



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

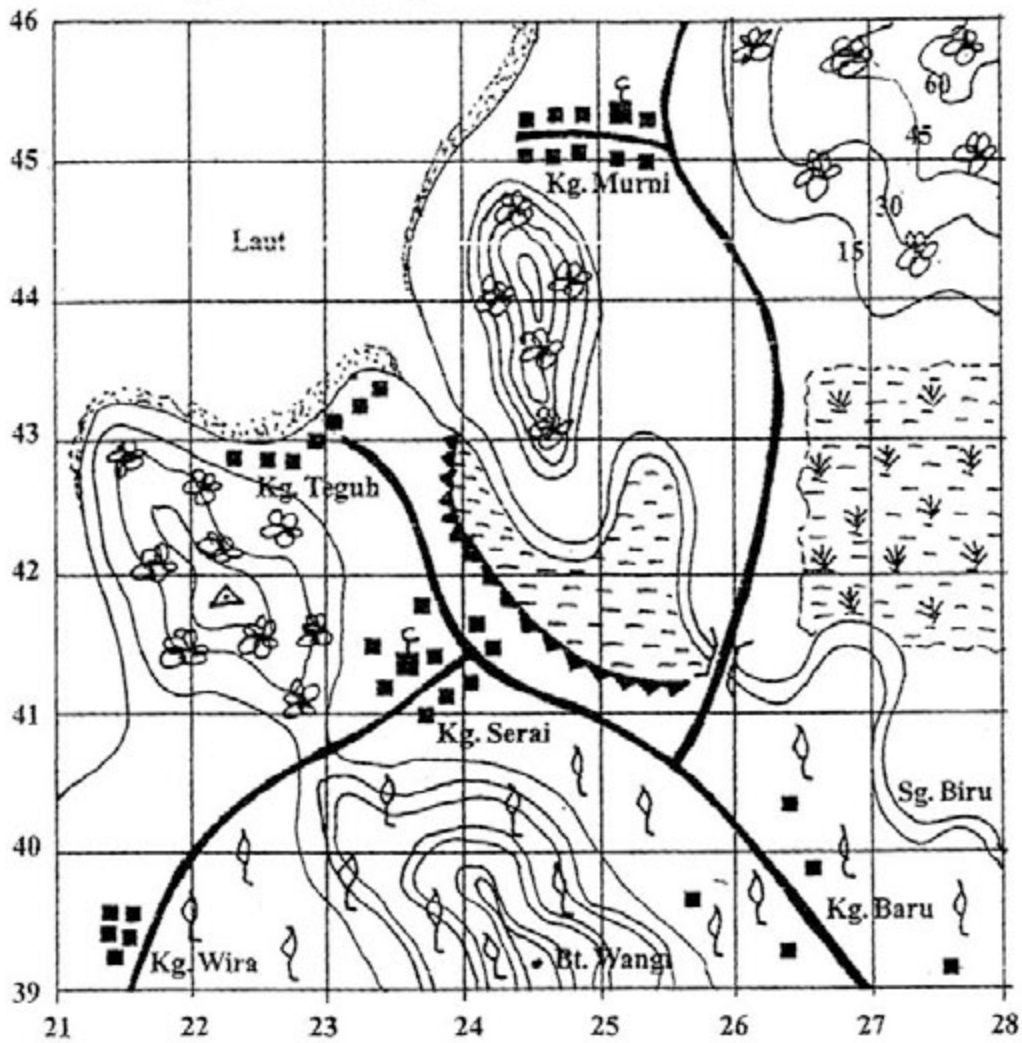
TERENGGANU ANJUNG ILMU

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

Kertas soalan ini mengandungi 20 halaman bercetak

[Lihat halaman sebelah

Soalan 1 hingga 6 berdasarkan peta di bawah.



