papercollection



# JABATAN PELAJARAN NEGERI TERENGGANU

# PEPERIKSAAN PERCUBAAN (OTI 3) PMR 2010
# 23/1
# GEOGRAFI
# Kertas 1
# Ogos

**1 ¼ jam** **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 diprogram.*

*Disediakan Oleh:*
**AKRAM NEGERI TERENGGANU**

*Dibiayai Oleh:*
**KERAJAAN NEGERI TERENGGANU**

**TERENGGANU ANJUNG ILMU**

*Dicetak Oleh:*
*Percetakan Yayasan Islam Terengganu Sdn. Bhd.*
*Tel: 609-666 8611/6652/8601 Faks: 609-666 0611/0063*

Kertas soalan ini mengandungi 20 halaman bercetak

 © 2010 Hak Cipta Jabatan Pelajaran Negeri Terengganu

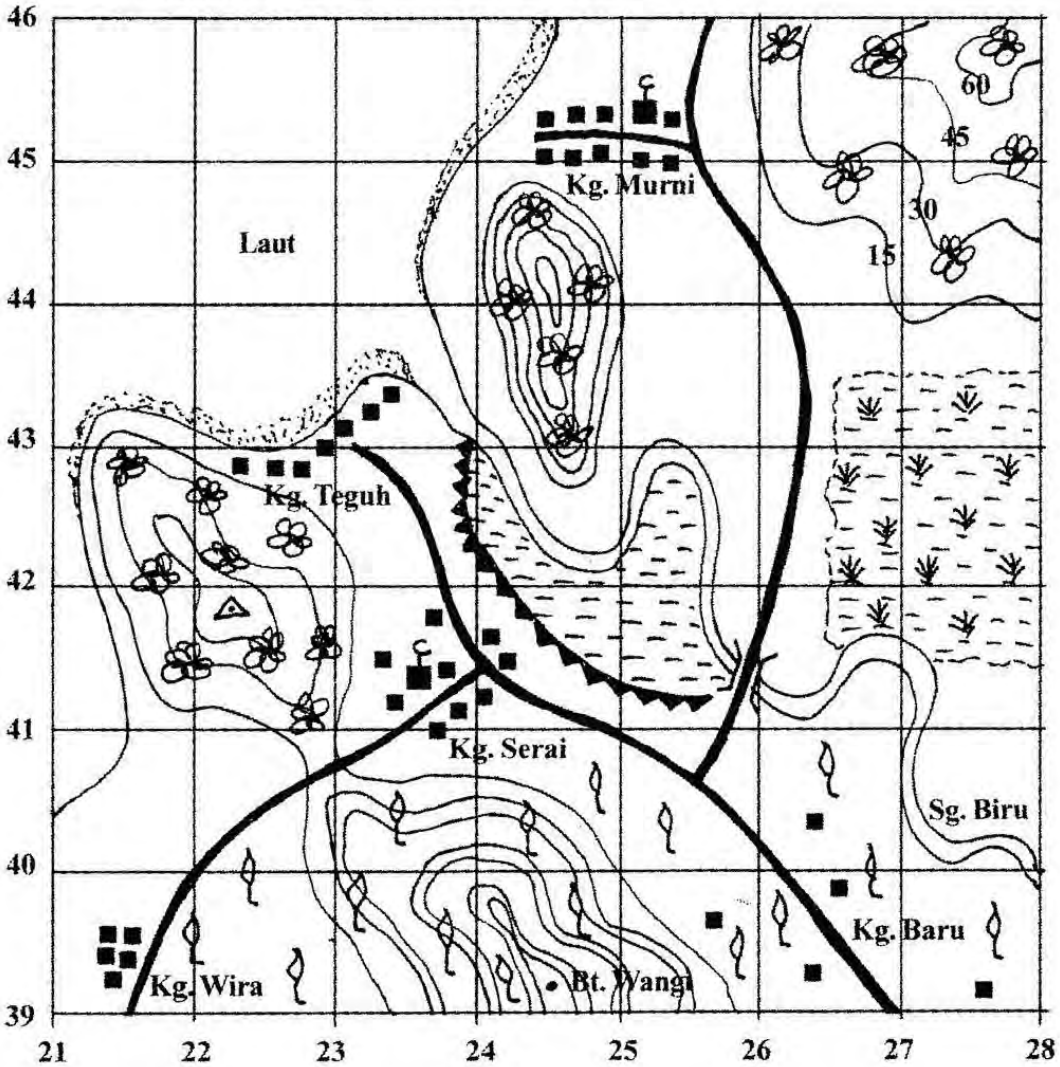


Courtesy Of Smkadg.Com

papercollection



**Soalan 1 hingga 6 berdasarkan peta di bawah.**



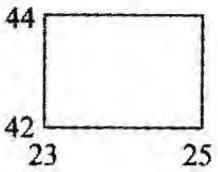

**Skala : 1 cm bersamaan 1 km**

| | | | |
|---|---|---|---|
| | kontur | | petempatan |
| | sungai | | masjid |
| | hutan | | getah |
| | pasir | | padi |
| | paya | | jambatan |
| | benteng | | jalan raya |
| | | | stesen trigonometri |

papercollection



1. Apakah pandang darat budaya yang terdapat dalam segiempat grid di bawah ?




**A** paya
**B** hutan
**C** masjid
**D** benteng

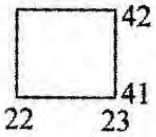
2. Sg. Biru mengalir dari arah

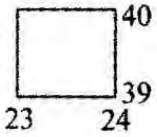
**A** timur
**B** barat
**C** tenggara
**D** barat laut

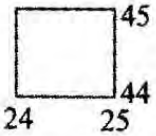
