 1

Satu jam lima belas minit

JANGAN BUKA KERTAS SOALAN INI SEHINGGA DIBERITAHU.

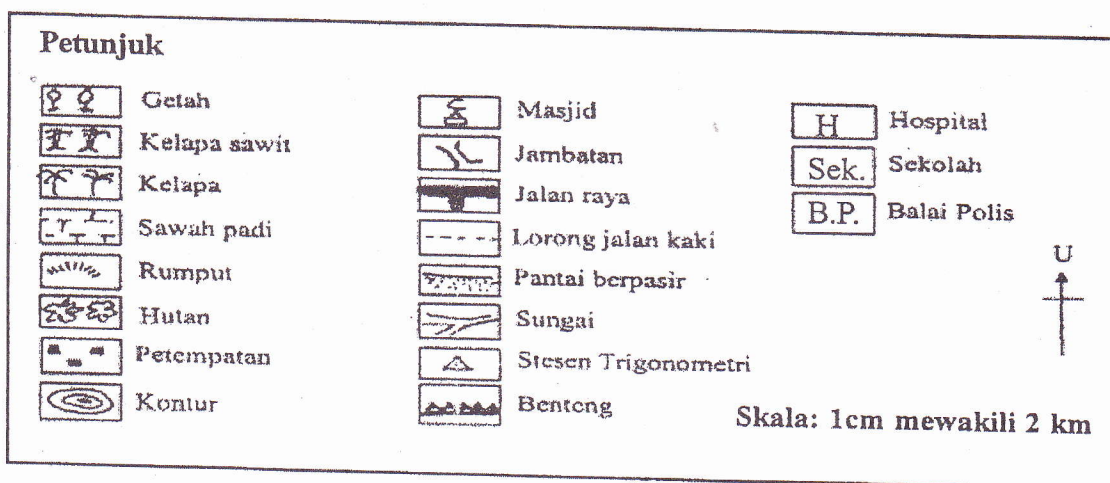
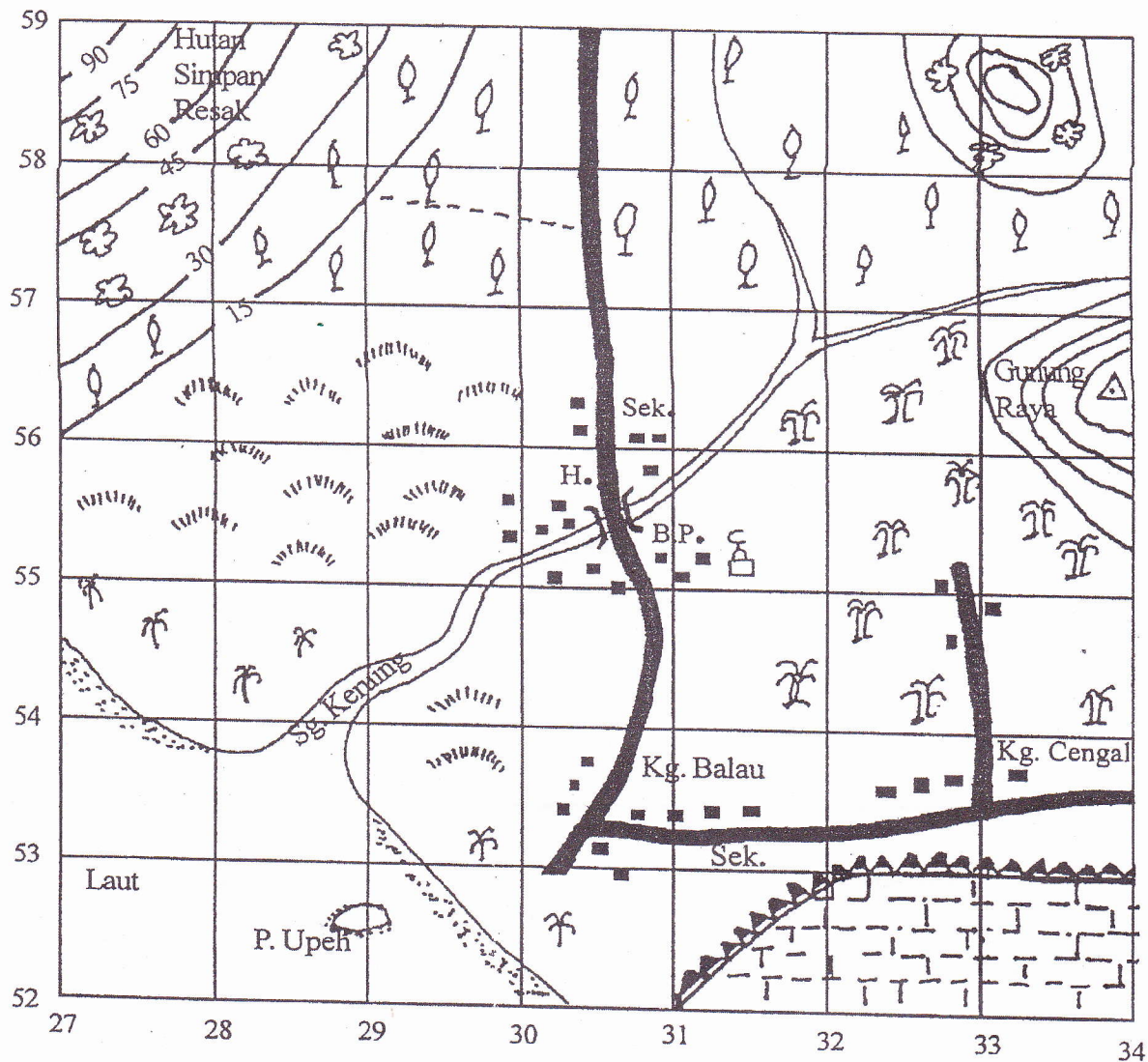
1. Kertas soalan ini mengandungi **60 soalan**.
2. Jawab **semua** soalan.
3. Jawab dengan menghitamkan ruang yang betul pada kertas jawapan
4. Hitamkan **satu** ruangan sahaja bagi setiap soalan.
5. Sekiranya anda hendak menukar jawapan, padamkan tanda yang telah dibuat. Kemudian hitamkan jawapan yang baru.
6. Anda **dibenarkan** menggunakan alat geometri.