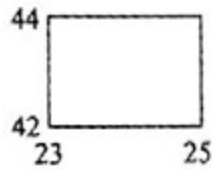
Skala : 1 cm bersamaan 1 km

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

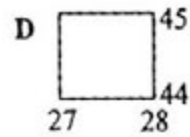
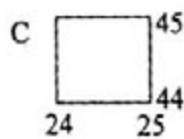
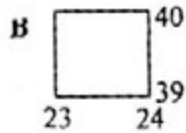
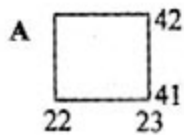


[Lihat halaman sebelah

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



[Lihat halaman sebelah

SULIT

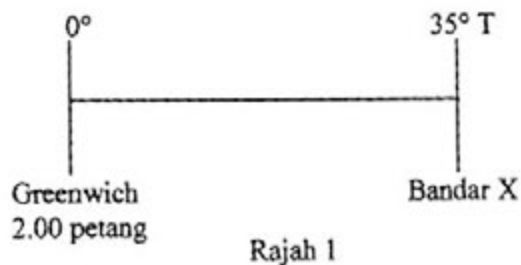
5. Mengapakah Kg. Teguh berpotensi sebagai kawasan pelancongan ?

- 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 ?



- 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

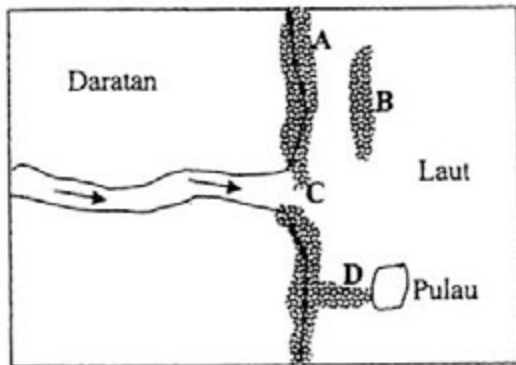
[Lihat halaman sebelah

SULIT

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

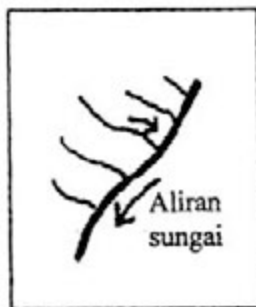
- A Jeram
- B Tetambak
- C Air terjun
- D Likuan sungai

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

[Lihat halaman sebelah

SULIT

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

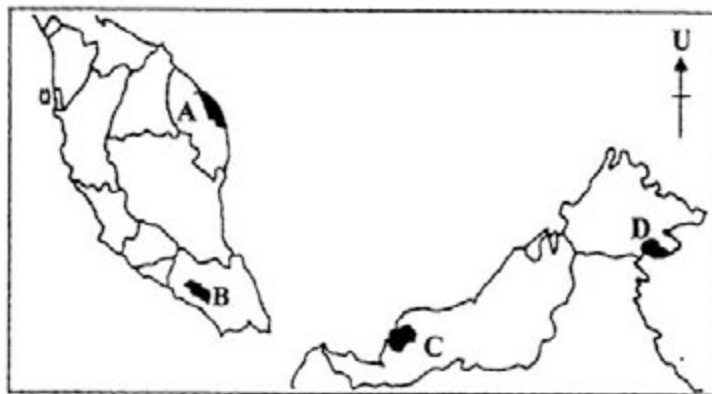
- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Bercerun curam • Menghadap ke laut |
|---|

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 ?

- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Dataran mendap • Tanah aluvium |
|---|