3. Apakah bearing sukuan stesen trigonometri (RG 223418) dari masjid (RG 252454) ?

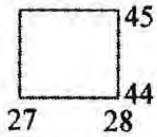
**A** S 39° B
**B** U 39° T
**C** U 51° T
**D** S 51° B

4. Kawasan bercerun curam terdapat di segiempat grid

**A**



**B**



**C**



**D**


papercollection



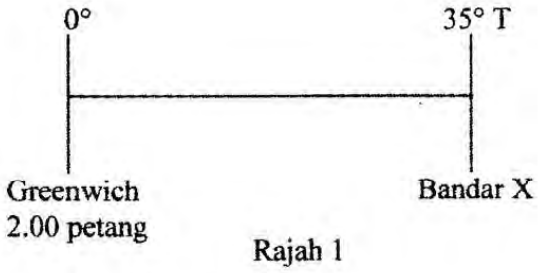
5. Mengapakah Kg. Teguh berpotensi sebagai kawasan pelancongan ?

**A** Muara sungai
**B** Pantai berpasir
**C** Pantai terlindung
**D** Kawasan berbukit

6. Berapakah luas kawasan tanaman padi dalam peta ?

**A** 3.0 km persegi
**B** 6.0 km persegi
**C** 9.0 km persegi
**D** 12.0 km persegi

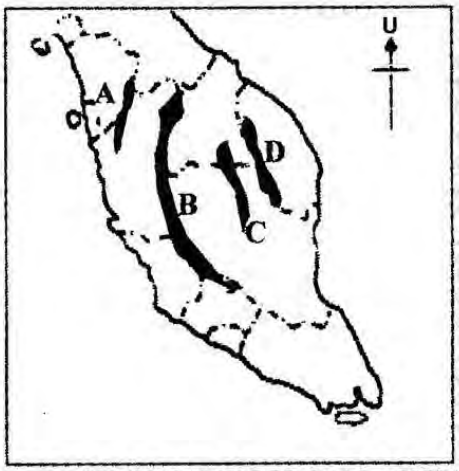
7. Apakah waktu tempatan di bandar X dalam Rajah 1 ?




Rajah 1

**A** 4.20 pagi
**B** 11.40 pagi
**C** 4.20 petang
**D** 11.40 malam

8. Banjaran manakah dalam Peta 1 letaknya Gunung Tahan?




Peta 1 : SEMENANJUNG MALAYSIA

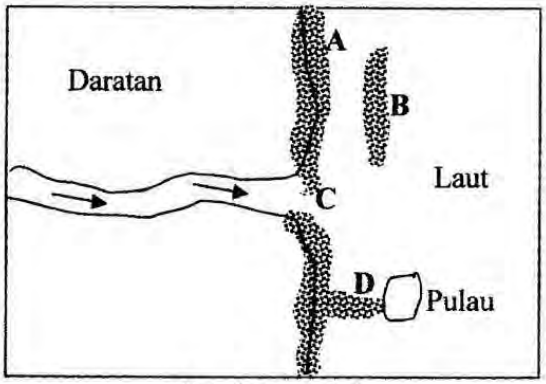
papercollection



9. Apakah ciri fizikal yang terdapat di peringkat tengah sungai ?

**A** Jeram
**B** Tetambak
**C** Air terjun
**D** Likuan sungai

10. Beting pasir merujuk kepada gambar rajah 1 bertanda




Gambar rajah 1

11. Gambar rajah 2 menunjukkan satu pola saliran.

Gambar rajah 2

Apakah pola saliran tersebut ?