Kertas soalan ini mengandungi 19 halaman bercetak dan 1 halaman tidak bercetak

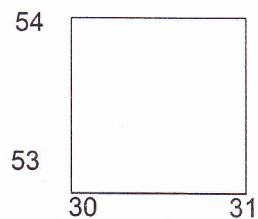
15 16 17 18 19 20 21 22
23 24 25 26 27 28 29

23/1

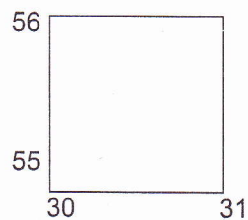
Soalan 1 hingga Soalan 6 berdasarkan peta topo di bawah. 30



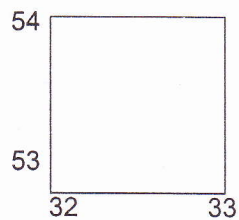
- 1 Sela kontur peta ini adalah
 A 15 meter
 B 30 meter
 C 45 meter
 D 90 meter
- 2 Sungai Keruing mengalir ke arah
 A timur laur
 B tenggara
 C utara
 D barat daya
- 3 Kedudukan Gunung Raya dari Pulau Upeh ialah
 A barat laut
 B timur laut
 C barat daya
 D tenggara
- 4 Berapakah jarak jalan raya dari simpang tiga Kampung Balau (RG 304533) jambatan (RG 306554)?
 A 2 kilometer
 B 4 kilometer
 C 8 kilometer
 D 10 kilometer
- 5 Di manakah letaknya petempatan penduduk yang paling padat?



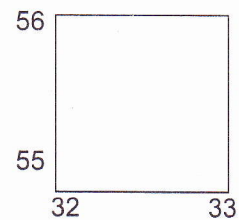
A



B



C



D

- 6 Apakah fungsi hutan di barat laut peta?
 I Rekreasi
 II Pembalakan
 III Ladang hutan
 IV Tadahan hujan
 A I dan II
 B I dan IV
 C II dan III
 D III dan IV
- 7 Antara berikut tasik manakah terbentuk secara semula jadi?
 I Tasik Bera
 II Tasik Chini
 III Tasik Kenyir
 IV Tasik Temenggor
 A I dan II
 B I dan IV
 C II dan III
 D III dan IV

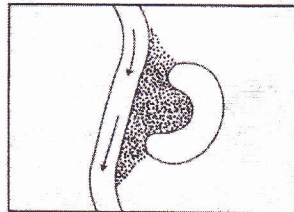
8 Antara berikut pernyataan manakah yang benar?

