

**SULIT**

**23/1**

**GEOGRAFI**

**Kertas 1**

**Ogos**

**1 ¼ Jam**



**BAHAGIAN PENGURUSAN  
SEKOLAH BERASRAMA PENUH DAN SEKOLAH KECEMERLANGAN  
KEMENTERIAN PELAJARAN MALAYSIA**

---

**PEPERIKSAAN PERCUBAAN PMR 2011 SELARAS SBP**

**GEOGRAFI**

**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. *Tiap-tiap soalan diikuti oleh empat pilihan jawapan, iaitu **A, B, C dan D**. Bagi setiap soalan, pilih **satu** jawapan sahaja. **Hitamkan** jawapan anda pada kertas jawapan objektif yang disediakan.*
4. *Jika anda hendak menukar jawapan, padamkan tanda yang telah dibuat. Kemudian hitamkan jawapan yang baru.*
5. *Anda dibenarkan menggunakan alat geometri.*
6. *Anda dibenarkan menggunakan kalkulator yang tidak boleh diprogramkan.*

---

Kertas soalan ini mengandungi 20 halaman bercetak termasuk kulit

**23/1** © 2011 Hak Cipta SBP

**[Lihat halaman sebelah  
SULIT**



- 1 Ke arah manakah Sungai Teratai mengalir?
  - A Timur
  - B Barat
  - C Utara
  - D Selatan
  
- 2 Berapakah bearing sudutan stesen trigonometri (RG 472411) dari jambatan (RG 438379)?
  - A  $46^{\circ}$
  - B  $136^{\circ}$
  - C  $226^{\circ}$
  - D  $314^{\circ}$
  
- 3 Berapakah luas paya di barat peta?
  - A  $2 \text{ km}^2$
  - B  $8 \text{ km}^2$
  - C  $9 \text{ km}^2$
  - D  $32 \text{ km}^2$
  
- 4 Apakah pola petempatan yang terdapat di RG4439?
  - A Berjajar
  - B Berpusat
  - C Berselerak
  - D Berkelompok
  
- 5 Selang kontur dalam peta ialah
  - A 15 meter
  - B 30 meter
  - C 45 meter
  - D 60 meter
  
- 6 Apakah potensi hutan di timur laut peta?
  - A Pembalakan
  - B Ladang hutan
  - C Eko pelancongan
  - D Agro pelancongan
  
- 7 Apakah waktu tempatan di X ( $15^{\circ}\text{T}$ ) jika waktu di Y ( $45^{\circ}\text{T}$ ) ialah jam 12.00 tengahari?
  - A 8.00 pagi
  - B 10.00 pagi
  - C 2.00 petang
  - D 4.00 petang

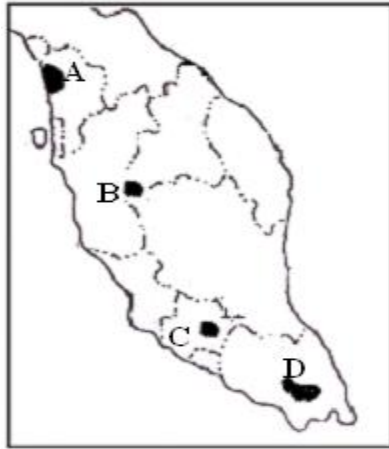
- 8 Peta 1 menunjukkan taburan kawasan tanah tinggi di Malaysia. Di manakah letaknya gunung tertinggi di Malaysia?



Peta 1 : MALAYSIA

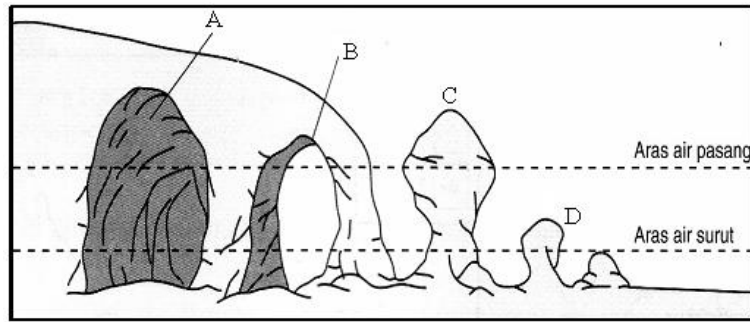
- 9 Kawasan bertanda manakah di Peta 2 merujuk kepada pernyataan di bawah

- Sistem pengairan
- Tanah aluvium



Peta 2 : SEMENANJUNG MALAYSIA

- 10 Berdasarkan Rajah 1, manakah pembentukan batu sisa?



