

NAMA :

KELAS :



PEPERIKSAAN PERCUBAAN SPM 2026 NEGERI PAHANG

GEOGRAFI KERTAS 1
2280/1
TINGKATAN 5



1¼ jam

1 jam 15 minit

JANGAN BUKA KERTAS PEPERIKSAAN INI SEHINGGA DIBERITAHU

- 1 Kertas soalan 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 baru.
- 5 Anda dibenarkan menggunakan kalkulator saintifik.

1 Apakah bentuk muka bumi yang wujud akibat pertembungan plat tektonik?

- I Arka pulau
- II Gunung lipat
- III Lurah gelinciran
- IV Gunung bongkah

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

2 Foto 1 menunjukkan fenomena alam.



Foto 1

Apakah lapisan bumi yang dapat dikaitkan dengan fenomena alam tersebut?

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

3 Apakah jenis batuan yang dihasilkan melalui proses mampatan serta penyimenan serpihan batuan atau sisa tumbuhan?

- A Batu marmar
- B Batu kuartzit
- C Batu arang
- D Batu gneis

4 Apakah landskap yang terbentuk hasil luluh hawa kimia di kawasan tropika lembap?

- A Pinggir laut
- B Gua batu kapur
- C Tors dan Bornhard
- D Gurun pasir

- 5 Kombinasi manakah yang benar tentang kepentingan batuan?

	Jenis batuan	Kepentingan batuan
A	Granit	Membina jambatan
B	Basalt	Membuat kaca
C	Batu kapur	Membuat landasan kereta api
D	Batu pasir	Membuat simen

- 6 Foto 2 menunjukkan suatu kejadian gerakan jisim.



Foto 2

Apakah punca utama berlakunya kejadian bencana alam tersebut?

- I Pembalakan tidak terkawal
 - II Taburan hujan yang tinggi
 - III Longkang dan parit tersumbat
 - IV Aktiviti pertanian yang giat
- A I dan II
 - B I dan IV
 - C II dan III
 - D III dan IV
- 7 Namakan bentuk muka bumi di kawasan hulu sungai.
- A Tetambak
 - B Delta
 - C Jeram
 - D Tasik ladam

- 8 Bagaimanakah kemerosotan kualiti air sungai di Malaysia dapat dipulihkan?
- I Mengadakan kempen alam sekitar
 - II Membina benteng konkrit
 - III Membuat rawatan silvikultur
 - IV Memasang perangkap sampah di sungai
- A I dan II
 - B I dan IV
 - C II dan III
 - D III dan IV
- 9 Apakah kesan aktiviti penambakan laut terhadap ekosistem pinggir pantai?
- A Hakisan tanah berlaku
 - B Aras laut meningkat
 - C Akuakultur terganggu
 - D Garis pesisir pantai berubah
- 10 Foto 3 menunjukkan pandangan darat pinggir pantai di Malaysia.



Foto 3

Bagaimanakah kejadian dalam Foto 3 dapat diatasi?

- I Mewartakan kawasan taman laut
 - II Membuat sungkupan plastik
 - III Membina groin di tepi pantai
 - IV Mengekalkan hutan paya bakau
- A I dan II
 - B I dan IV
 - C II dan III
 - D III dan IV

- 11 Foto 4 menunjukkan alat kaji cuaca.



Foto 4

- Apakah kegunaan alat kaji cuaca tersebut?
- A Mengukur jumlah hujan
 - B Mengukur kelajuan angin
 - C Menyukat suhu sekitar
 - D Menyukat kelembapan udara
- 12 Apakah langkah persediaan yang boleh dilakukan oleh pihak berkuasa bagi menghadapi fenomena banjir?
- I Mewartakan hutan simpan
 - II Mengorek dan mendalamkan sungai
 - III Menyediakan anggota penyelamat
 - IV Memberikan bantuan kewangan
- A I dan II
 - B I dan IV
 - C II dan III
 - D III dan IV

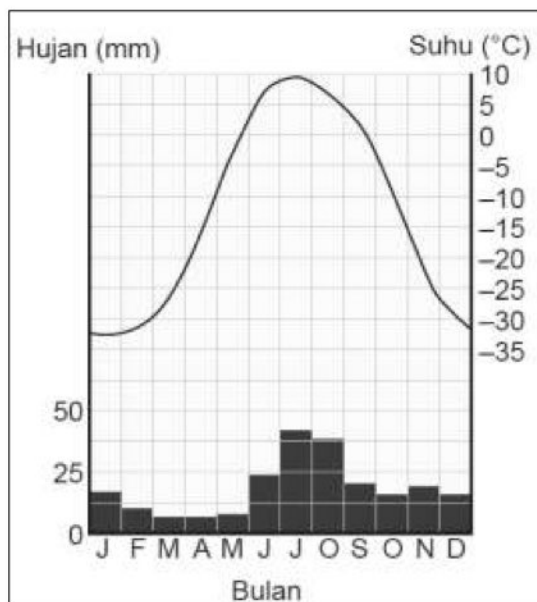
- 13 Foto 5 menunjukkan fenomena cuaca dan iklim.