**A** Sejajar
**B** Bersirat
**C** Sepunca
**D** Reranting

papercollection



12. Sungai manakah mempunyai persamaan kepentingan merujuk kepada maklumat berikut ?

| Sungai Chao Phraya |
|---|
| • Mengangkut kayu balak |

**A** Sungai Padas
**B** Sungai Perak
**C** Sungai Bernam
**D** Sungai Rajang

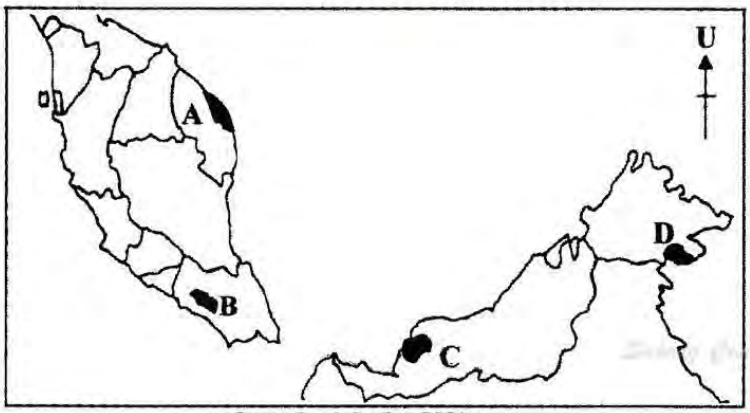
| |
|---|
| • Bercerun curam |
| • Menghadap ke laut |

13. Maklumat di atas merujuk kepada

**A** gua
**B** batu sisa
**C** gerbang laut
**D** tebing tinggi

14. Kawasan bertanda manakah di peta 2 merujuk kepada pernyataan di bawah ?

| |
|---|
| • Dataran mendap |
| • Tanih aluvium |




Peta 2 : MALAYSIA

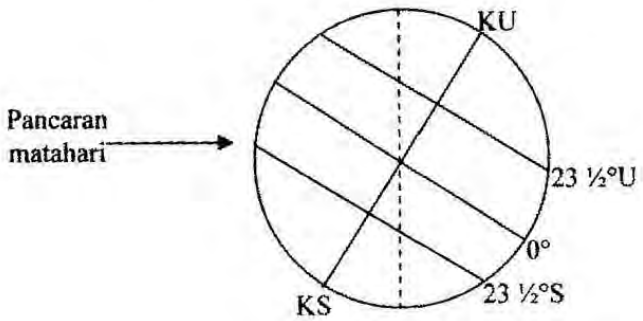
papercollection



15. Bagaimanakah petani di Pulau Jawa mengatasi masalah kekurangan tanah pamah untuk pertanian ?

**A** Meratakan kawasan berbukit
**B** Membina teres di cerun bukit
**C** Menebusguna kawasan berpaya
**D** Menambak kawasan pinggir laut

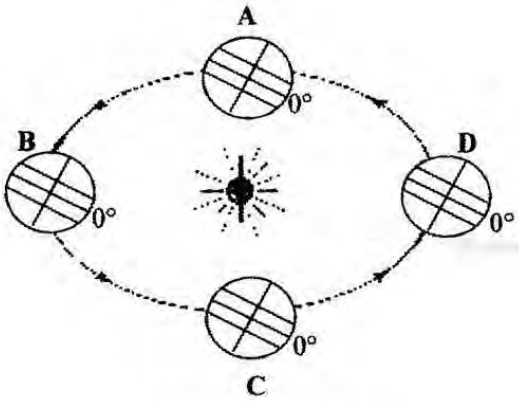
16. Pernyataan manakah benar tentang gambar rajah 3 ?




