

NAMA:

TINGKATAN:

**MODUL PENINGKATAN PRESTASI MURID TINGKATAN 5
TAHUN 2022/2023**

GEOGRAFI
KERTAS 1
1 JAM 15 MINIT

JANGAN BUKA MODUL INI SEHINGGA DIBERITAHU

1. *Modul ini mengandungi 40 soalan.*
2. *Jawab semua soalan.*
3. *Jawab dengan menghitamkan ruangan 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 baharu.*
6. *Anda boleh membuat kerja mengira di ruangan kosong pada modul soalan.*
7. *Anda dibenarkan menggunakan kalkulator saintifik yang tidak boleh diprogram.*
8. *Anda dibenarkan menggunakan alat geometri.*

Modul ini mengandungi 18 halaman bercetak

Selamat mengulangkaji dari telegram @soalanpercubaanspm

1. Apakah lapisan yang memisahkan mantel dengan teras bumi?

- A Litosfera
- B Astenosfera
- C Ketakselajaran Guternberg
- D Ketakselajaran Mohorovicic

2. Antara berikut, yang manakah plat lautan?

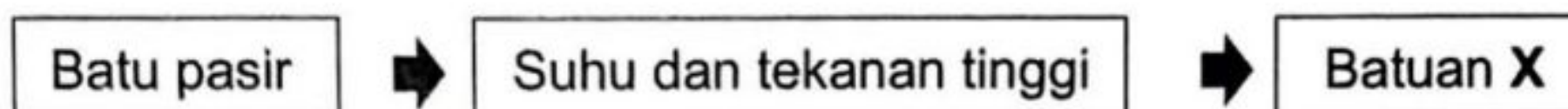
- A Plat Afrika
- B Plat Pasifik
- C Plat Eurasia
- D Plat Indo - Australia

3. Apakah jenis batuan igneus rejahan?

- I Gabro
- II Basalt
- III Obsidian
- IV Granit

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

4. Maklumat berikut menunjukkan proses pembentukan batuan.



Batuan X ialah

- A granit
- B marmar
- C kuarzit
- D gipsum

5. Foto 1 menunjukkan kemudahan infrastruktur di Malaysia.



Foto 1

Apakah jenis batuan yang digunakan dalam pembinaan kemudahan infrastruktur tersebut?

- A Syal
- B Granit
- C Kuarzit
- D Konglomerat

6. Maklumat berikut adalah aktiviti manusia di sesuatu kawasan.

- Pengkuarian
- Perlombongan

Apakah faktor luluh hawa yang berkaitan dengan maklumat di atas?

- A Masa
- B Iklim
- C Biotik
- D Batuan

7. Apakah kesan luluh hawa kimia terhadap pandang darat di kawasan tropika lembap?
- A Talus
 - B Kaolin
 - C Bornhard
 - D Gurun batu

8. Antara berikut, manakah merupakan faktor fizikal yang menyebabkan berlakunya kejadian tanah runtuh ?

- A Aktiviti pertanian pindah
- B Hujan lebat yang berterusan dan lama
- C Aktiviti pengkuarian yang tidak terkawal
- D Kawasan tanah landai terdedah dengan hujan

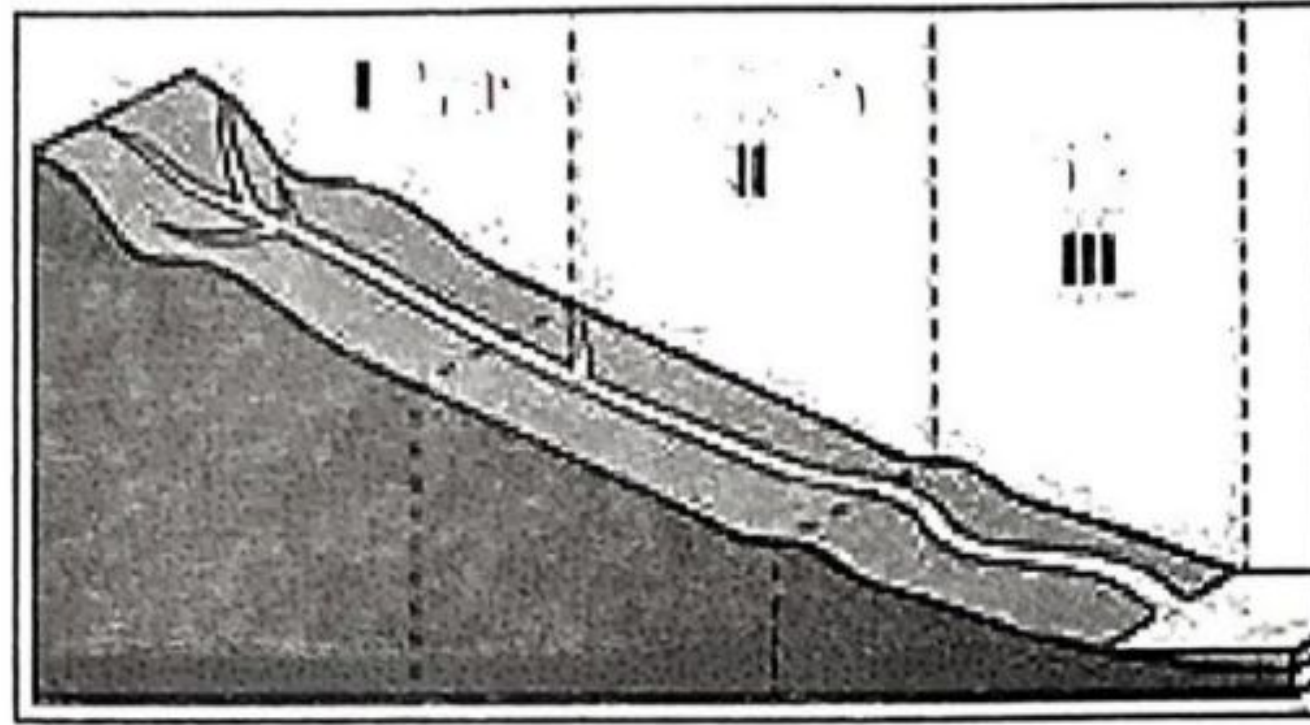
9. Maklumat berikut adalah hakisan sungai.