Foto 5

Apakah faktor berlakunya fenomena cuaca dan iklim tersebut?

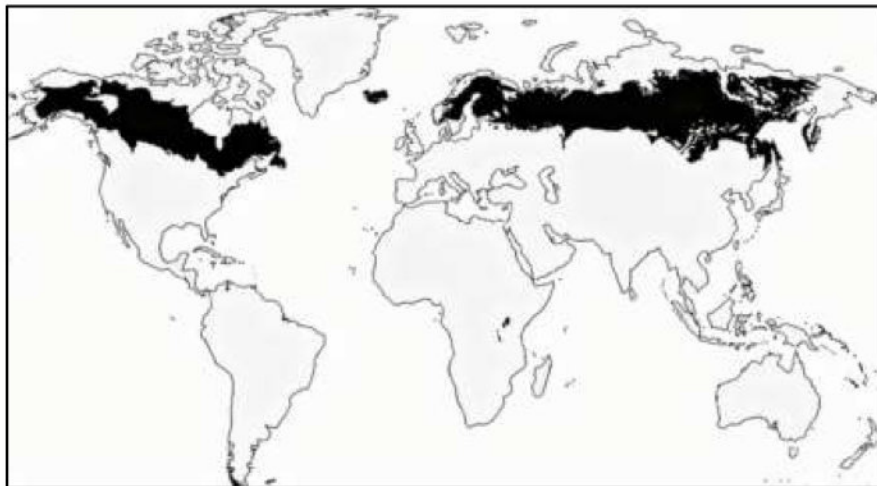
- A Fenomena La nina
 - B Pulau haba
 - C Perubahan iklim
 - D Fenomena El nino
- 14 Apakah jenis iklim yang dikaitkan dengan Rajah 1 berikut?



Rajah 1

- A Iklim Laurentia
- B Iklim Khatulistiwa
- C Iklim Tundra
- D Iklim Gurun panas

- 15 Apakah ciri iklim Khatulistiwa?
- A Mengalami empat musim
 - B Julat suhu harian 1°C
 - C Suhu tinggi dan sekata
 - D Musim kering yang nyata
- 16 Bagaimanakah faktor cuaca dan iklim mempengaruhi kegiatan pertanian di Malaysia?
- I Panas dan lembap sepanjang tahun
 - II Jumlah hujan yang banyak
 - III Pengaruh angin monsun
 - IV Julat suhu yang rendah
- A I dan II
 - B I dan IV
 - C II dan III
 - D III dan IV
- 17 Apakah kesan fenomena kesan rumah hijau terhadap alam sekitar?
- A Perubahan tekanan udara
 - B Penipisan lapisan ozon
 - C Kenaikan aras air laut
 - D Banjir di kawasan rendah
- 18 Apakah ciri tumbuh-tumbuhan semula jadi dalam kawasan berlorek pada Peta 1.



Peta 1: Dunia

- A Kayu keras
- B Akar menjalar
- C Malar hijau
- D Lantai padat

19 Apakah kesan penerokaan Hutan Hujan Tropika tanpa kawalan ?

- A Keasidan tanah meningkat
- B Bekalan air bersih berkurang
- C Kandungan humus meningkat
- D Pemiskinan tanah berlaku

20 Foto 6 menunjukkan spesies flora di dalam Hutan Hujan Tropika.



Foto 6

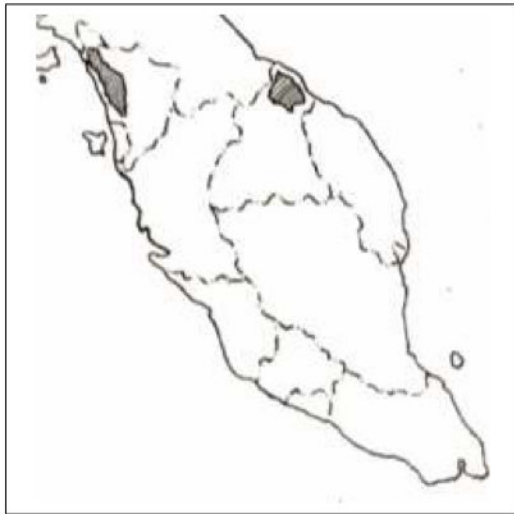
Bagaimanakah kerajaan dapat mengekalkan spesies flora tersebut di dalam hutan negara kita?