Gambar rajah 3

**A** Berlaku pada 21 Jun
**B** Matahari tegak di garisan Sartan
**C** Musim panas di hemisfera utara
**D** Waktu siang panjang di hemisfera selatan

17. Kedudukan manakah dalam gambar rajah 4 merujuk kepada musim bunga di hemisfera selatan ?




Gambar rajah 4

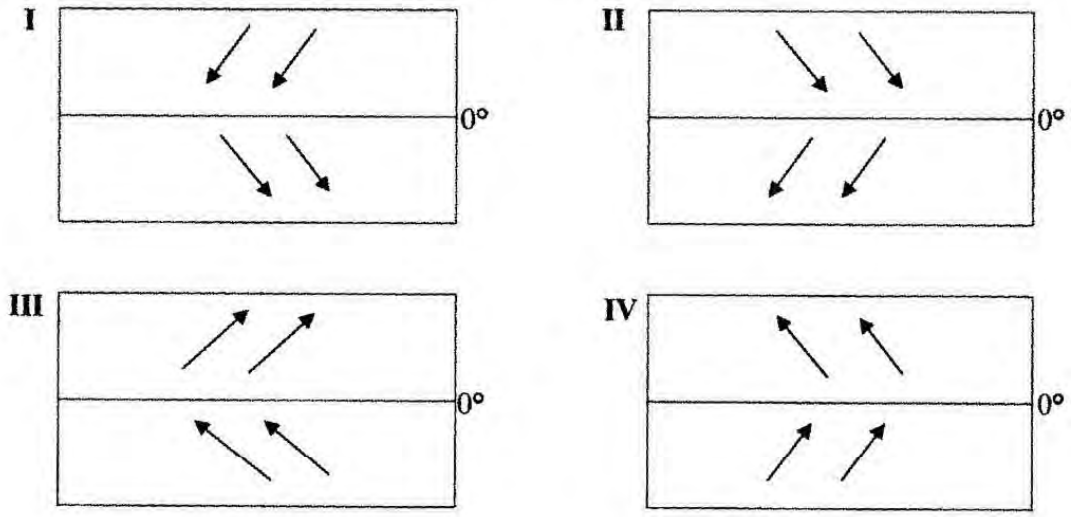
papercollection



18. Kawasan manakah paling lembap di Malaysia ?

**A** Bukit Larut
**B** Kuala Pilah
**C** Gunung Tahan
**D** Kuala Terengganu

19. Antara berikut yang manakah sistem tiupan angin monsun di Asia Tenggara ?




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

- Hujan tahunan kira-kira 250 mm
- Suhu maksimum 40°C

20. Ciri iklim di atas dapat dikaitkan dengan kegiatan

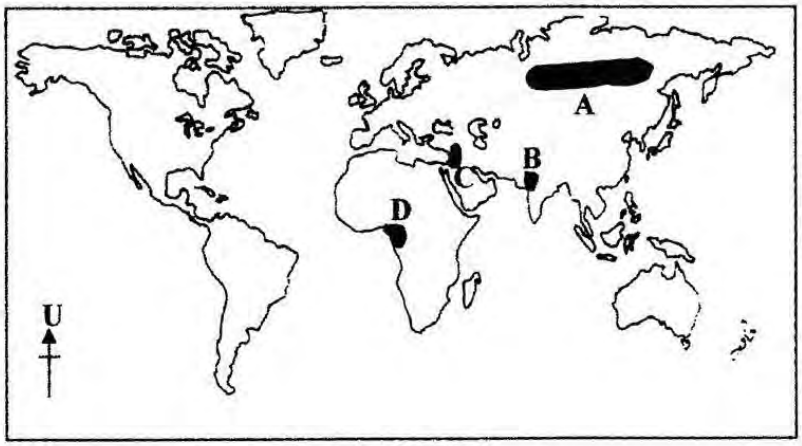
**A** pembalakan
**B** penternakan
**C** pelancongan
**D** perlombongan

