



NAMA: .....

KELAS: .....

## MODUL PINTAS TAHUN 2025

### SIJIL PELAJARAN MALAYSIA

### GEOGRAFI

Kertas 1

Ogos

1 jam 15 minit

**2280/1**

---

---

#### JANGAN BUKA KERTAS SOALANINI SEHINGGA DIBERITAHU

- 1 *Kertas peperiksaan ini mengandungi **40** 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 yang disediakan.*
- 4 *Sekiranya anda hendak menukar jawapan, padamkan tanda yang telah dibuat. Kemudian hitamkan jawapan yang baharu.*
- 5 *Anda dibenarkan menggunakan kalkulator saintifik.*

JOIN TELEGRAM  
@exercise\_students  
for more tips spm 2025 !

1 Maklumat berikut berkaitan lapisan bumi.

- Terdapat arus perolakan
- Mengakibatkan gempa bumi

Apakah lapisan bumi tersebut?

- A Kerak bumi  
 B Mantel  
 C Teras luar  
 D Teras dalam

2 Apakah sumbangan letusan gunung berapi terhadap manusia?

- I Pelancongan  
 II Pertanian  
 III Penternakan  
 IV Perikanan  
 A I dan II  
 B I dan IV  
 C II dan III  
 D III dan IV

3 Foto 1 menunjukkan pandang darat fizikal di Malaysia.



Foto 1

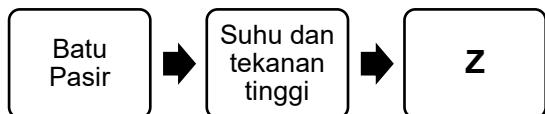
Apakah jenis luluh hawa yang menghasilkan pandang darat fizikal dalam Foto 1?

- A Luluh hawa kimia  
 B Luluh hawa biologi  
 C Luluh hawa fizikal  
 D Luluh hawa mekanika

4 Batu kapur merupakan bahan mentah untuk menghasilkan

- A kabinet dapur  
 B bitumen  
 C simen  
 D kaca

- 5 Rajah 1 menunjukkan proses pembentukan batuan.



Rajah 1

Apakah batuan Z seperti dalam Rajah 1?

- A Marmar
- B Kuarzit
- C Gneis
- D Syal

- 6 Foto 2 menunjukkan kejadian gerakan jisim di Batang Kali, Selangor.



Foto 2

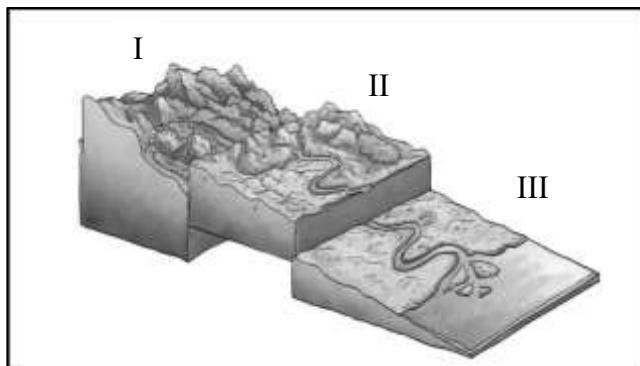
Apakah faktor fizikal yang mengakibatkan kejadian seperti dalam foto tersebut?

- I Pertanian di cerun
  - II Aktiviti pembinaan
  - III Hujan lebat berterusan
  - IV Struktur tanah longgar
- A I dan II
  - B I dan IV
  - C II dan III
  - D III dan IV

- 7 Bagaimanakah kejadian tanah runtuh di Lebuhraya Pantai Timur dapat dikurangkan?

- I Menyimen kawasan cerun
  - II Memasang perangkap sampah
  - III Memperlebar jalan raya
  - IV Menanam tanaman tutup bumi
- A I dan II
  - B I dan IV
  - C II dan III
  - D III dan IV

- 8 Rajah 2 menunjukkan pandang darat fizikal di Malaysia.



Rajah 2

Kombinasi yang manakah yang benar tentang bentuk muka bumi di tiga peringkat aliran sungai dalam Rajah 2?

	<b>Peringkat 1</b>	<b>Peringkat II</b>	<b>Peringkat III</b>
A	Air terjun	Likuan terpenggal	Lubang periuk
B	Jeram	Likuan sungai	Tasik ladam
C	Tetambak	Lurah bentuk U	Delta
D	Lurah bentuk V	Dataran banjir	Susuh bukit berpanca

- 9 Foto 3 menunjukkan kawasan pelancongan di pinggir pantai.



Foto 3

Apakah kesan pembinaan kawasan pelancongan tersebut terhadap alam sekitar?