	Gunung	Banjaran
A	Kinabalu	Crocker
B	Tahan	Bintang
C	Murud	Iran
D	Mulu	Brassey

9 Apakah bentuk muka bumi pinggir pantai yang terbentuk akibat hakisan ombak?

- | | |
|---------|---------------|
| A Teluk | C Jurang |
| B Jeram | D Tasik ladam |

10 Di peringkat manakah bentuk bumi seperti dalam rajah di bawah terjadi?



- | | |
|----------|---------|
| A Hulu | C Hilir |
| B Tengah | D Muara |

11 Antara berikut manakah kepentingan kawasan tanah tinggi seperti dalam pernyataan di bawah?

- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Tanah Tinggi Cameron • Kundasang |
|---|

- | | |
|---------------------------|--------------------------------|
| I Pembalakan | II Menanam teh |
| III Menanam sayur-sayuran | IV Menjana kuasa hidroelektrik |
| A I dan II | C II dan III |
| B I dan IV | D III dan IV |

12 Kegiatan ekonomi seperti dalam rajah di bawah banyak dijalankan di



- I Dataran Johor
- II Tenggara Sabah
- A I dan II
- B I dan IV

- III Dataran Kerian
- IV Dataran Kedah-Perlis
- C II dan III
- D III dan IV

13 Apakah persamaan fungsi dua kawasan berikut?

- Kuala Besut
- Tonle Sap

- A Perikanan
- B Pertanian

- C Pelabuhan
- D Perlombongan

14 Antara berikut spesies pokok manakah yang ditanam semula untuk mengatasi kepupusan hutan?

- I Akasia
- II Tualang
- A I dan II
- B I dan IV

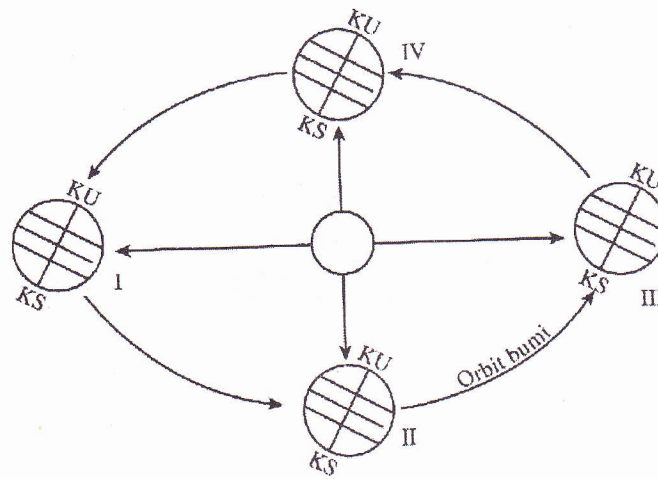
- III Meranti
- IV Batai
- C II dan III
- D III dan IV

15 Antara berikut manakah kesan putaran bumi di atas paksinya?

- A Kejadian siang dan malam
- B Kejadian empat musim setahun
- C Perbezaan ketinggian matahari
- D Kejadian matahari tengah malam

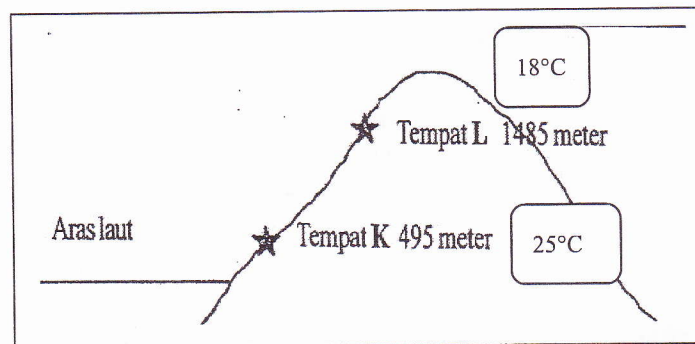
16 Pada kedudukan manakah pada rajah di bawah yang menepati ciri-ciri berikut?