Alur sungai berbentuk U

Apakah jenis hakisan tersebut?

- A Lompatan
- B Menegak
- C Melebar
- D Lagaan

10. Rajah 1 menunjukkan profil sungai.



Rajah 1

Apakah bentuk muka bumi yang terdapat di peringkat I?

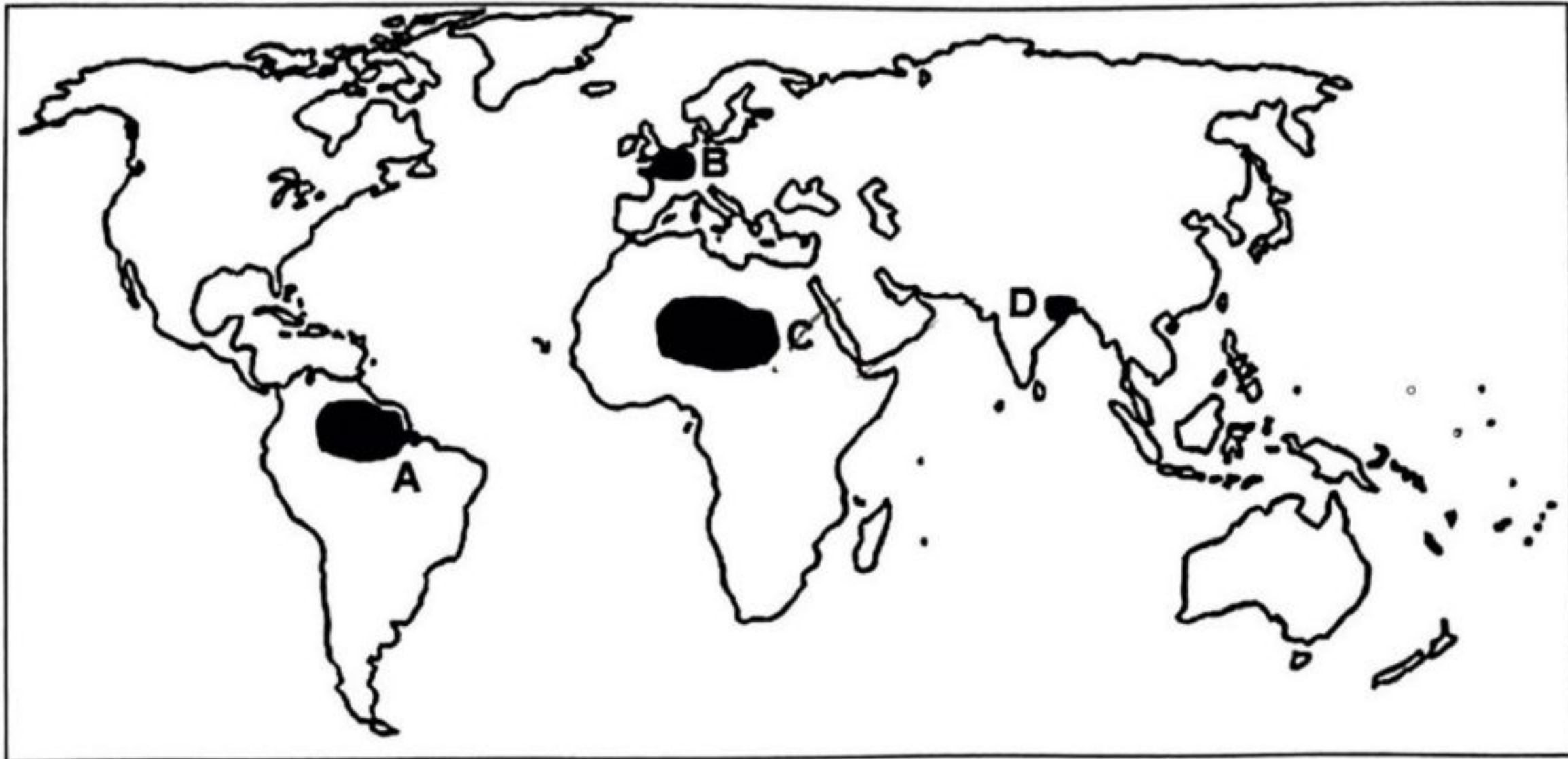
- A Delta
 - B Air terjun
 - C Tasik ladam
 - D Likuan sungai
11. Apakah kesan positif kepada penduduk setempat jika pinggir pantai dimajukan sebagai kawasan ekopelancongan?
- A Kos perumahan meningkat
 - B Aktiviti perniagaan berkembang
 - C Kadar pengangguran bertambah
 - D Pencemaran sampah sarap berlaku
12. Maklumat berikut berkaitan taburan penduduk.