- I Gerakan jisim
  - II Perubahan landskap
  - III Zon penamparan musnah
  - IV Kawasan tadahan air terjejas
- A I dan II  
B I dan IV  
C II dan III  
D III dan IV

- 10 Foto 4 menunjukkan bentuk muka bumi hasil tindakan air sungai.



Foto 4

Apakah bentuk muka bumi yang akan terhasil sekiranya proses hakisan dan pemendapan berlaku secara berterusan terhadap kawasan bertanda X?

- A Tasik ladam
- B Jeram
- C Tetambak
- D Delta

- 11 Jadual 1 menunjukkan suhu bulanan di Negara X.

Bulan	J	F	M	A	M	J	J	O	S	O	N	D
Suhu (°C)	26	27	27	29	29	29	28	28	27	27	25	25

Jadual 1

Berapakah julat suhu tahunan di Negara X?

- A 1 °C
- B 4 °C
- C 27 °C
- D 29 °C

- 12 Mengapakah teknologi penderiaan jauh (remote sensing) digunakan untuk menghadapi bencana taufan?
- A Mengesan dan meramal bencana
  - B Meningkatkan kesedaran alam sekitar
  - C Latihan untuk menyelamatkan diri
  - D Langkah pemulihan selepas bencana

- 13 Foto 5 menunjukkan fenomena cuaca dan iklim di dunia.



Foto 5

Apakah punca terjadinya kejadian dalam Foto 5?

- A Pertanian pindah
- B Pemanasan global
- C Perbezaan tekanan udara
- D Pembangunan tanah pesat

- 14 Pernyataan berikut berkaitan fenomena cuaca dan iklim.

*Karbon dioksida bertindak memerangkap haba dan memantulkan semula haba ke permukaan bumi.*

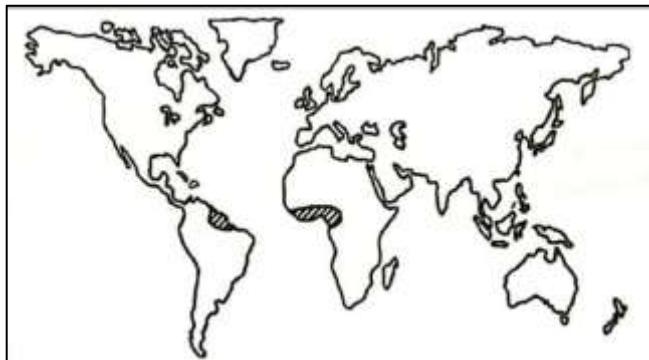
Apakah jenis fenomena cuaca dan iklim tersebut?

- A Jerebu
- B Pulau haba
- C Hujan asid
- D Kesan rumah hijau

- 15 Apakah persamaan ciri Hutan Hujan Tropika dan Hutan Konifer?

- A Daun lebar
- B Akar banir
- C Malar hijau
- D Dirian tulen

- 16 Peta 1 menunjukkan kawasan iklim dunia.



Peta 1: Dunia

Apakah jenis iklim di kawasan berlorek dalam peta?

- A Iklim Khatulistiwa
- B Iklim Monsun Tropika
- C Iklim Sejuk Sederhana Pantai Barat
- D Iklim Mediterranean

- 17 Foto 6 menunjukkan sejenis fauna.



Foto 6

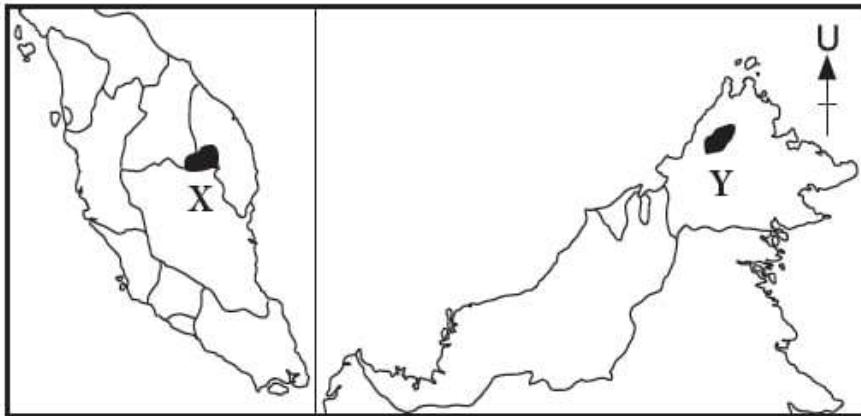
Apakah peranan fauna tersebut dalam rantaian makanan sebuah ekosistem hutan?