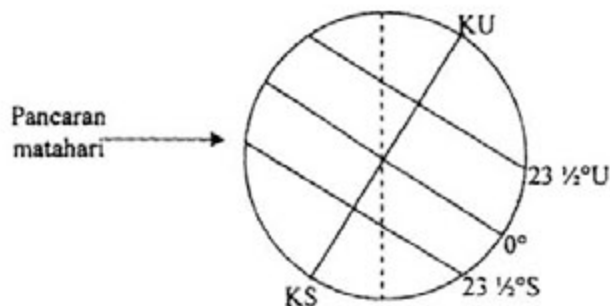


Peta 2 : MALAYSIA

[Lihat halaman sebelah

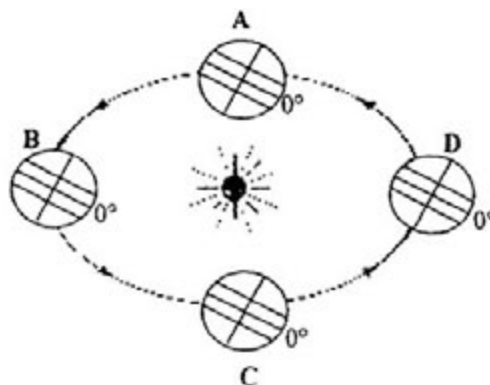
SULIT

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 Sarian
 - 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 ?



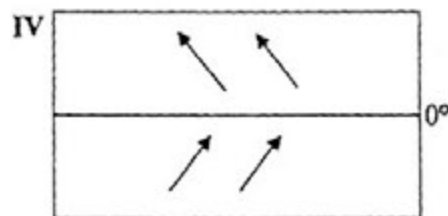
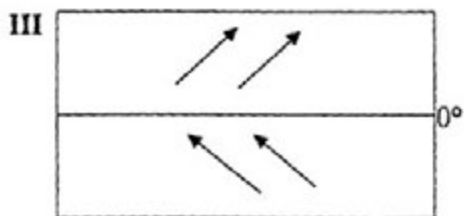
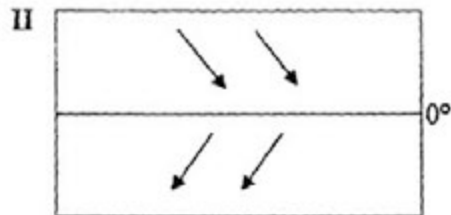
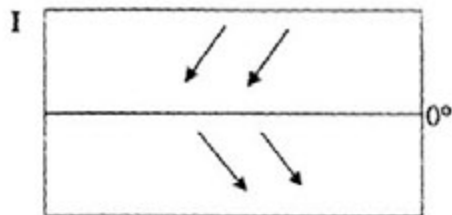
Gambar rajah 4

[Lihat halaman sebelah

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

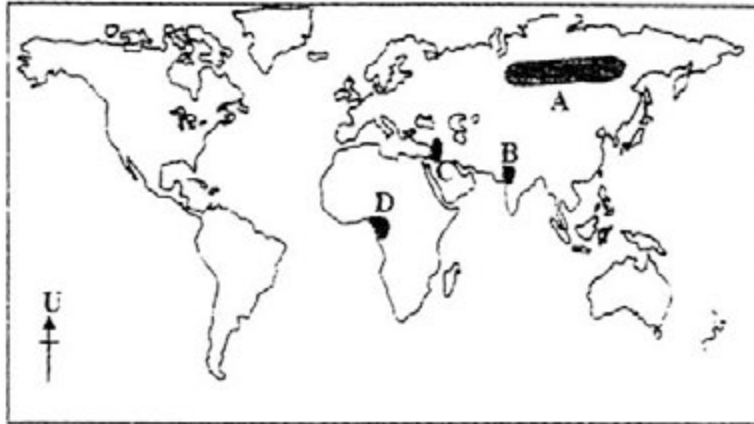
- A pembalakan
- B penternakan
- C pelancongan
- D perlombongan

[Lihat halaman sebelah

SULIT

21. Kawasan bertanda manakal 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

[Lihat halaman sebelah

SULIT

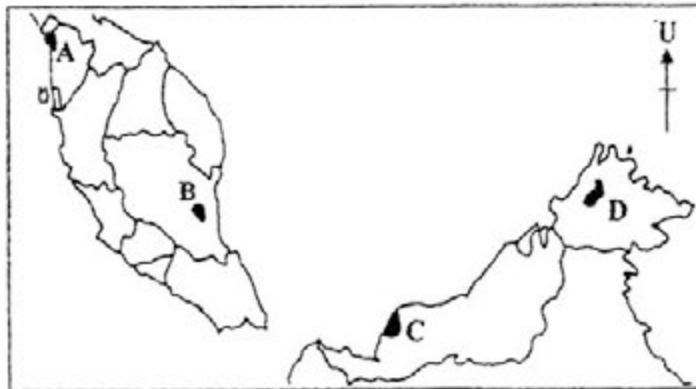
24. Apakah ciri hutan hujan tropika di Malaysia ?