Mempunyai penduduk 50 hingga 200 orang
sekilometer persegi

Maklumat di atas merujuk kepada taburan penduduk

- A padat
- B jarang
- C optimum
- D sederhana

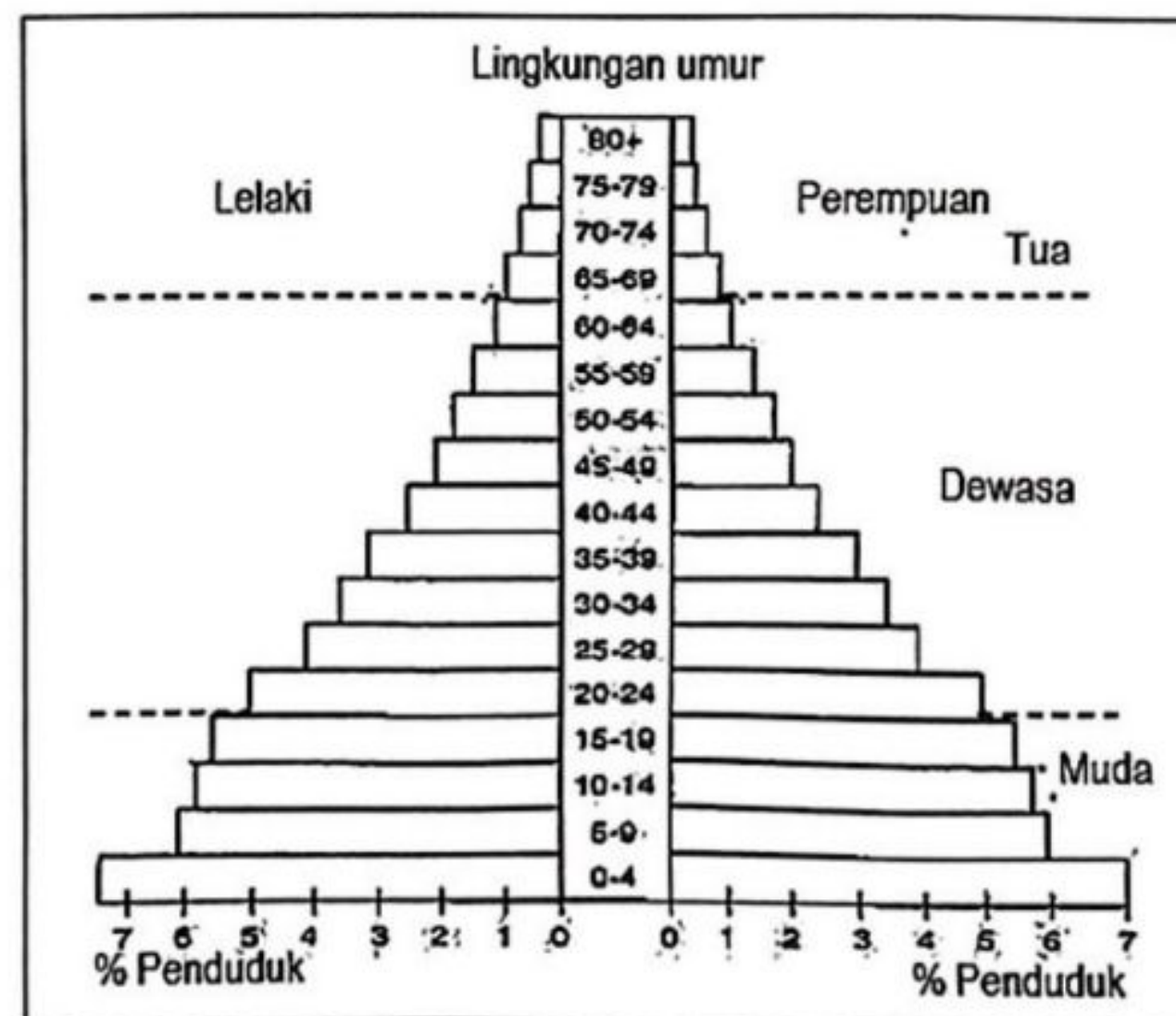
13. Peta 1 menunjukkan taburan penduduk dunia.



Peta 1 : DUNIA

Kawasan yang manakah mempunyai penduduk jarang disebabkan keadaan iklimnya?

14. Rajah 2 menunjukkan piramid penduduk negara X.



Rajah 2

Antara berikut, manakah maklumat yang benar mengenai pertumbuhan penduduk di negara X?