- A Pengeluar
- B Pengguna primer
- C Pengguna tertier
- D Pengurai

- 18 Apakah kepentingan Hutan Hujan Tropika dari segi ekonomi?

- I Meningkatkan pendapatan negara
  - II Membekalkan kayu kayan
  - III Mengeluarkan oksigen
  - IV Mewujudkan rantaian makanan
- A I dan II
  - B I dan IV
  - C II dan III
  - D III dan IV

- 19 Apakah usaha pemeliharaan tumbuh-tumbuhan semula jadi dan hidupan liar yang dikaitkan dengan Peta 2?



Peta 2: Malaysia

- A Pusat rehabilitasi  
B Pusat konservasi  
C Ladang hutan  
D Taman negara
- 20 Foto 7 menunjukkan keratan akhbar berkaitan hidupan liar di Malaysia.

## PERHILITAN rampas 50 sumbu badak RM48 juta

**Kuala Lumpur:** Sejumlah 50 sumbu badak dan sebilangan bangku hidupan liar yang bernilai RM48 juta diperdagai di Kuala Lumpur Terminal Kargo Lapangan Terbang Antarabangsa Kuala Lumpur (KLIA) dipercaya merupakan hantaran hidupan liar dan taman negara PERHILITAN.

Banyaknya terbabit dalam sejauh ini membebaskan sumbu badak disebutnya spesies badak Afrika manakala bangku hidupan liar adalah spesies perangsa seperti beruang, harimau, sumur dan hantaran dalam.

Ketua Pengarah PERHILITAN, Datuk Abdul Kadir Abu Hashim, berkata sering kali bangku hidupan liar itu diambil pada jam 8 malam, 11 Ogos lalu hasil raskrimat Jatahan Kastam Diraja Malaysia (JKDM).

Kostanya, ia susulan laporan ke-

berupa latak berhias busuk di Pusat Aviations Casuarin Report, berhujung Terminal Kargo Lapangan Terbang Antarabangsa Kuala Lumpur (KLIA) dipercaya mengandungi hantaran hidupan liar dan taman negara PERHILITAN.

**Bangku hidupan tanpa kulit**

Beliau berkata, penemuan ini juga membawa kepada pemenuaan emur latak mengandungi sumbu badak manakala empat lagi bersifat lengkap hidupan tanpa kulit.

"Semasa 50 sumbu badak disampas seberat 115 kilogram dia digunakan untuk keseluruhan RM48 juta.

"Ia dijual di pasaran gelap pada harga RM400,000 bagi setiap kg."

"Sembilan set bangku hidupan ini seberat 20kg dengan nilai di pasaran gelap mencapai RM200,000," katanya di Ibu Pejabat PERHILITAN,

dilain sementara.

Abdul Kadir berkata, semua hantaran berwajah berkenaan diperdagai cuba dijadual ke Hanoi, Vietnam dan dibawa masuk ke negara ini dengan menjadikan KLIA sebagai bilik transit.

**Dipajam permatang**

Katanya, PERHILITAN percaya bahagian hantaran itu akan digrosir untuk dijadikan sebahagian bagi ringan perubahan di Vietnam.

"Kita masih incar nyatakan perincian, tarikh iba di KLIA dan penentuannya,"

"Puluhan sumbu, aliran perangsa dan bangku hidupan liar akan dipercayai dilalui sebuah bilik di sepanjang perjalanan dari KLIA ke Hanoi," katanya.

(Foto: Bernama)

**Abdul Kadir menunjukkan sebahagian sumbu badak yang dimusnah pada sidang media PERHILITAN di Kuala Lumpur semalam.**

Foto 7

Apakah kesan terhadap ekosistem sekiranya isu dalam Foto 7 tidak dibendung?

- A Spesies flora pupus  
B Habitat fauna terjejas  
C Kawasan tadahan musnah  
D Rantaian makanan terganggu

21 Maklumat berikut berkaitan dengan taburan penduduk.

- Jumlah penduduk 50 – 200 orang sekilometer persegi
- Kegiatan ekonomi pembalakan hutan pokok tirus

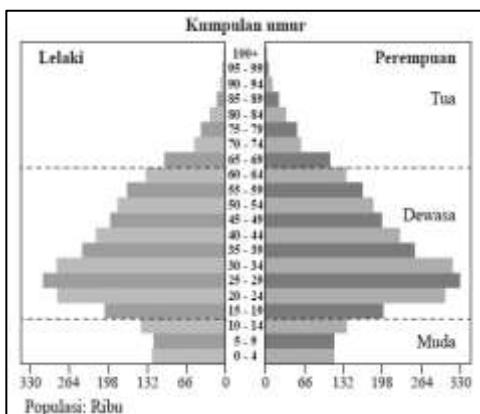
Apakah jenis taburan penduduk tersebut?