- Matahari tepat ke garisan jadi
- Siang lebih panjang di kutub selatan



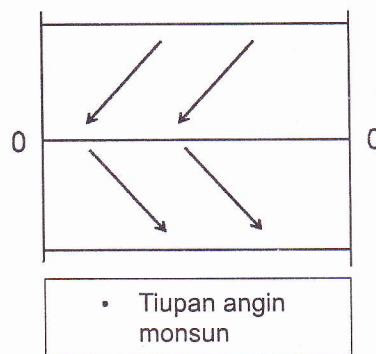
A I B II C III D IV

17 Apakah faktor yang mempengaruhi perbezaan suhu di K dan L dalam rajah di bawah?



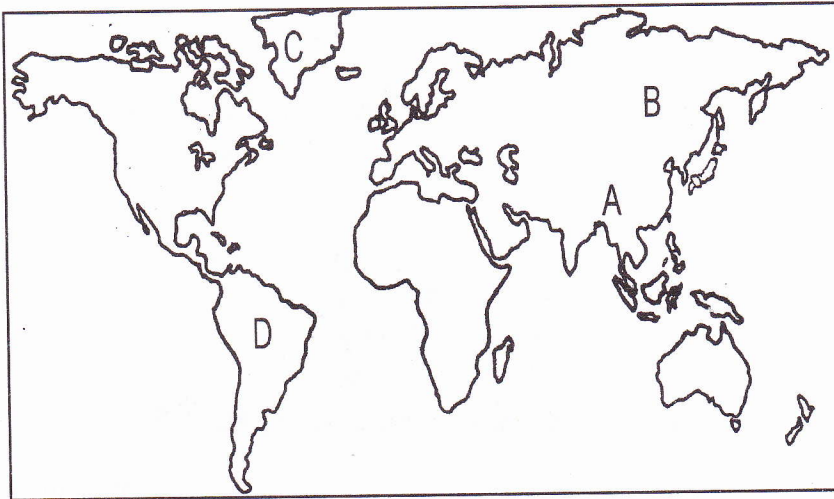
- | | |
|--------------|--------------------|
| A Kelautan | C Garisan lintang |
| B Ketinggian | D Bentuk muka bumi |

18 Negeri manakah yang mengalami hujan lebat daripada tiupan angin seperti dalam rajah di bawah?



- | | |
|------------|-------------------|
| A Perak | C Negeri Sembilan |
| B Selangor | D Terengganu |

- 19 Kawasan manakah dalam peta yang mengalami julat suhu tahunan yang paling tinggi?



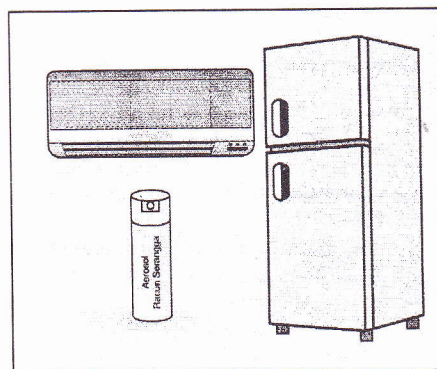
DUNIA

- 20 Di manakah aktiviti seperti maklumat di bawah dijalankan pada bulan November hingga Mac?

- Membaiki bot
- Membaiki pukut

- A Kuala Besut
B Kuala Kedah
C Pulau Ketam
D Pulau Pangkor

- 21 Apakah fenomena iklim yang akan berlaku dengan penggunaan alat seperti rajah di bawah secara meluas?



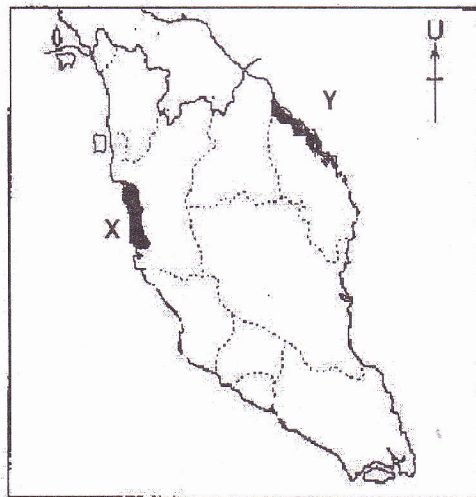
- A Jerebu
B Hujan asid
C Penipisan lapisan ozon
D Pulau haba

- 22 Antara berikut yang manakah fakta yang boleh dikaitkan dengan tumbuhan semula jadi seperti rajah di bawah?



- | | | | |
|----|----------------------------|-----|----------------------------------|
| I | Tumbuh secara berkelompok | III | Daun malar hijau sepanjang tahun |
| II | Tumbuhan bawah yang jarang | IV | Daunnya gugur pada musim kering |
| A | I dan II | C | II dan III |
| B | I dan IV | D | III dan IV |

- 23 Antara berikut pernyataan manakah benar tentang tumbuhan di kawasan X dan Y?



SEMENANJUNG MALAYSIA

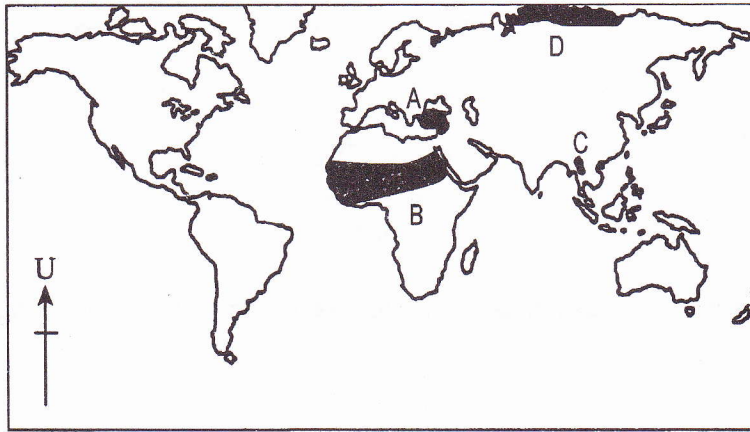
	X	Y
A	Hutan gunung	Hutan pantai
B	Hutan pantai	Hutan hujan tropika
C	Hutan air tawar	Hutan air masin
D	Hutan air masin	Hutan pantai