papercollection



21. Kawasan bertanda manakah dalam peta 3 merujuk kepada pernyataan di bawah ?

- Musim panas sederhana panas
- Musim sejuk sangat sejuk




Peta 3 : DUNIA

- Kaum Inuit
- Memburu karibu

22. Pernyataan di atas merujuk kepada cara hidup di kawasan

**A** Siberia
**B** Greenland
**C** Gurun Sahara
**D** Lembangan Amazon

23. Apakah faktor utama yang menyebabkan berlakunya pulau haba ?

**A** Penebangan hutan
**B** Penggunaan gas CFC
**C** Pembuangan sisa pepejal
**D** Bangunan konkrit tinggi dan rapat

papercollection



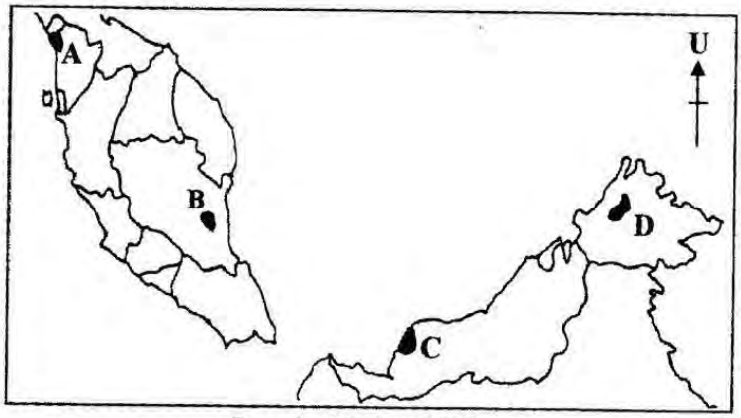
24. Apakah ciri hutan hujan tropika di Malaysia ?

**I** Berdirian tulen
**II** Berkayu keras
**III** Bercampur aduk
**IV** Tumbuhan bawah padat

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

25. Kawasan bertanda manakah dalam peta 4 merujuk kepada tumbuhan semula jadi di bawah ?

- Liken
- Lumut




Peta 4 : MALAYSIA

26. Apakah tumbuhan semula jadi yang dikaitkan dengan maklumat berikut ?

- Lembangan Zaire
- Lembangan Amazon

**A** Hutan Hujan Tropika
**B** Hutan Mediterranean
**C** Hutan Monsun Tropika
**D** Hutan Pokok Daun Tirus

papercollection



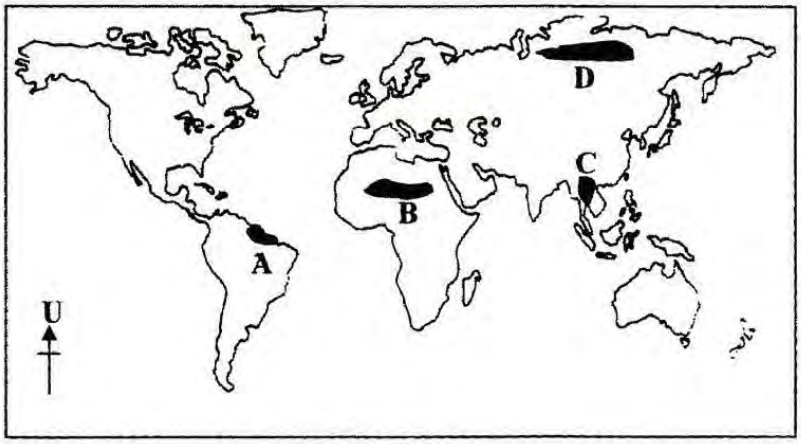
27. Padanan manakah benar antara tumbuhan semula jadi dan kegunaannya ?

| | Tumbuhan semula jadi | Kegunaan |
|---|---|---|
| **I** | Mengkuang laut | Perubatan |
| **II** | Bakau | Kelong |
| **III** | Meranti | Perabut |
| **IV** | Keruing | Varnis |

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

28. Kawasan manakah dalam peta 5 dapat dikaitkan dengan ciri tumbuhan berikut ?

- Batang berlendair
- Berakar panjang




Peta 5 : DUNIA

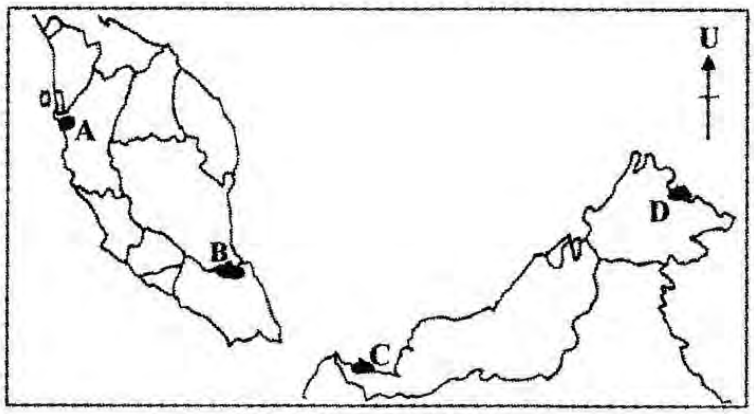
29. Kombinasi manakah benar antara jenis tumbuhan semula jadi dan jenis tanih ?