Rajah 1

- 11 Pernyataan manakah benar mengenai ciri sungai di peringkat hulu?

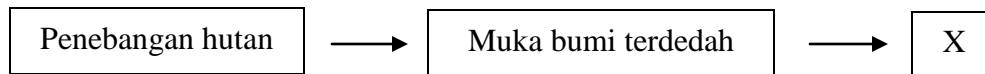
- A Air mengalir dengan perlahan
  - B Lurah sungai yang sempit
  - C Pemandapan di tebing
  - D Sungai berliku
- 12 Rajah 2 di bawah menunjukkan kawasan pelancongan di luar negara.



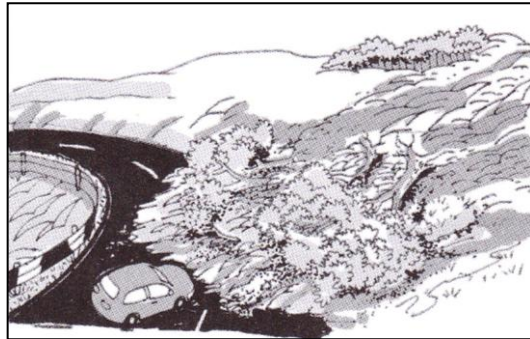
Rajah 2

- Aktiviti pelancongan di atas boleh di temui di..
- A Pulau Jawa, Indonesia.
  - B Gunung Titlis, Switzerland.
  - C Delta Sungai Chao Phraya, Thailand
  - D Tasik Tonle Sap, Kampuchea
- 13 Apakah kepentingan Sungai Kinabatangan?
- A Sumber pengairan
  - B Sempadan negeri
  - C Jalan pengangkutan
  - D Penjanaan kuasa hidro elektrik

- 14 Berdasarkan maklumat di bawah, X merujuk kepada



- A kepupusan haiwan  
 B peningkatan suhu  
 C hakisan tanah  
 D pulau haba
- 15 Rajah 3 di bawah menunjukkan kesan kegiatan manusia terhadap alam sekitar



Rajah 3

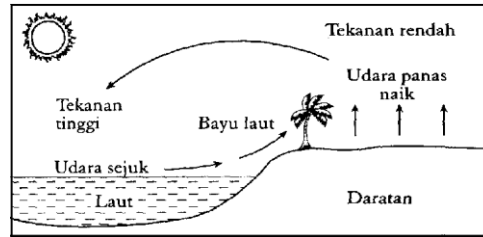
Apakah langkah yang perlu dilaksanakan untuk mengatasi kejadian tersebut

- I Wewujudkan ladang hutan  
 II Menghiaskan tarahan bukit  
 III Menanam tanaman tutup bumi  
 IV Membina sistem dinding penahan
- A I dan II  
 B I dan IV  
 C II dan III  
 D III dan IV
- 16 Berdasarkan maklumat di bawah merujuk kepada

- Berlaku pada 21 Jun
- Siang lebih panjang di hemisfera utara

- A Ekuinoks musim bunga  
 B Ekuinoks musim luruh  
 C Soltis musim panas  
 D Soltis musim sejuk

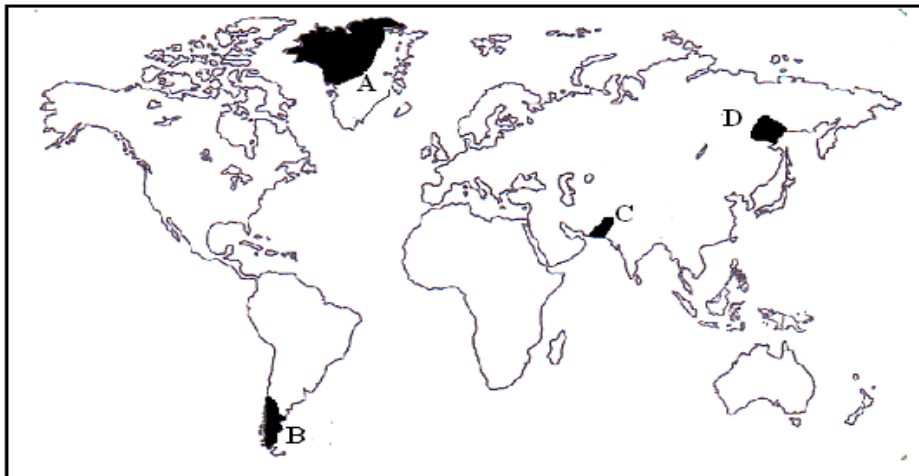
- 17 Antara berikut, manakah yang berkaitan dengan angin dalam Rajah 4.