24 Antara berikut, manakah faktor yang menyebabkan negara ini ditumbuhi pelbagai jenis hutan?

- A Julat suhu yang tinggi
- B Langit cerah sepanjang masa
- C Mempunyai musim kering yang nyata
- D Terdapat pelbagai jenis tanah

25 Kawasan manakah dalam peta di bawah yang mempunyai ciri seperti berikut?

- Tumbuh-tumbuhan : *Prickly pear*
- Hidupan : Unta liar



DUNIA

26 Apakah fungsi hutan hujan tropika terhadap alam sekitar ?

- I Mengawal kelembapan udara
- II Habitat flora dan fauna
- III Mengelakkan hakisan pantai
- IV Habitat hidupan akuatik

- A I dan II
- B I dan IV

- C II dan III
- D III dan IV

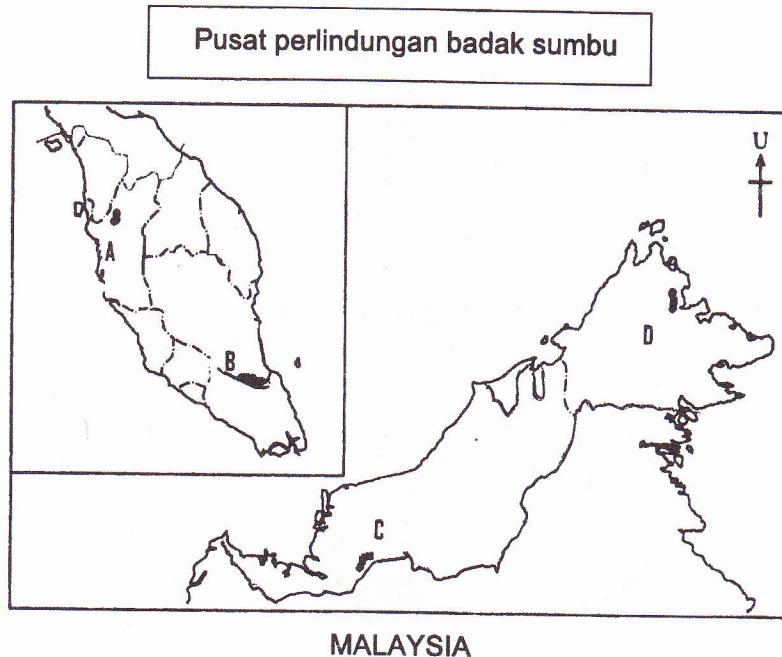
27 Antara berikut yang manakah langkah-langkah pemeliharaan dan pemuliharaan tumbuhan semulajadi dan hidupan liar di Malaysia?

- I Menanam rumput
- II Membuka ladang hutan
- III Mewartakan hutan simpan
- IV Memperluas tanaman kontan

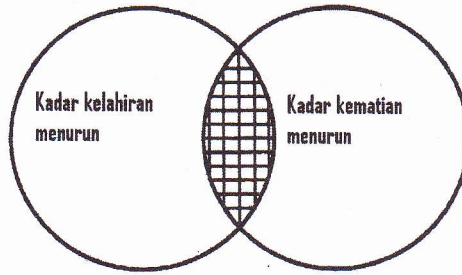
- A I dan II
- B I dan IV

- C II dan III
- D III dan IV

- 28 Pernyataan di bawah merujuk kepada kawasan dalam peta yang bertanda



- 29 Antara berikut manakah organisasi yang terlibat dalam usaha melindungi hidupan liar daripada kepupusan?
- A FELDA
 - B WWF
 - C MNS
 - D FRIM
- 30 Antara berikut yang manakah tujuan kitar semula kertas?
- A Mengurang penebangan hutan
 - B Menurunkan harga kertas
 - C Mengurangkan pencemaran udara
 - D Menyederhanakan suhu
- 31 Bandar manakah yang mempunyai penduduk padat hasil daripada perlombongan bijih timah?
- I Ipoh
 - II Kerteh
 - III Bintulu
 - IV Kuala Lumpur
- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> A I dan II B II dan III | <ul style="list-style-type: none"> C I dan IV D III dan IV |
|--|--|



32 Kawasan berlorek dalam rajah di atas mewakili faktor

- | | | | |
|----|------------------|-----|-----------------------------|
| I | Taraf hidup | III | Amalan perancangan keluarga |
| II | Taraf pendidikan | IV | Kemudahan pusat perubatan |
| A | I dan II | C | II dan III |
| B | I dan IV | D | III dan IV |

33 Migrasi penduduk seperti dalam pernyataan di bawah dapat dikaitkan dengan

Pelajar dari Malaysia melanjutkan pengajian ke Amerika Syarikat.