| | Jenis tumbuhan semula jadi | Jenis tanih |
|---|---|---|
| **A** | Hutan paya air tawar | Gambut |
| **B** | Hutan gunung | Aluvium |
| **C** | Hutan pantai | Laterit |
| **D** | Hutan hujan tropika | Beris |

papercollection



30. Kawasan bertanda manakah dalam peta 6 merujuk kepada pusat perlindungan burung migran ?

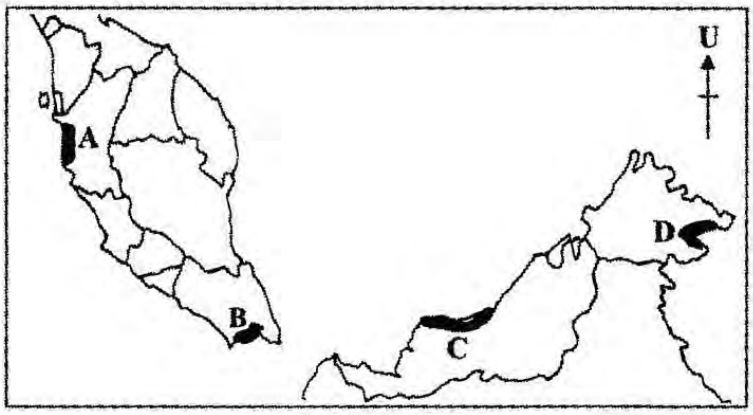



Peta 6 : MALAYSIA

31. Apakah langkah pemuliharaan tumbuhan semula jadi di Malaysia ?

**A** Penguatkuasaan undang-undang
**B** Mewartakan hutan simpan
**C** Penghutanan semula
**D** Kempen kesedaran

32. Kawasan manakah dalam peta 7 mempunyai taburan penduduk padat ?




Peta 7 : MALAYSIA

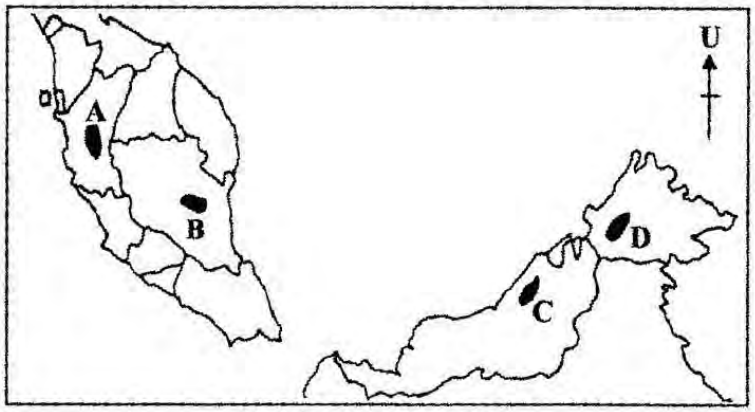
papercollection



33. Maklumat berikut merujuk kepada faktor yang mempengaruhi taburan penduduk di Malaysia.

- Kegiatan pertanian
- Dasar governan

Kawasan bertanda manakah dalam peta 8 berkaitan dengan faktor di atas ?




Peta 8 : MALAYSIA

34. Rancangan pembangunan wilayah di Malaysia menggalakkan migrasi

**A** bandar ke bandar
**B** bandar ke luar bandar
**C** luar bandar ke bandar
**D** luar bandar ke luar bandar

35. Negara manakah dikaitkan dengan maklumat berikut ?

- Sumber semula jadi pelbagai dan mencukupi
- Sebahagian besar penduduk tinggal di bandar