Rajah 4

- I Pokok tumbang  
 II Disertai kilat  
 III Bertiup waktu siang  
 IV Menyamakan udara  
 A I dan II  
 B I dan IV  
 C II dan III  
 D III dan IV
- 18 Bilakah nelayan di Pantai Timur Semenanjung Malaysia tidak dapat ke laut untuk menangkap ikan?  
 A April – Mei  
 B Mei – September  
 C November – Mac  
 D September - Oktober
- 19 Maklumat di bawah adalah merujuk kepada kawasan di Peta 3 yang bertanda

- Hujan tahunan kurang daripada 250 mm
- Sejuk dan kering sepanjang tahun

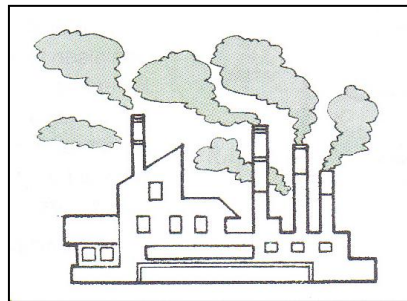


Peta 3 : DUNIA

- 20 Apakah faktor yang menyebabkan berlakunya keadaan seperti dalam jadual di bawah ?

Negara	Ciri
Malaysia	Malam : Suhu Panas
Gurun Thar	Malam : Suhu Sejuk

- A Ketinggian  
 B Garis lintang  
 C Litupan awan  
 D Angin monsun
- 21 Antara berikut, aktiviti yang manakah menyebabkan penipisan lapisan ozon?  
 A Penanaman tutup bumi  
 B Penggunaan peti sejuk  
 C Penggunaan baja organik  
 D Penerokaan tanah tinggi
- 22 Rajah 5 di bawah menunjukkan kesan kegiatan manusia terhadap alam sekitar



Rajah 5

Apakah kesan kegiatan di atas terhadap alam sekitar

- I Jerebu  
 II Hujan asid  
 III Pulau haba  
 IV Penipisan lapisan ozon
- A I dan II  
 B I dan IV  
 C II dan III  
 D III dan IV

23 Berikut merupakan ciri-ciri tumbuhan semulajadi.

- |   |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kawasan pedalaman</li> <li>• Bersaliran buruk</li> </ul> |
|---|

Maklumat di atas merujuk kepada ciri hutan

- A paya air tawar  
 B paya air masin  
 C hujan tropika  
 D pantai
- 24 Apakah ciri utama tumbuhan semulajadi di Hutan Hujan Tropika di Malaysia?
- I Empat lapisan yang nyata  
 II Tumbuhan lantai hutan padat  
 III Mempunyai akar tunjang  
 IV Malar hijau
- A I dan II  
 B I dan IV  
 C II dan III  
 D III dan IV
- 25 Kombinasi manakah yang benar

	Tanah	Hutan
I	Laterit	Hutan tropika
II	Gambut	Paya air tawar
III	Berlumpur	Pantai
IV	Berpasir	Gunung

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

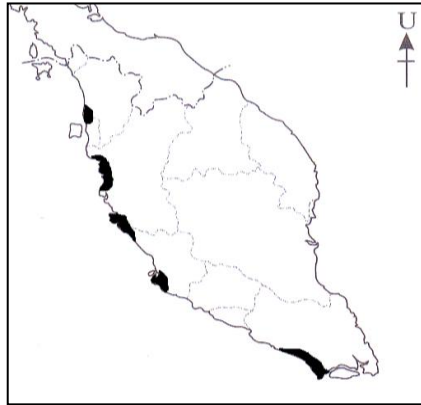
26 Maklumat berikut menerangkan Peta 4 yang bertanda