- | | | | |
|----|----------|-----|----------------------|
| I | emigrasi | III | transmigrasi |
| II | imigrasi | IV | migrasi antarabangsa |
| A | I dan II | C | II dan III |
| B | I dan IV | D | III dan IV |

34 Apakah faktor yang menggalakkan penduduk berpindah dari luar bandar ke bandar

- | | | | |
|----|------------------------|-----|-----------------------------|
| I | Kos hidup yang rendah | III | Peluang pekerjaan yang luas |
| II | Kadar upah yang tinggi | IV | Pembukaan petempatan baru |
| A | I dan II | C | II dan III |
| B | I dan IV | D | III dan IV |

35 Pertambahan penduduk menyebabkan sumber hutan diteroka untuk dijadikan

- | | | | |
|----|-------------------|-----|--------------------------|
| I | kawasan pertanian | III | menara telekomunikasi |
| II | pusat petempatan | IV | pusat penyelidikan hutan |
| A | I dan II | C | II dan III |
| B | I dan IV | D | III dan IV |

36. Antara berikut yang manakah benar tentang pemuliharaan hutan?

- | | | | |
|---|---------------------|---|-------------------------------|
| A | Amalan silvikultur | C | Pembukaan estet-estet hutan |
| B | Penebangan terpilih | D | Mewartakan taman-taman negara |

- 40 Antara berikut yang manakah kesan negatif akibat proses pembandaran yang pesat?
- | | |
|---------------------------|-------------------------------|
| I Peningkatan taraf hidup | III Kesyakan lalu lintas |
| II Pencemaran udara | IV Pertambahan pusat rekreasi |

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

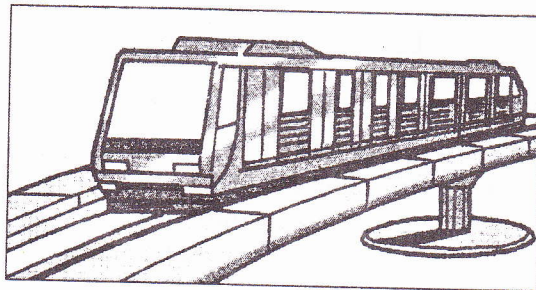
- 41 Apakah pengangkutan awal yang digunakan bagi tujuan berikut?

- Mencari hasil hutan
- Menghubungkan kawasan pedalaman dengan sungai

- | | |
|----------|------------------------|
| I Jong | III Lorong jalan kaki |
| II Denai | IV Jalan raya berturap |
- | | |
|------------|--------------|
| A I dan II | C II dan III |
| B I dan IV | D III dan IV |

- 42 Pembinaan jalan keretapi pertama di Malaysia yang menghubungkan Taiping ke Port Weld digunakan untuk membawa

- A getah
B bijih timah
C arang kayu
D hasil hutan



- 43 Penggunaan pengangkutan seperti dalam rajah di atas adalah bertujuan

- I menjimatkan masa
II mengurangkan pencemaran
III mengurangkan kos penyenggaraan
IV mengurangkan bilangan kenderaan

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

- 40 Antara berikut yang manakah kesan negatif akibat proses pembandaran yang pesat?
- | | | | |
|----|-------------------------|-----|---------------------------|
| I | Peningkatan taraf hidup | III | Kesesakan lalu lintas |
| II | Pencemaran udara | IV | Pertambahan pusat rekrasi |

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

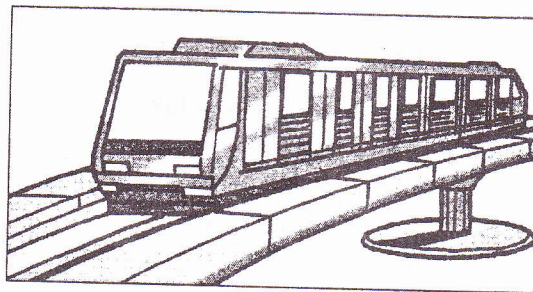
- 41 Apakah pengangkutan awal yang digunakan bagi tujuan berikut?