- 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

[Lihat halaman sebelah

SULIT

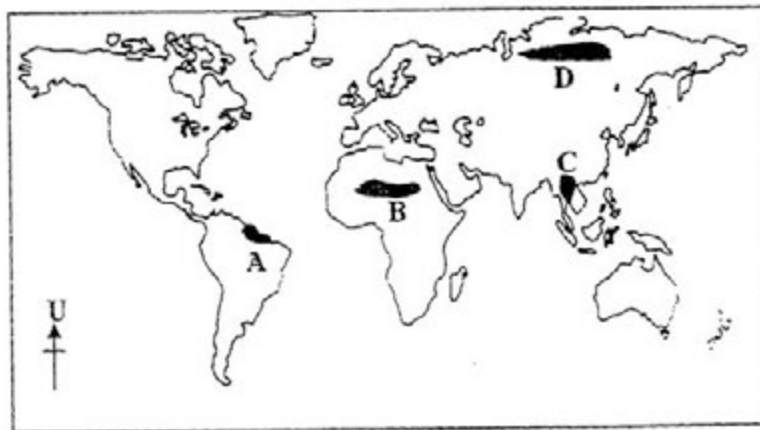
27. Padanan manakah benar antara tumbuhan semula jadi dan kegunaannya ?

	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

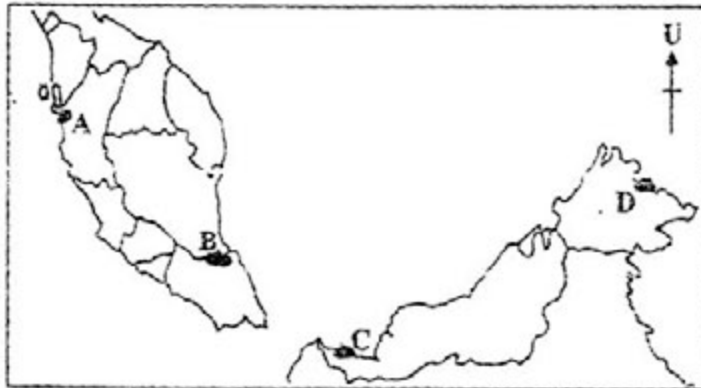
29. Kombinasi manakah benar antara jenis tumbuhan semula jadi dan jenis tanah ?