- Malar hijau
- Pokok daun tirus



Peta 4 : DUNIA

27 Peta 5 di bawah menunjukkan tumbuhan semulajadi di Malaysia



Peta 5 : SEMENANJUNG MALAYSIA

Apakah kegunaan tumbuhan semulajadi di atas

- A Ubat
- B Kertas
- C Perabot
- D cerucuk

28 Apakah kesan utama daripada aktiviti pembinaan di bawah?

- Lebuhraya Timur-Barat
- Lebuhraya Utara-Selatan

- A Hakisan tanah
- B Pencemaran bunyi
- C Flora dan fauna dipelbagaikan
- D Perkembangan ekopelancongan

- 29 Di manakah pusat perlindungan spesies orang utan?
- A Sepilok, Sabah
  - B Endau-Rompin, Pahang
  - C Kuala Gandah, Pahang
  - D Kuala Gula, Perak
- 30 Apakah kegiatan ekonomi yang boleh mempengaruhi kepadatan penduduk di sesuatu kawasan?
- I Perikanan
  - II Pelancongan
  - III Perindustrian
  - IV Pertanian
- A I dan II
  - B I dan IV
  - C II dan III
  - D III dan IV
- 31 Apakah faktor yang menyebabkan penurunan kadar kelahiran di Malaysia?
- I Bekalan makanan yang mencukupi
  - II Kadar pengangguran yang tinggi
  - III Peluang pendidikan tinggi luas
  - IV Peluang kerjaya yang lebih baik
- A I dan II
  - B I dan IV
  - C II dan III
  - D III dan IV
- 32 Berdasarkan Peta 6 di bawah, apakah tujuan utama kerajaan menggalakkan perpindahan penduduk ke kawasan X?



Peta 6

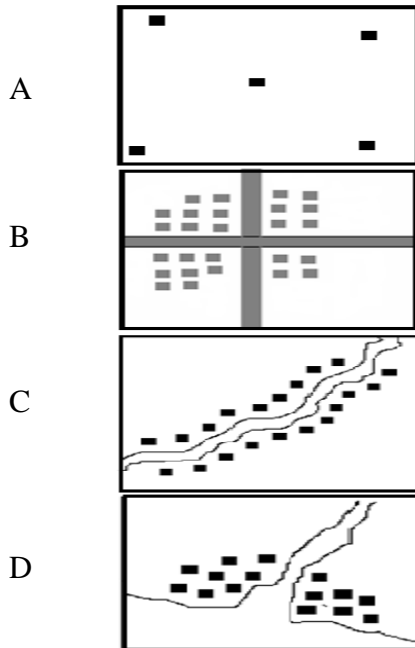
- A Menghentikan migrasi luar bandar ke bandar
- B Meningkatkan pengeluaran dalam sektor perindustrian
- C Mengurangkan kemiskinan penduduk luar bandar
- D Mengurangkan kesesakan penduduk luar bandar

- 33 Maklumat berikut berkaitan dengan migrasi.

Encik Hazim yang bertugas sebagai guru di kampung Bukit Abal telah berpindah ke Kuala Terengganu

- Apakah pola migrasi di atas?
- A Migrasi bandar ke bandar
  - B Migrasi bandar ke luar bandar
  - C Migrasi luar bandar ke bandar
  - D Migrasi luar bandar ke luar bandar
- 34 Apakah kesan pembinaan empangan kuasa hidroelektrik?
- A Kepupusan flora dan fauna
  - B Kerosotan kualiti air
  - C Peningkatan karbon dioksida
  - D Peningkatan suhu secara mendadak
- 35 Apakah negara yang mengalami penduduk berlebihan
- A Jepun
  - B Kanada
  - C Ethiopia
  - D Australia
- 36 Antara berikut, manakah merupakan petempatan awal dunia?
- I Lembangan Mekong
  - II Lembangan menam Chao Phraya
  - III Lembangan Hwang He
  - IV Lembangan Sungai Tigris-Euphrates
- A I dan II
  - B I dan IV
  - C II dan III
  - D III dan IV
- 37 Petempatan luar bandar dipengaruhi oleh
- I pertanian
  - II perikanan
  - III perindustrian
  - IV perdagangan
- A I dan II
  - B I dan IV
  - C II dan III
  - D III dan IV

- 38 Antara berikut, manakah pola petempatan manakah yang terdapat di kawasan FELDA?



- 39 Berikut maklumat berkaitan dengan fungsi petempatan luar bandar

- Kuala Besut, Trengganu
- Pulau ketam, Selangor
- Tumpat, Kelantan

Apakah kegiatan ekonomi utama di kawasan di atas?