**I** India
**II** Kanada
**III** Australia
**IV** Pakistan

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

papercollection



36. Apakah ciri penduduk di negara berikut ?

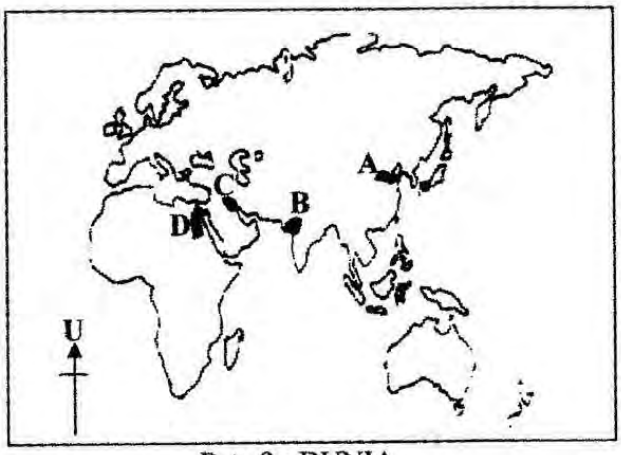
- Ethiopia
- Bangladesh

**A** Jangka hayat panjang
**B** Kadar kematian rendah
**C** Taraf teknologi rendah
**D** Kadar kenal huruf tinggi

37. Mengapakah tamadun awal manusia terletak di lembah sungai ?

**A** Tanih yang subur
**B** Iklim yang sesuai
**C** Keselamatan terjamin
**D** Darjah ketersampaian tinggi

38. Di manakah lokasi petempatan awal bagi tamadun Mesopotamia dalam peta 9 ?




Peta 9 : DUNIA

papercollection



39. Kombinasi manakah benar antara lokasi dan pola petempatan ?

| | Lokasi | Pola petempatan |
|---|---|---|
| **A** | Pesisir pantai | Berpusat |
| **B** | Ladang getah | Berselerak |
| **C** | Kebun kecil | Berjajar |
| **D** | Simpang jalan | Berkelompok |

40. Apakah faktor yang mempengaruhi perkembangan bandar di bawah ?

- Ayer Keroh
- Pasir Gudang

**A** Pertanian
**B** Perkilangan
**C** Perlombongan
**D** Pengangkutan

41. Antara berikut yang manakah cara perhubungan awal di Malaysia ?

**A** Asap
**B** Meriam
**C** Merpati
**D** Kompang

42. Bandar manakah merupakan terminal kereta api paling utara di Semenanjung Malaysia ?

**A** Kuala Lipis
**B** Gua Musang
**C** Padang Besar
**D** Kuala Kangsar

43. Pengangkutan udara dalam negeri penting di

**A** Perlis
**B** Melaka
**C** Sarawak
**D** Negeri Sembilan

papercollection



44. Mengapakah pengangkutan udara penting kepada pembangunan Malaysia ?

**A** Mengurangkan kos pengangkutan
**B** Meningkatkan kemasukan pelancong
**C** Menjimatkan penggunaan bahan api
**D** Meningkatkan pengangkutan barangan pukal

- Lebuh Raya Utara-Selatan
- Lebuh Raya Pantai Timur

45. Apakah kesan pembinaan lebuh raya di atas terhadap alam sekitar ?

**A** Suhu setempat meningkat
**B** Pencemaran udara
**C** Kejadian banjir
**D** Ekosistem terjejas

- Sumber alam yang tidak boleh diperbaharui

46. Pernyataan di atas berkaitan dengan sumber

**A** air
**B** tanih
**C** hutan
**D** mineral

47. Apakah sumber yang dikaitkan dengan gambar rajah 5 ?

Gambar rajah 5

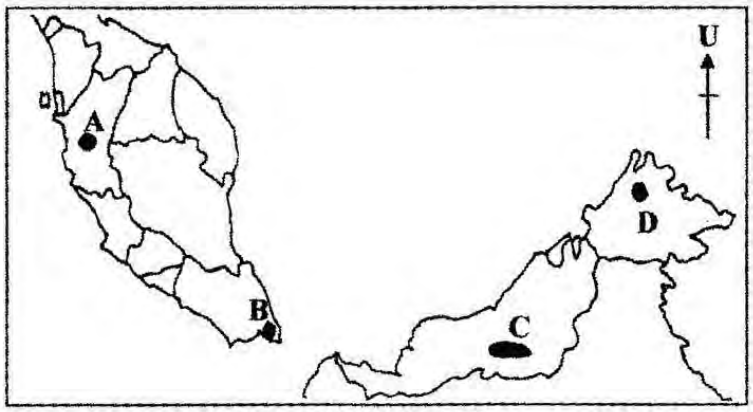
**A** Kaolin
**B** Fosfat
**C** Bauksit
**D** Kuprum

papercollection



48. Di manakah lokasi sumber mineral yang terdapat dalam peta 10 merujuk kepada maklumat berikut ?

- Bukan logam
- Bahan api




Peta 10 : MALAYSIA

49. Maklumat berikut merujuk kepada kegunaan tumbuhan semula jadi.

- Atap
- Kelong

Apakah sumber yang dikaitkan dengan maklumat tersebut ?