- Mencari hasil hutan
- Menghubungkan kawasan pedalaman dengan sungai

- | | | | |
|----|-------|-----|---------------------|
| I | Jong | III | Lorong jalan kaki |
| II | Denai | IV | Jalan raya berturap |
- | | | | |
|---|----------|---|------------|
| A | I dan II | C | II dan III |
| B | I dan IV | D | III dan IV |

- 42 Pembinaan jalan keretapi pertama di Malaysia yang menghubungkan Taiping ke Port Weld digunakan untuk membawa

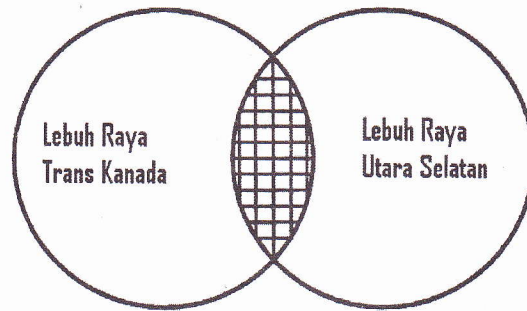
- A getah
B bijih timah
C arang kayu
D hasil hutan



- 43 Penggunaan pengangkutan seperti dalam rajah di atas adalah bertujuan

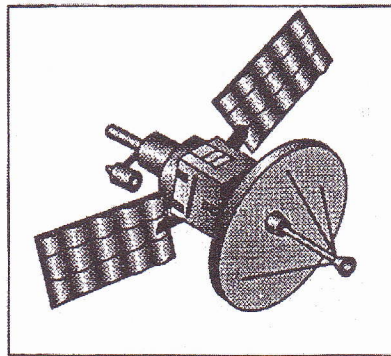
- I menjimatkan masa
II mengurangkan pencemaran
III mengurangkan kos penyenggaraan
IV mengurangkan bilangan kenderaan

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



- 44 Ciri persamaan antara ke dua-dua lebuh raya di atas adalah
- A menjimatkan masa
 - B kos pengangkutan dapat dikurangkan
 - C menghubungkan kawasan pedalaman dengan bandar utama
 - D melibatkan pengangkutan melintasi sempadan antarabangsa

- 45 Rajah di bawah menunjukkan sejenis alat perhubungan



Alat perhubungan tersebut dapat digunakan untuk

- I menghubungi sahabat di luar negara
- II mendapatkan siaran televisyen 24 jam
- III menerima barangan dengan lebih cepat
- IV menonton perlawanan bola sepak secara langsung

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

- 46 Pernyataan di bawah menerangkan konsep

Pelajar berinteraksi dengan pensyarah secara langsung dengan menggunakan internet

- A e-books
- B e-dagang
- C e-village
- D telesidang

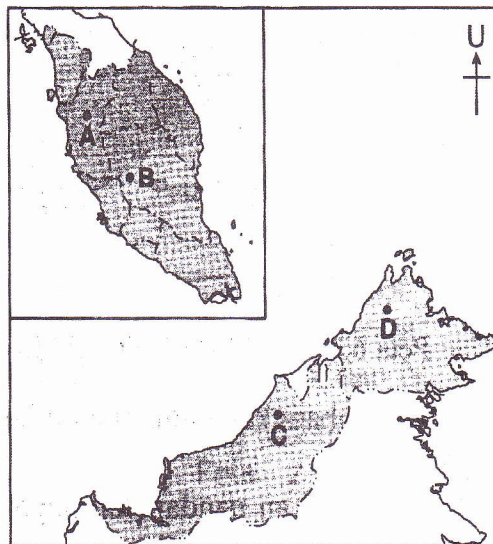
Terhasil daripada tumbuh-tumbuhan yang terperam dalam haba panas dan menerima tekanan yang tinggi di dalam kerak bumi. Mengandungi hidrokarbon yang tinggi.

47 Pernyataan di atas berkaitan dengan mineral

- A emas
- B petroleum
- C bijih timah
- D arang batu

48. Maklumat berikut menerangkan tentang sumber yang diperoleh dari kawasan dalam peta di bawah yang bertanda

- Merupakan pengalir haba yang baik
- Digunakan untuk membuat wayar dan papan litar Elektrik