- A Menanam padi  
 B Menangkap ikan  
 C Memasang kereta  
 D Melombong petroleum
- 40 Apakah bandar yang berkembang kesan penemuan sumber petroleum?  
 A Kerteh  
 B Mamut  
 C Silipompon  
 D Teluk Ramunia
- 41 Antara berikut, kombinasi manakah yang benar tentang landasan kereta api awal di Malaysia ?  
 A Tapah ke Port Weld  
 B Taiping ke Port Weld  
 C Port Dickson ke Tapah  
 D Port Swettenham ke Seremban

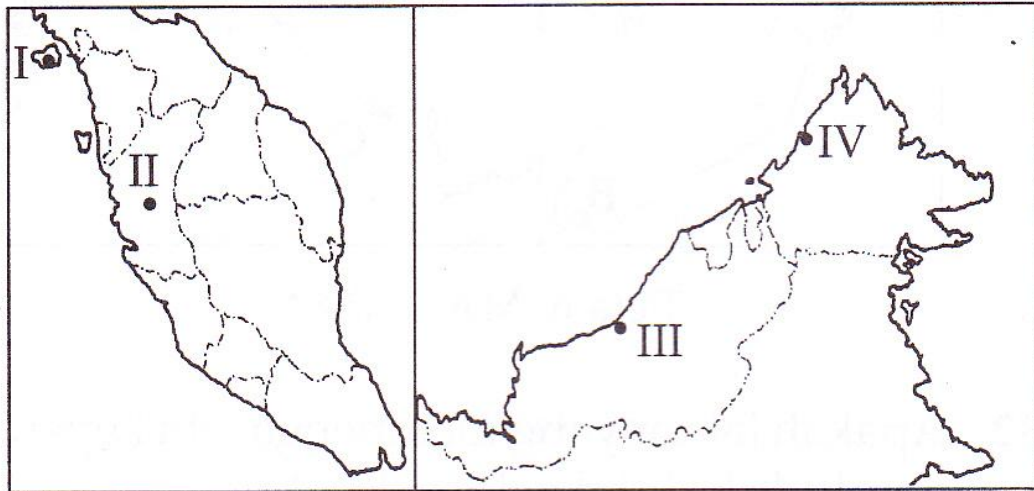
42 Apakah tujuan utama pembinaan lebuhraya yang disenaraikan di bawah?

- Lebuhraya Timur Barat
- Lebuhraya Utara Selatan

- A Membuka kawasan baru  
B Memendekkan masa perjalanan  
C Mengurangkan kos pengangkutan  
D Membangunkan kawasan pertanian

43 Peta 7 di bawah berkaitan dengan lapangan terbang di Malaysia

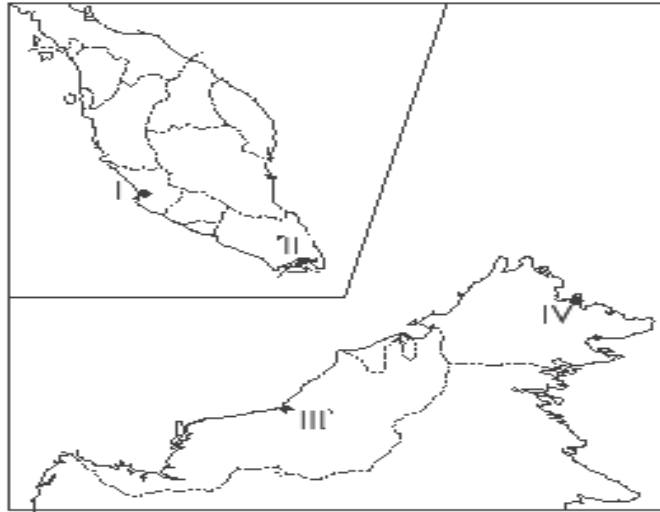
Kawasan manakah terletaklah lapangan terbang antarabangsa