- A Jangka hayat penduduk tinggi
- B Kadar kelahiran rendah
- C Kadar kematian rendah
- D Jumlah tanggungan tinggi

15. Maklumat berikut berkaitan ciri kependudukan.

- Golongan dewasa terlalu sedikit
- Kadar kelahiran dan kematian tinggi

Apakah piramid penduduk yang boleh dikaitkan dengan maklumat di atas?

- A Piramid terganggu
- B Piramid progresif
- C Piramid regresif
- D Piramid stabil

16. Maklumat berikut adalah jenis migrasi yang berlaku di Malaysia.

Johan merupakan seorang anak nelayan dan berjaya melanjutkan pelajaran ke Putrajaya. Johan berjaya menamatkan pengajian peringkat ijazah dan pulang ke kampungnya untuk berkhidmat sebagai seorang pendidik.

Apakah jenis migrasi yang telah dilalui oleh Johan?

- I Bandar ke bandar
- II Bandar ke luar bandar
- III Luar bandar ke bandar
- IV Luar bandar ke luar bandar

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

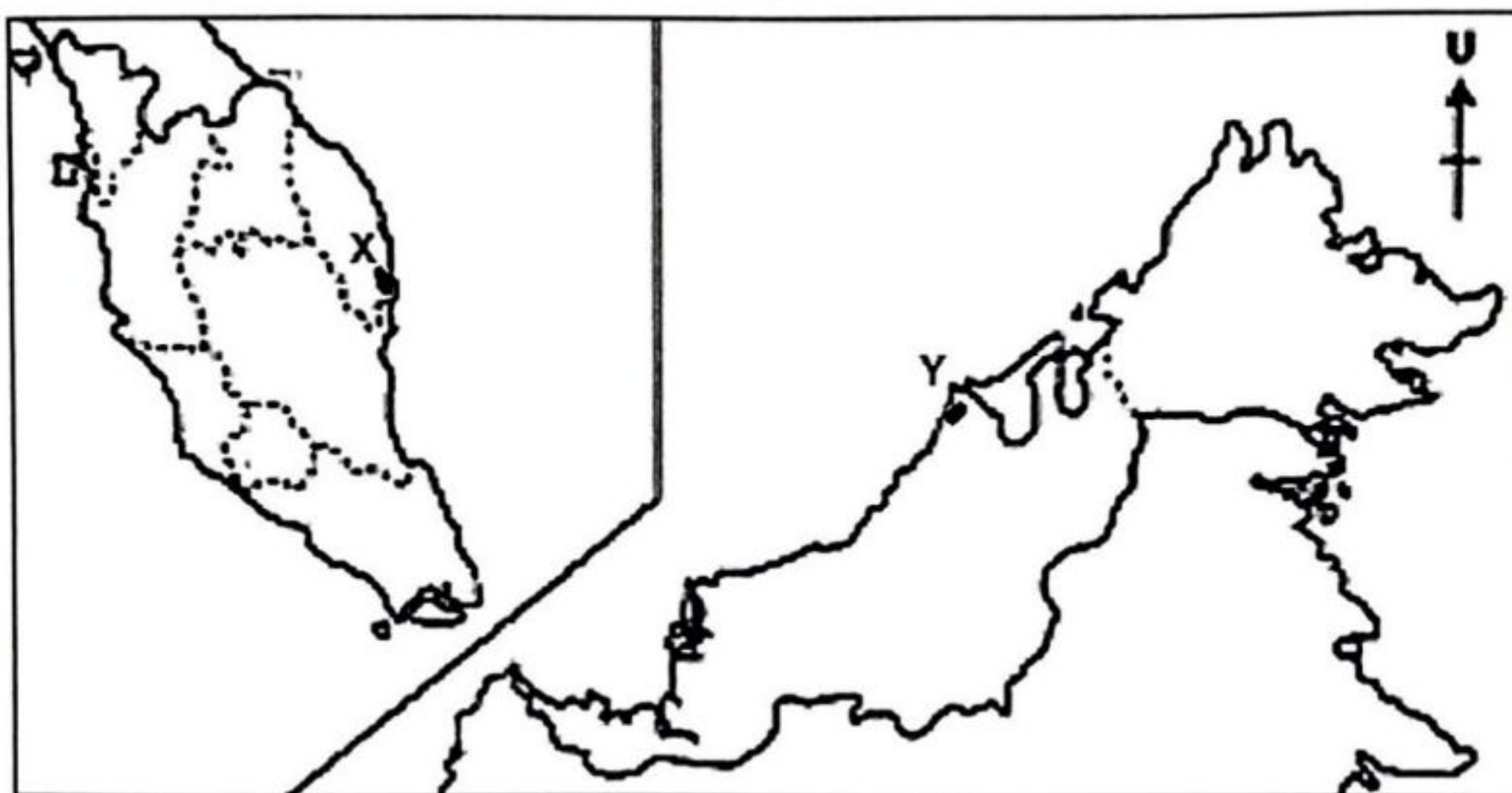
17. Maklumat berikut adalah petempatan di Malaysia.

- Cyberjaya
- Putrajaya

Apakah faktor utama yang mempengaruhi peletakan petempatan di atas?