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

[Lihat halaman sebelah

SULIT

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

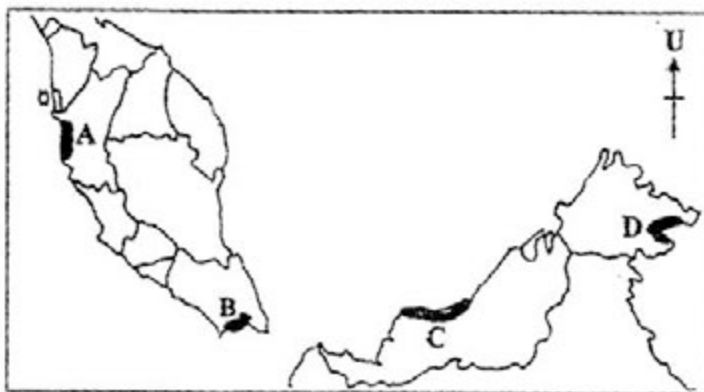


Peta 6 : MALAYSIA

31. Apakah langkah pemuliharaan tumbuhan semula jadi di Malaysia ?

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

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



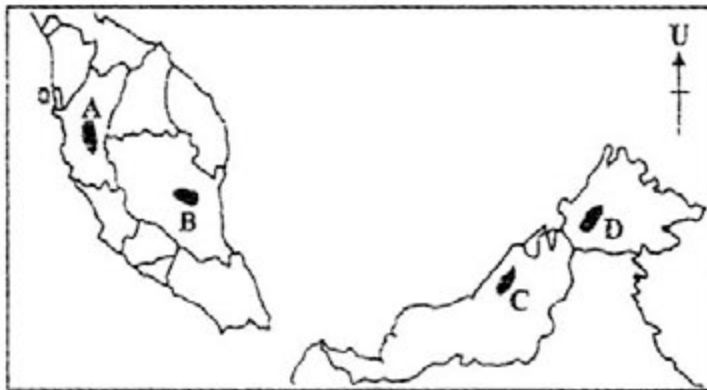
Peta 7 : MALAYSIA

[Lihat halaman sebelah

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

[Lihat halaman sebelah

SULIT

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 Tanah 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

[Lihat halaman sebelah

SULIT

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 ?

- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none">• 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

[Lihat halaman sebelah

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 tanah
- C hutan
- D mineral

47. Apakah sumber yang dikaitkan dengan gambar rajah 5 ?



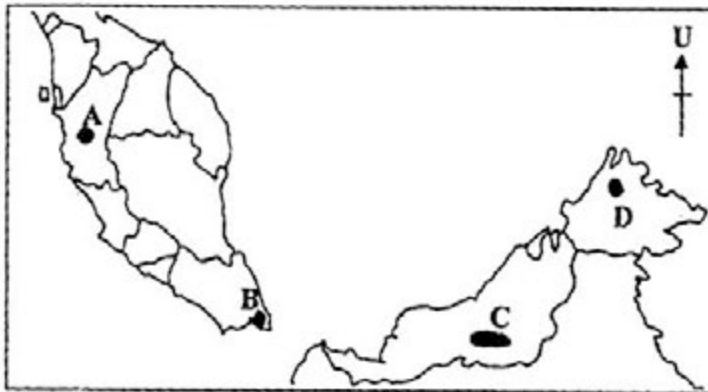
Gambar rajah 5

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

[Lihat halaman sebelah

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

[Lihat halaman sebelah

SULIT

51. Penerokaan sumber mineral boleh dikaitkan dengan perkembangan bandar

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

52. Apakah langkah untuk mengatasi masalah ketandusan tanah ?

- 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

[Lihat halaman sebelah

SULIT

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.

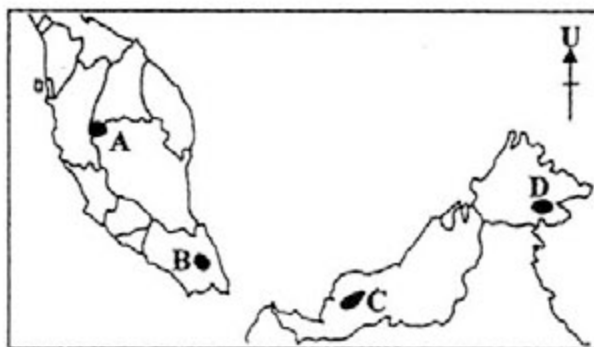
- Cagaran barangan berharga
- Pinjaman kewangan

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

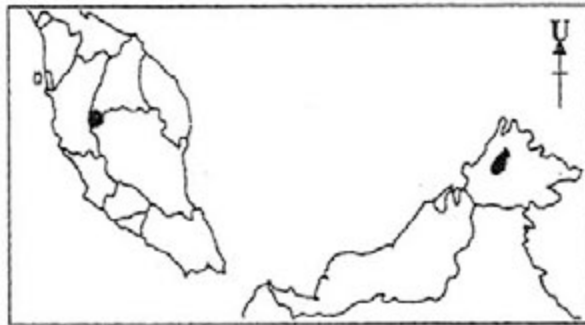
[Lihat halaman sebelah

SULIT

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 Tanah
- 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