MALAYSIA

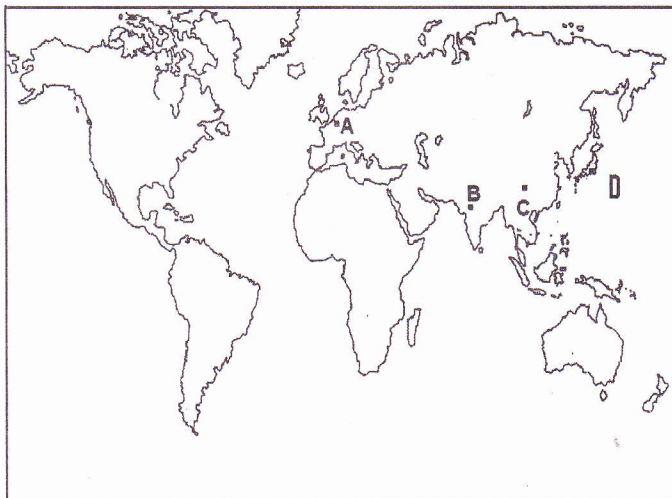


49 Sumber mineral yang digunakan untuk membuat barangan di atas banyak terdapat di

- A Ipoh
- B Mamut
- C Kuching
- D Silimpopon

50 Kawasan bertanda manakah dalam peta merujuk kepada pernyataan di bawah?

- Terhasil daripada sisa buangan haiwan
- Alat gasafier digunakan untuk menghasilkan gas



DUNIA

51 Antara berikut yang manakah kepentingan penerokaan sumber kepada negara?

- | | |
|--------------------------------|------------------------------------|
| I Meningkatkan import | II Menyediakan peluang pekerjaan |
| III Membangunkan infrastruktur | IV Menggalakkan sektor pelancongan |

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

52 Apakah kesan penebangan sumber dalam gambar rajah di bawah



- I Meningkatkan aras laut
- II Menjejaskan pasang surut
- III Mengganggu habitat hidupan akuatik
- IV Menyebabkan hakisan semakin giat

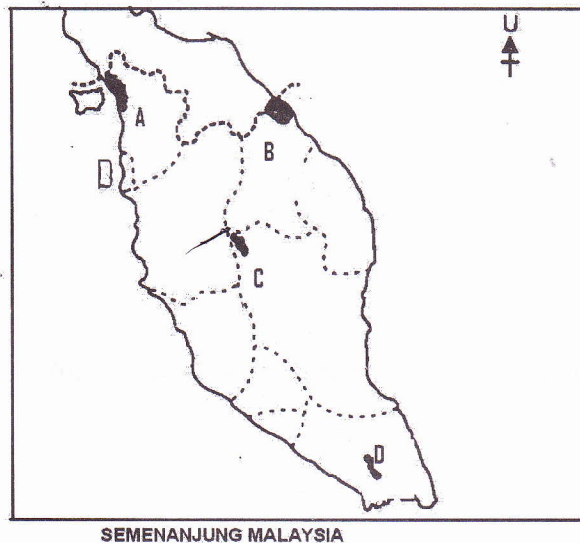
- | | |
|------------|--------------|
| A I dan II | C II dan III |
| B I dan IV | D III dan IV |

53 Apakah kepentingan pengurusan sumber hutan kepada negara?

- I Mengekalkan petempatan orang asli
- II Menggalakkan kegiatan pertanian pindah
- III Mengekalkan keseimbangan ekosistem
- IV Menjamin bekalan sumber secara berterusan

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

54 Tanaman kelapa sawit diusahakan di kawasan peta yang bertanda



- Bayan Lepas
- Sungai Way

55 Pernyataan di atas berkaitan dengan

- A Pusat Industri Berat
- B Pusat Industri Memproses
- C Zon Perdagangan Bebas
- D Zon Perindustrian Bebas

Rujuk rajah soalan 49.

56 Bahan mentah yang diperlukan untuk menghasilkan barangan di atas adalah

- A Kaolin
- B Gas asli
- C Batu kapur
- D Arang batu

57 Antara berikut kegiatan manakah memberikan sumbangan yang paling besar kepada pendapatan negara?

- A perikanan
- B perkilangan
- C pembalakan
- D perlombongan

Aktiviti Pembalakan

58 Antara berikut, yang manakah kesan terhadap alam sekitar akibat kegiatan di atas?

- I Peningkatan suhu
- II Hidupan air terancam
- III Kepupusan tumbuhan
- IV Kesuburan tanah meningkat

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

59 Antara berikut, yang manakah program kitar semula yang dijalankan di Jerman

- A Waste 21
- B Green Dot
- C 4-in-1
- D NEWater

60 Antara berikut yang manakah kepentingan kerjasama ekonomi antarabangsa kepada negara?

- I Meluaskan pasaran
- II Meningkatkan harga barangan import
- III Mengurangkan kemasukan buruh asing
- IV Menggalakkan pemindahan teknologi

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

KERTAS SOALAN TAMAT

[Lihat halaman sebelah