- A Sosial
- B Fizikal
- C Ekonomi
- D Governan

18. Peta 2 menunjukkan lokasi bandar di Malaysia.

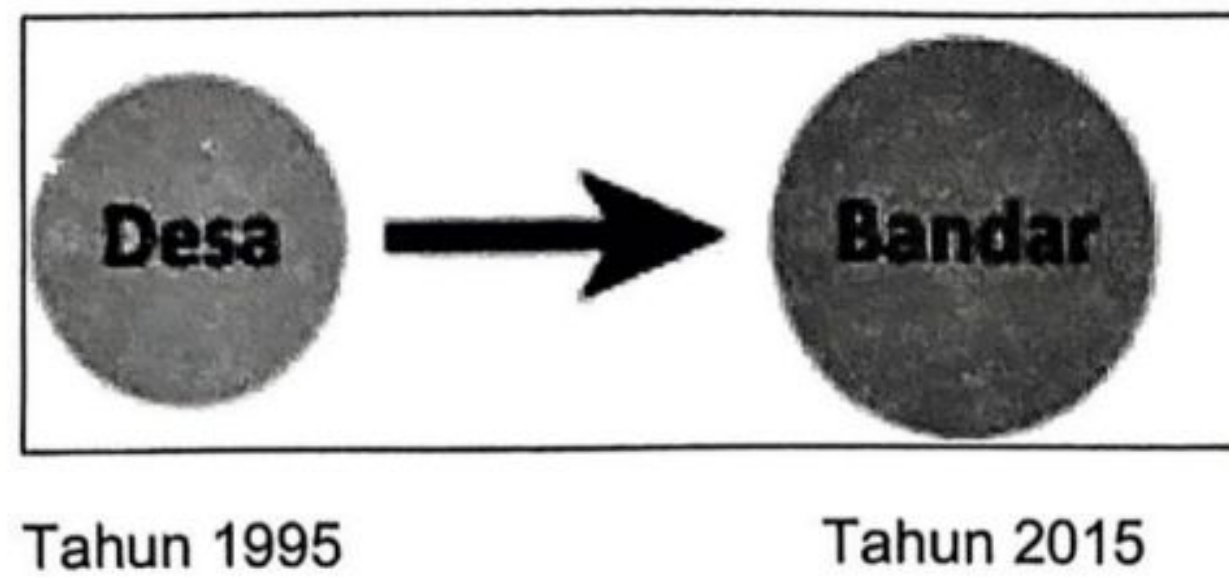


Peta 2 : MALAYSIA

Bagaimanakah perkembangan Bandar X dan Y berlaku?

- A Peranan kerajaan
- B Pusat pendidikan tinggi
- C Tumpuan perdagangan antarabangsa
- D Terdapat kegiatan industri petrokimia

19. Rajah 3 menunjukkan perkembangan desa kepada bandar.



Rajah 3

Perubahan saiz petempatan yang ditunjukkan dalam Rajah 3 mengakibatkan

- I perubahan guna tanah
 - II peningkatan harga tanah
 - III saiz keluarga bertambah besar
 - IV peningkatan kebersihan udara
- A I dan II
 - B I dan IV
 - C II dan III
 - D III dan IV
20. Apakah **faktor utama** yang mempengaruhi proses urbanisasi peringkat awal di Malaysia?
- A Imigrasi tinggi
 - B Jalan raya yang baik
 - C Pemodenan sektor pertanian
 - D Perkembangan sektor perlombongan
21. Apakah langkah mengurangkan **masalah setingan** di bandar-bandar besar?
- A Pembinaan rumah kos rendah
 - B Guna tanah secara maksimum
 - C Menambah peluang pekerjaan
 - D Meningkatkan kemudahan kesihatan

22. Foto 2 menunjukkan alat mengukur unsur cuaca.

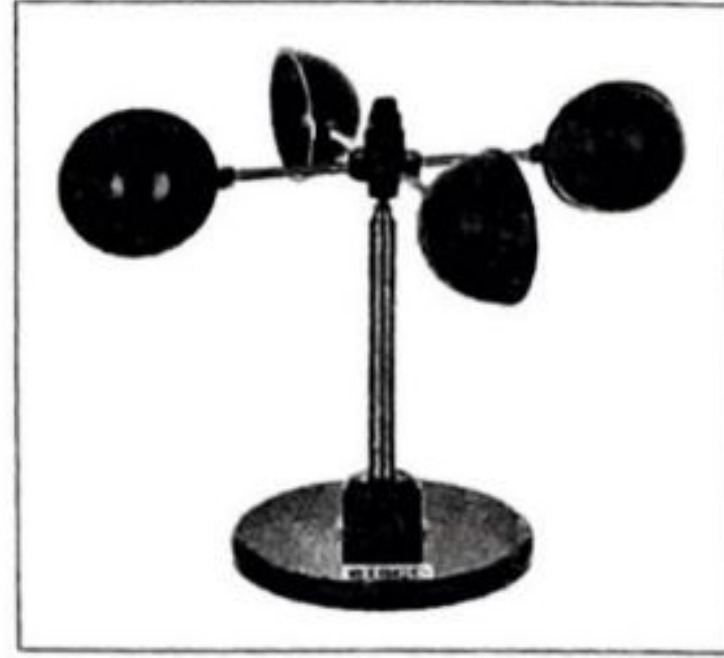


Foto 2

Alat dalam Foto 2 digunakan untuk mengukur

- A halaju angin
 - B tekanan udara
 - C arah tiupan angin
 - D kelembapan udara
23. Antara berikut, kombinasi yang benar tentang persediaan menghadapi bencana fenomena cuaca dan iklim di Malaysia?