**A** Hutan paya
**B** Hutan pantai
**C** Hutan gunung
**D** Hutan hujan tropika

50. Negara manakah menggunakan sumber tenaga berikut ?

- Sisa pertanian
- Najis haiwan

**A** India
**B** Iceland
**C** Belanda
**D** Perancis

papercollection



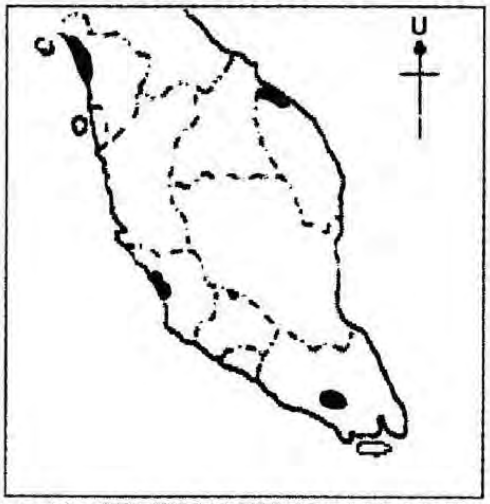
51. Penerokaan sumber mineral boleh dikaitkan dengan perkembangan bandar

**A** Sandakan
**B** Kuantan
**C** Lumut
**D** Miri

52. Apakah langkah untuk mengatasi masalah ketandusan tanih ?

**A** Pembinaan teres
**B** Penggunaan baja
**C** Tanaman tutup bumi
**D** Amalan tanaman sejenis

53. Apakah kegiatan ekonomi utama yang dijalankan di kawasan berlorek dalam peta 11 ?




Peta 11 : SEMENANJUNG MALAYSIA

**A** Pertanian
**B** Pembalakan
**C** Pelancongan
**D** Perlombongan

papercollection



54. Apakah jenis aktiviti pelancongan merujuk kepada maklumat berikut ?

- F1 – Sepang
- Pesta Layang-layang – Johor

**A** Acara bertema
**B** Ekopelancongan
**C** Pelancongan sukan
**D** Pelancongan budaya

55. Maklumat berikut merujuk kepada perkhidmatan kewangan yang dijalankan di Malaysia.

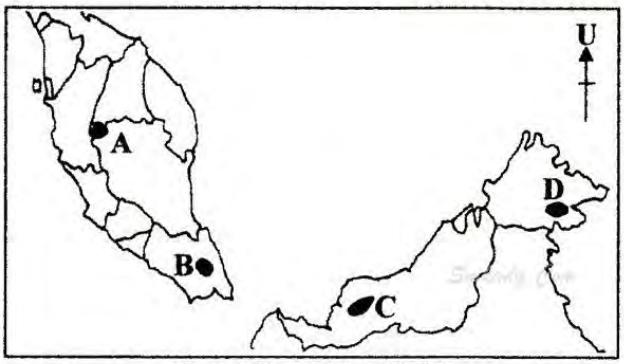
- Cagaran barangan berharga
- Pinjaman kewangan

Apakah jenis perkhidmatan tersebut ?

**A** Insurans
**B** Pajak gadai
**C** Bursa saham
**D** Pasaran hadapan

56. Kawasan bertanda manakah dalam peta 12 merujuk kepada jenis tanaman di bawah ?

- Koko
- Kelapa sawit




Peta 12 : MALAYSIA

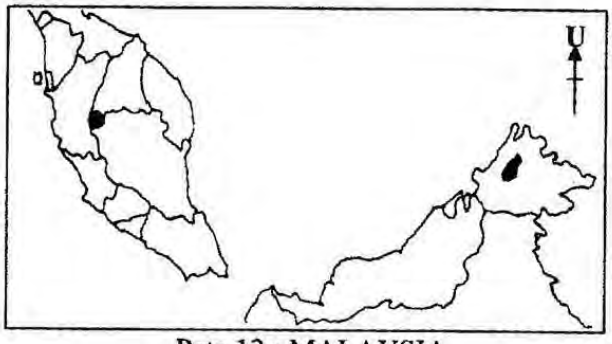
papercollection



57. Apakah kaedah tangkapan yang digunakan dalam perikanan laut dalam ?

**A** Jala
**B** Kail
**C** Pukat tarik
**D** Pukat tunda

58. Apakah faktor yang mempengaruhi kegiatan ekonomi di kawasan berlorek dalam peta 13 ?




Peta 13 : MALAYSIA

**A** Suhu
**B** Tanih
**C** Hujan
**D** Pengairan

59. Apakah hasil utama dari kawasan industri di bawah ?

- Tasek, Perak
- Teluk Ewa, Pulau Langkawi

**A** Makanan
**B** Pakaian
**C** Perabut
**D** Simen

60. Apakah peranan agensi berikut ?

- MATRADE

**A** Menjamin kualiti produk
**B** Memajukan industri berat
**C** Meluaskan pasaran produk
**D** Menyediakan kemudahan penyelidikan

**KERTAS SOALAN TAMAT**