Peta 7 : MALAYSIA

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

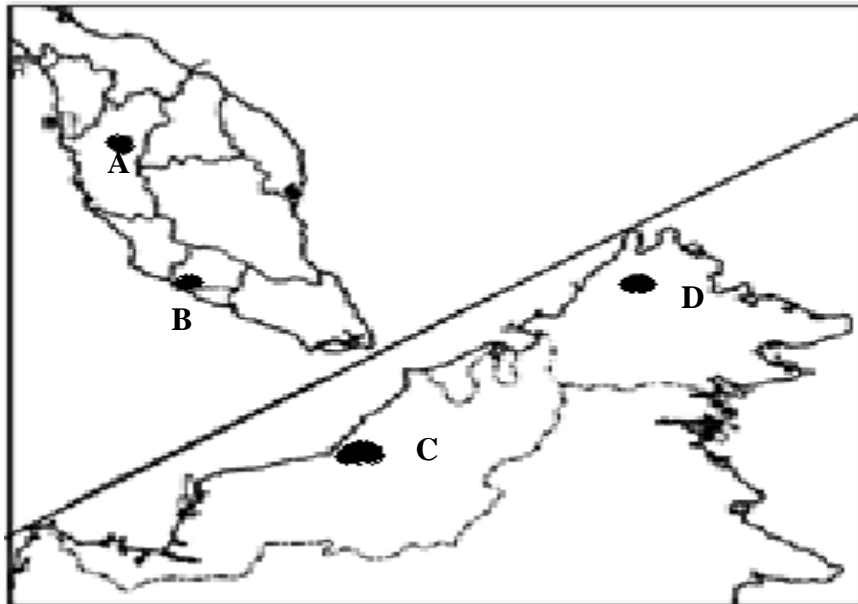
- 44 Kombinasi manakah yang **benar** tentang lokasi pelabuhan yang bertanda dalam Peta dan fungsinya?



Peta 8 : MALAYSIA

- I Pelabuhan ketenteraan  
 II Pelabuhan perikanan  
 III Pelabuhan petroleum dan gas asli  
 IV Pelabuhan kayu balak
- A I dan II  
 B I dan IV  
 C II dan III  
 D III dan IV
- 45 Antara berikut , manakah kepentingan pengangkutan udara di Malaysia?
- I Menjimatkan kos  
 II Menjimatkan masa  
 III Memudahkan pergerakan  
 IV Menggalakkan migrasi antarabangsa
- A I dan II  
 B I dan IV  
 C II dan III  
 D III dan IV
- 46 Apakah kesan negatif perkembangan teknologi maklumat
- I Jenayah siber  
 II Masalah cetak rompak  
 III Migrasi masuk meningkat  
 IV Mempercepatkan pasaran barangan
- A I dan II  
 B I dan IV  
 C II dan III  
 D III dan IV

- 47 Apakah sumber yang boleh diperbaharui?  
 A Biomas  
 B Bauksit  
 C Petroleum  
 D Arang batu
- 48 Berdasarkan Peta 9, kombinasi manakah yang benar mengenai taburan sumber di Malaysia?



Peta 9 : MALAYSIA

Bandar	Fungsi
A	Arang Batu
B	Bauksit
C	Gas Asli
D	Emas

- 49 Barangan dalam Foto 1 dihasilkan dari sumber



Foto 1

- A batu kapur  
B bijih timah  
C bauksit  
D kaolin
- 50 Sumber mineral manakah yang telah menjejaskan ekosistem laut?  
A Bauksit  
B Petroleum  
C Arang batu  
D Bijih timah
- 51 Maklumat berikut merujuk kepada pengurusan sumber hutan.
- Menebas, meracun atau menggeling pokok yang tidak bernilai dan bersaing
- Apakah kaedah tersebut?  
A Penanaman semula  
B Penebangan terpilih  
C Rawatan silvikultur  
D Ladang hutan
- 52 Apakah kegiatan ekonomi yang tergolong dalam sektor tertier?  
A Pertanian  
B Pembalakan  
C Perlombongan  
D Perdagangan

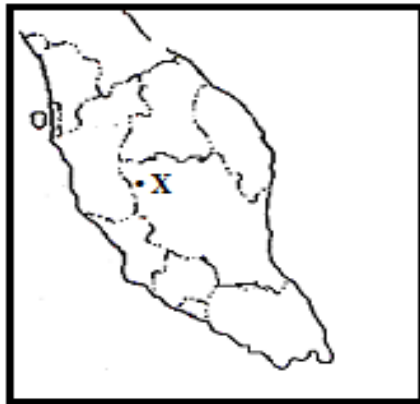
53 Kombinasi manakah yang benar?