	Agensi	Peranan
A	Agensi Pengurusan Bencana Negara (NADMA)	Menyediakan peralatan menyelamatkan mangsa banjir
B	Jabatan Meteorologi Malaysia (MET)	Mengeluarkan amaran tentang perubahan cuaca semasa
C	Pihak Berkuasa Tempatan (PBT)	Membina benteng tebatan banjir
D	Angkatan Pertahanan Awam Malaysia (APM)	Mengawal harta benda penduduk

24. Maklumat berikut adalah suhu dan lokasi di Malaysia.

- 18°C
- Kundasang

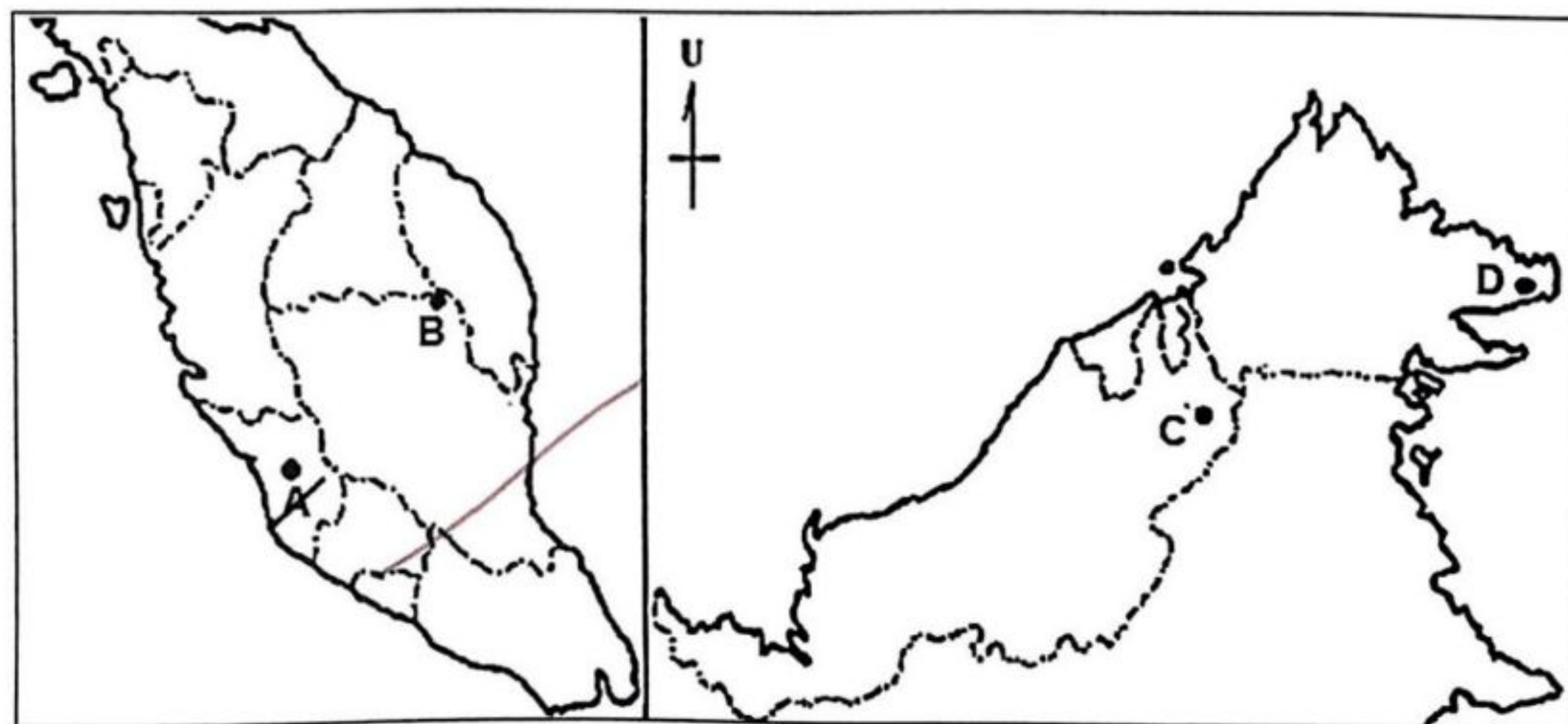
Apakah kegiatan ekonomi yang boleh dikaitkan dengan maklumat di atas?

- A Agropelancongan
- B Perlombongan
- C Akuakultur
- D Perikanan

25. Maklumat berikut berkaitan punca fenomena cuaca.

- Bangunan konkrit dibina rapat
- Asap kenderaan dan kilang

Berdasarkan Peta 3, di kawasan manakah berlakunya punca-punca fenomena tersebut?