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

22 Apakah faktor yang menpengaruhi kepadatan penduduk di Lembangan St. Lawrence, Kanada?

- A Saliran yang baik
- B Tanah jenis laterit
- C Iklim panas dan lembap
- D Tanah pamah yang beralun

23 Rajah 3 di bawah menunjukkan piramid penduduk di negara M.



Rajah 3

Apakah kesan struktur dan komposisi piramid penduduk tersebut terhadap pembangunan negara M pada masa akan datang?

- A Sumber alam terhad
- B Harga tanah melambung
- C Kes jenayah meningkat
- D Kekurangan tenaga buruh

24 Apakah ciri kependudukan di negara kurang penduduk?

- A Kurang peluang pekerjaan
- B Kadar klahiran tinggi
- C Taraf teknologi rendah
- D Taraf hidup tinggi

- 25 Peta 3 menunjukkan lokasi bandar di Malaysia.



Peta 3: Semenanjung Malaysia

Mengapa migrasi dalaman berlaku dengan pesat di kawasan X?

- A Kadar jenayah rendah
- B Teknologi pertanian tinggi
- C Banyak institusi pendidikan
- D Kemudahan infrastruktur lengkap

- 26 Bagaimanakah kesan kebanjiran pekerja asing ke Malaysia dapat diatasi oleh pihak kerajaan?
- A Meningkatkan kemahiran pekerja tempatan
  - B Meningkatkan kemudahan infrastruktur
  - C Meningkatkan cukai keuntungan majikan
  - D Memodenkan sektor pertanian
- 27 Apakah ciri-ciri pola petempatan berkelompok?
- I Rumah dibina secara terancang
  - II Terdapat di kawasan FELDA
  - III Tanah milik persendirian
  - IV Susun atur rumah padat
- A I dan II
  - B I dan IV
  - C II dan III
  - D III dan IV
- 28 Maklumat berikut berkaitan fungsi petempatan bandar.

- Untuk mengatasi masalah petempatan
- Menyokong fungsi bandar utama

Apakah jenis bandar tersebut?

- A Bandar diraja
- B Bandar pentadbiran
- C Bandar satelit
- D Bandar pertahanan

- 29 Jadual 2 menunjukkan keluasan Kuala Lumpur.

Tahun	Keluasan (kilometer persegi)
1885	1.3
2022	244

Jadual 2

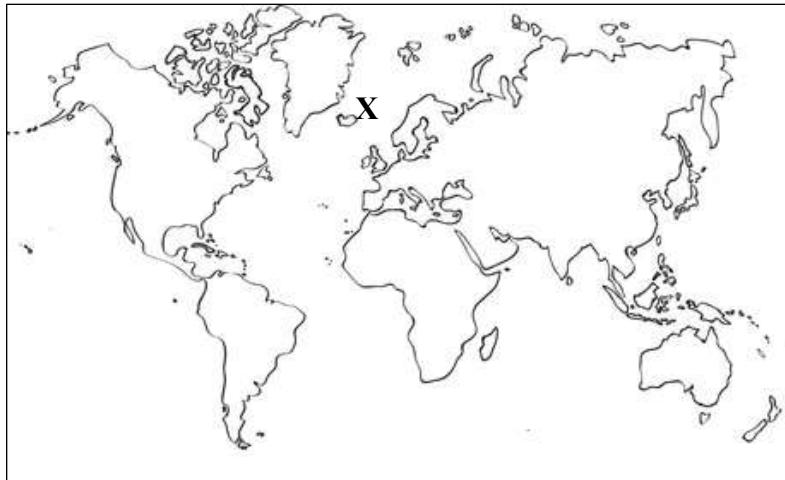
Bagaimanakah perubahan keluasan Kuala Lumpur seperti Jadual 1 boleh berlaku?

- I Kemajuan pertanian
  - II Bebas bencana alam
  - III Perlombongan mineral
  - IV Pertambahan penduduk
- A I dan II
  - B I dan IV
  - C II dan III
  - D III dan IV

- 30 Kombinasi manakah yang benar tentang masalah urbanisasi dan langkah mengatasinya?

	Masalah urbanisasi	Langkah mengatasi
A	Kesesakan lalu lintas	Memperbanyak lampu isyarat
B	Banjir kilat	Membina terowong SMART
C	Masalah setinggan	Membina bandar baharu
D	Hujan asid	Mewujudkan badan air

- 31 Peta 4 menunjukkan lokasi sumber tenaga di dunia.