	Industri	Lokasi
I	Simen	Sandakan
II	Batik	Shah alam
III	Gula	Chuping
IV	Motosikal	Gurun

- A I dan II  
 B I dan IV  
 C II dan III  
 D III dan IV
- 54 Apakah tujuan utama penubuhan kedua-dua agensi di bawah?

- |   |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• FAMA</li> <li>• MATRADE</li> </ul> |
|---|

- A Pemasaran  
 B Pendidikan  
 C penyelidikan  
 D Pengawalan mutu
- 55 Berdasarkan Peta 10, apakah faktor yang mempengaruhi kegiatan ekonomi di kawasan yang bertanda X ?



Peta 10 : SEMENANJUNG MALAYSIA

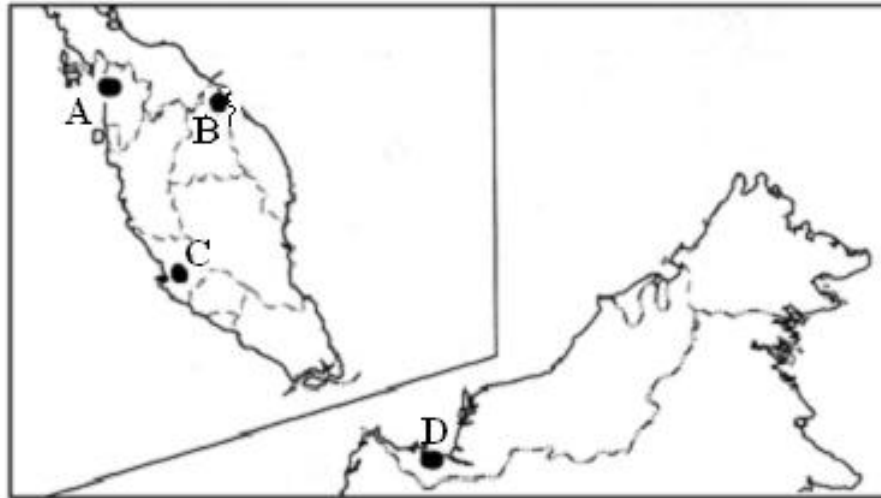
- I Tanah aluvium yang subur  
 II Tanaman hawa sederhana  
 III Udara yang nyaman  
 IV Kegiatan pembalakan
- A I dan II  
 B I dan IV  
 C II dan III  
 D III dan IV

56 Antara berikut, yang manakah merupakan sumbangan kegiatan ekonomi kepada pembangunan negara?

- I Meningkatkan import negara
  - II Meningkatkan harga barangan
  - III Meningkatkan peluang pekerjaan
  - IV Meningkatkan pendapatan negara
- A I dan II  
B I dan IV  
C II dan III  
D III dan IV

57 Berdasarkan Peta 11 , kawasan manakah yang menunjukkan pernyataan di bawah?

Kawasan ini berkembang hasil daripada aktiviti perlombongan.  
kawasan ini juga telah menjadi pusat perindustrian utama.



Peta 11: MALAYSIA

58 Apakah kesan penggunaan pukut tunda dalam industri perikanan

- A Hujan asid
- B Pencemaran alam
- C Perubahan lanskap
- D Kepupusan sumber ikan

- 59 Kombinasi manakah yang benar mengenai negara dan program kitar semula yang dijalankan?

	Negara	Program
A	Denmark	4 in 1
B	Jerman	Green Dot
C	Taiwan	Subsidi Sisa
D	Jepun	NeWater

- 60 Apakah Kerjasama serantau yang dianggotai oleh Malaysia?

- A IMT-GT
- B ASEAN
- C OIC
- D WTO





**SKEMA JAWAPAN MATA PELAJARAN GEOGRAFI  
SOALAN PERCUBAAN PMR SBP 2011**

No Soalan	Jawapan	No Soalan	Jawapan
1	B	31	D
2	A	32	C
3	D	33	C
4	A	34	A
5	A	35	C
6	C	36	D
7	B	37	A
8	D	38	B
9	A	39	B
10	D	40	A
11	B	41	B
12	B	42	B
13	C	43	B
14	C	44	D
15	D	45	C
16	C	46	A
17	D	47	A
18	C	48	C
19	A	49	D
20	C	50	B
21	B	51	C
22	A	52	D
23	A	53	D
24	B	54	A
25	A	55	C
26	B	56	D
27	D	57	C
28	A	58	D
29	A	59	B
30	D	60	B