Peta 3 : MALAYSIA

26. Apakah ciri utama tumbuh-tumbuhan di kawasan Gurun Panas?

- A Berubah warna mengikut musim
- B Daun yang lebar dan berkilat
- C Mempunyai akar yang panjang
- D Mengugurkan daun pada musim kering

27. Maklumat berikut berkaitan ciri tumbuhan semula jadi.

- Malar hijau
- Epifit dan liana

Apakah jenis tumbuhan semula jadi yang dapat dikaitkan dengan maklumat di atas?

- A Hutan Konifer
- B Hutan Hujan Tropika
- C Hutan Monsun Tropika
- D Padang Rumput Sederhana

28. Maklumat berikut berkaitan ciri fizikal hidupan liar.

- Berbulu tebal
- Tapak kaki lebar

Mengapakah ciri tersebut penting kepada hidupan liar di kawasan Tundra?

- A Menahan diri daripada kelaparan
- B Mengelakkan kehilangan suhu
- C Mengelakkan serangan musuh
- D Menarik perhatian pasangan

29. Apakah langkah pemeliharaan hutan di Malaysia?

- A Rawatan silvikultur
- B Penghutan semula
- C Mewujudkan ladang hutan
- D Mewartakan taman negara

30. Maklumat berikut berkaitan spesies tumbuhan dagangan.

- *Acacia mangium*
- Gaharu

Apakah usaha pemuliharaan hutan yang boleh dikaitkan dengan maklumat di atas?

- A Penebangan terpilih
- B Mewartakan taman negara
- C Mewujudkan ladang hutan
- D Mengehadkan lesen pembalakan

31 Foto 3 menunjukkan penjanaan tenaga boleh baharu.



Foto 3 ir anaii

Apakah sumber yang boleh digunakan untuk menjana tenaga tersebut?

- A Air
- B Matahari
- C Geiser
- D Angin

32. Foto 4 menunjukkan aktiviti penerokaan sumber di Malaysia.

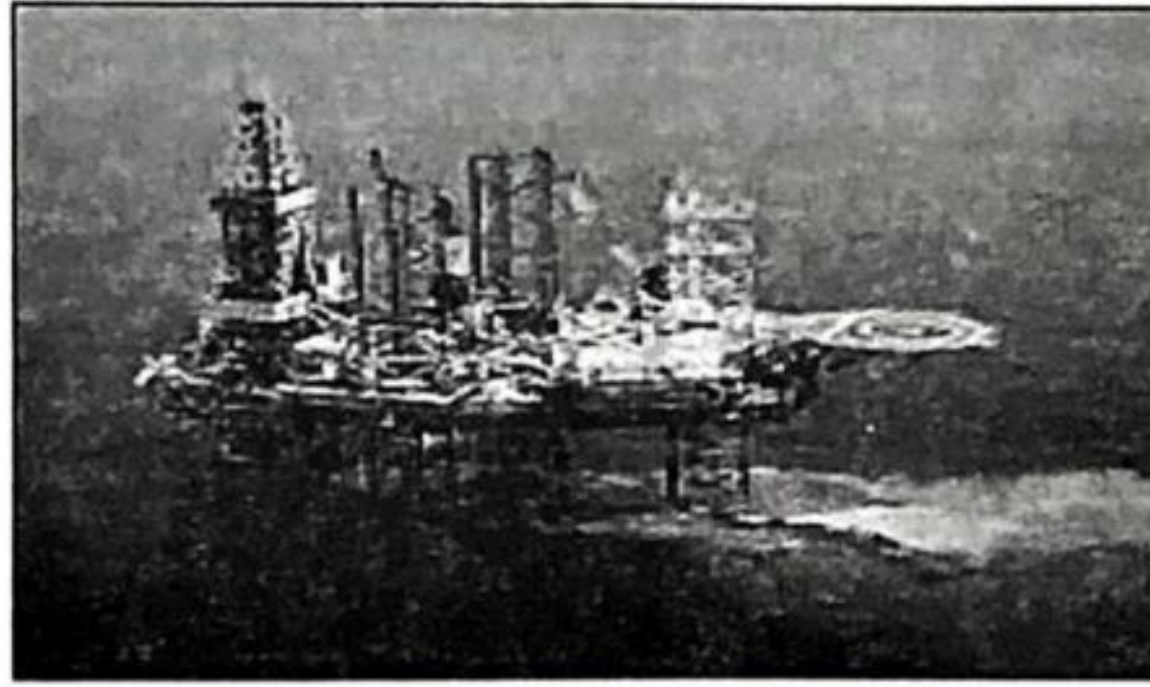


Foto 4

Apakah kepentingan aktiviti Foto 4 kepada pembangunan ekonomi Malaysia?

- A Memajukan industri petrokimia
 - B Memajukan industri pelancongan
 - C Mewujudkan kawasan pembiakan ikan
 - D Menstabilkan harga bahan api
33. Mengapakah aktiviti perlombongan petroleum memberikan kesan terhadap kelestarian alam sekitar?
- A Nutrien tanah meningkat
 - B Kesuburan tanah berkurang
 - C Kepelbagaian biodiversiti meningkat
 - Ø Gangguan terhadap ekosistem laut

34. Foto 5 menunjukkan aktiviti penjualan sumber petroleum di Malaysia.



Foto 5

Mengapakah pengurusan sumber tersebut perlu dilaksanakan?