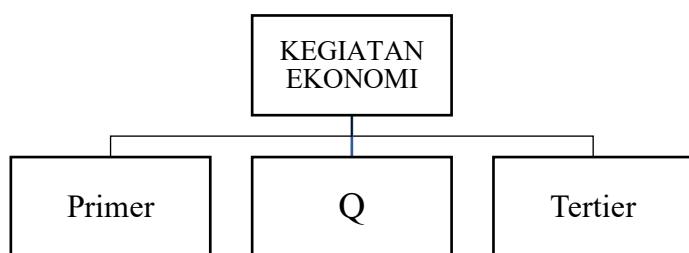


Peta 4 : Dunia

Apakah sumber tenaga boleh baharu yang terdapat di lokasi yang bertanda X dalam peta?

- A Solar
- B Biojisim
- C Ombak
- D Geoterma

- 32 Mengapakah Perancis berpotensi untuk menjana tenaga ombak?
- Banyak sisa pertanian
  - Negara menghadap laut
  - Tiupan angin yang kuat
  - Jumlah hujan tahunan tinggi
- 33 Bagaimanakah pembinaan empangan hidroelektrik memberi impak terhadap alam sekitar?
- Pencemaran air berlaku
  - Suhu persekitaran meningkat
  - Kemusnahan habitat hidupan liar
  - Kejadian tanah runtuh
- I dan II
  - I dan IV
  - II dan III
  - III dan IV
- 34 Bagaimanakah langkah untuk mengurangkan kebergantungan kepada bahan api fosil?
- Membuat kempen kesedaran alam sekitar
  - Menggunakan kenderaan elektrik (EV)
  - Meningkatkan pengeluaran petroleum
  - Mengurangkan penggunaan biodiesel
- 35 Apakah langkah penjimatan sumber tenaga yang boleh dilakukan oleh penduduk di kediaman masing-masing?
- Menggunakan peti sejuk berteknologi inverter
  - Menggunakan pengangkutan awam
  - Menggunakan mesin pengering pakaian
  - Menggunakan kenderaan hibrid
- 36 Rajah 4 berkaitan jenis kegiatan ekonomi utama.

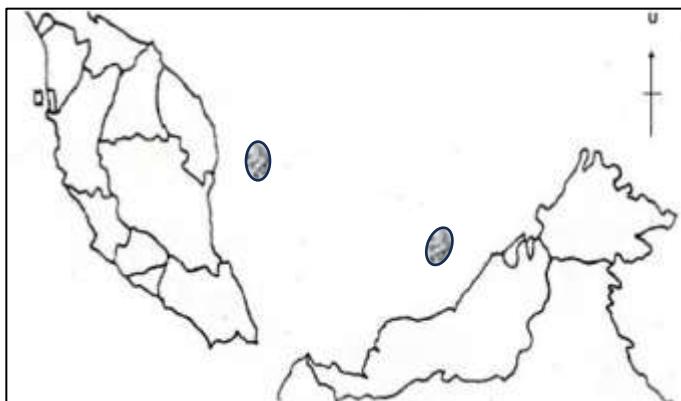


Rajah 4

Apakah jenis pekerjaan bagi sektor bertanda **Q** dalam Rajah 4?

- Pensyarah
- Penoreh getah
- Penyelia kilang
- Penghantar barang

- 37 Mengapakah kegiatan agropelancongan dapat dimajukan di Cameron Highlands, Pahang?  
 A Tanah pamah yang luas  
 B Bekalan buruh ramai  
 C Hujan tahunan tinggi  
 D Suhu yang sederhana
- 38 Peta 5 menunjukkan lokasi aktiviti perlombongan di Malaysia.



Peta 5 : Malaysia

- Apakah kepentingan perlombongan sumber di kawasan berlorek dalam Peta 5?
- I Pembukaan bandar baharu  
 II Perkembangan sektor pelancongan  
 III Pembinaan pelabuhan kontena  
 IV Perkembangan industri petrokimia  
 A I dan II  
 B I dan IV  
 C II dan III  
 D III dan IV
- 39 Mengapakah Malaysia perlu menyertai kerjasama ekonomi antarabangsa?  
 A Mengecilkan saiz pasaran domestik  
 B Mengurangkan kemasukan pelabur asing  
 C Meningkatkan pemindahan teknologi  
 D Mengehadkan kemasukan buruh asing
- 40 Apakah kepentingan aktiviti penghutanan semula?  
 A Menjamin bekalan oksigen  
 B Mengurangkan gerakan jisim  
 C Mengelakkan bekalan kayu balak  
 D Menjimatkan penggunaan sumber hutan

**KERTAS PEPERIKSAAN TAMAT**