- I Mengelakkan gangguan ekosistem
- II Memastikan bekalan sumber berterusan
- III Menggalakkan pelaburan asing
- IV Menambah pendapatan negara

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

35 Foto 6 menunjukkan penggunaan sumber tidak boleh baharu.



Foto 6

Antara berikut, apakah langkah yang boleh diambil untuk menjimatkan penggunaan sumber tersebut?

- I Membina jalan raya bertingkat
- II Berkongsi kenderaan
- III Menggunakan pengangkutan awam
- IV Menggunakan petrol berplumbum

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

36. Foto 7 menunjukkan perkhidmatan di Malaysia.



Foto 7

Apakah sektor ekonomi yang dikaitkan dengan Foto 7?

- A Primer
- B Sekunder
- C Tertier
- D Kuartener

37. Maklumat berikut berkaitan dengan pertanian di dunia.

- Lembangan Sungai Chao Phraya, Thailand
- Tanah aluvium

Apakah tanaman utama yang ditanam di lokasi tersebut?

- A Padi
- B Getah
- C Lada hitam
- D Kelapa sawit

38. Foto 8 menunjukkan logo penganjukan aktiviti antarabangsa.

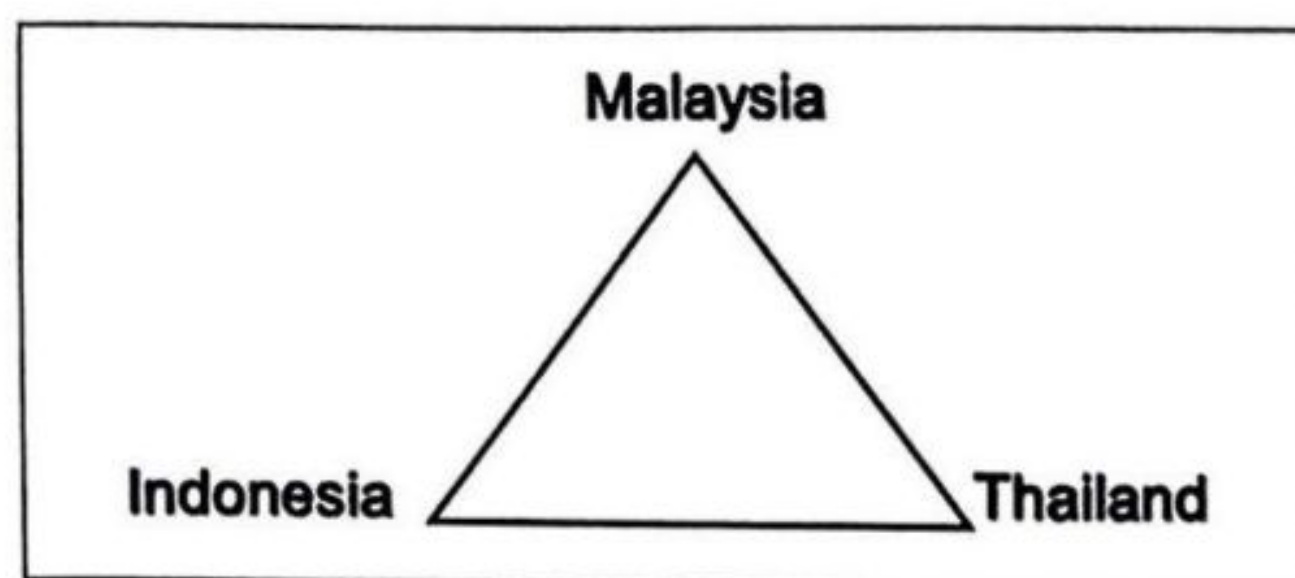


Foto 8

Apakah kepentingan aktiviti dalam Foto 8 terhadap pembangunan negara?

- A Meningkatkan pendapatan negara
- B Memajukan sektor pengangkutan
- C Mengatasi kesesakan lalu lintas
- D Meningkatkan pemindahan teknologi

39. Rajah 4 menunjukkan hubungan perdagangan antarabangsa.



Rajah 4

Apakah jenis hubungan perdagangan tersebut?

- A Kerjasama dua hala
- B Kerjasama serantau
- C Kerjasama sedunia
- D Kerjasama segi tiga pertumbuhan

40. Bagaimanakah masalah kemiskinan tanah di kawasan pertanian dapat dikurangkan?

- I Pembajakan kontur
- II Kaedah fertigasi
- III Tanah rang
- IV Penanaman secara bergilir

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

Jawapan

- | | |
|------|------|
| 1.c | 21.a |
| 2.b | 22.a |
| 3.b | 23.d |
| 4.c | 24.a |
| 5.b | 25.a |
| 6.c | 26.c |
| 7.b | 27.b |
| 8.b | 28.b |
| 9.c | 29.d |
| 10.b | 30.c |
| 11.b | 31.d |
| 12.d | 32.a |
| 13.c | 33.d |
| 14.d | 34.a |
| 15.a | 35.c |
| 16.c | 36.c |
| 17.d | 37.a |
| 18.d | 38.a |
| 19.a | 39.d |
| 20.d | 40.d |

MODUL TAMAT