- I Menjalankan R&D
 - II Mewartakan hutan simpan
 - III Mewujudkan ladang hutan
 - IV Membuat penghutan semula
- A I dan II
 - B I dan IV
 - C II dan III
 - D III dan IV

21 Kombinasi manakah yang benar tentang faktor penduduk jarang di dunia.

	Kawasan	Faktor penduduk padat
A	Banjaran Himalaya	Kawasan hutan tebal
B	Gurun Kalahari	Iklim panas dan lembap
C	Kawasan Tundra	Suhu sejuk melampau
D	Lembangan Amazon	Kawasan pergunungan

- 22 Peta 2 menunjukkan kawasan yang berpenduduk padat.



Peta 2 : Semenanjung Malaysia

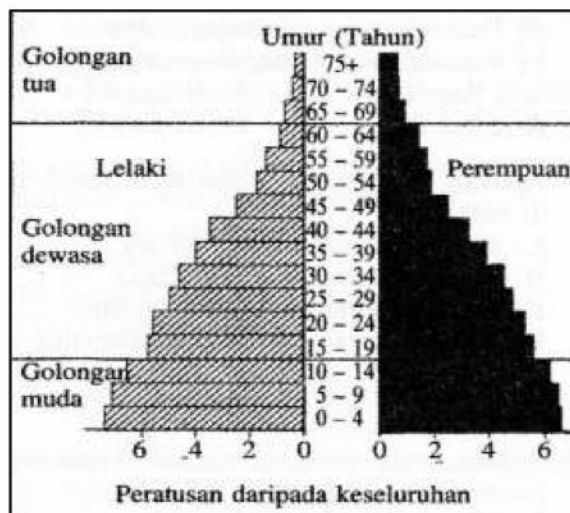
- Mengapakah kawasan berlorek dalam Peta 2 menjadi tumpuan penduduk?
- Perlombongan bijih timah
 - Tanah pamah yang subur
 - Kawasan ekopelancongan
 - Kemudahan pelabuhan
- 23 Apakah kesan perkembangan ekonomi yang perlahan di negara berpenduduk jarang ?
- Tenaga buruh ramai
 - Pasaran barangan luas
 - Pemilikan tanah terhad
 - Pendapatan per kapita rendah
- 24 Mengapakah Kuala Lumpur tidak mencapai hierarki megalopolis?
- Keluasan tanah terhad
 - Kemudahan sosial terhad
 - Kegiatan ekonomi pelbagai
 - Jumlah penduduk kurang 3 juta
- 25 Maklumat berikut merupakan bandar di Malaysia.

- Kulim, Kedah
- Pekan, Pahang

Apakah kegiatan ekonomi yang dikaitkan dengan bandar tersebut?

- Perlombongan petroleum
- Industri automotif
- Pertanian padi
- Pembalakan

- 26 Rajah 2 menunjukkan piramid penduduk Negara Q.



Rajah 2

- Apakah kesan struktur piramid tersebut terhadap Negara Q?
- A Taraf pendidikan rendah
 - B Kemudahan asas terhad
 - C Tenaga buruh kurang
 - D Pasaran domestik luas
- 27 Migrasi antarabangsa ke Malaysia dipengaruhi oleh faktor
- A pembukaan bandar baharu
 - B banyak peluang pekerjaan
 - C kemudahan infrastruktur baik
 - D jaringan jalan raya yang cekap
- 28 Apakah kesan sosial akibat kemasukan buruh asing ke Malaysia ?
- A Persaingan perniagaan
 - B Wabak penyakit merebak
 - C Pengaliran wang keluar negara
 - D Kehilangan peluang pekerjaan
- 29 Mengapakah proses urbanisasi penting terhadap pembangunan ekonomi dan sosial sesebuah negara ?
- I Meningkatkan taraf hidup penduduk
 - II Mengakibatkan perubahan landskap
 - III Menggalakkan migrasi dalaman
 - IV Membuka banyak peluang pekerjaan
- A I dan II
 - B I dan IV
 - C II dan III
 - D III dan IV

- 30 Apakah langkah untuk mengurangkan masalah setingan di bandar-bandar besar?
- Membina rumah kos rendah
 - Menggalakkan perancang keluarga
 - Menggunakan tanah secara maksimum
 - Meningkatkan peluang pekerjaan
- 31 Maklumat berikut merujuk kepada sumber tenaga.

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

Apakah sumber tenaga yang dikaitkan dengan maklumat tersebut?

- Gas asli
 - Biojisim
 - Geoterma
 - Arang batu
- 32 Foto 7 menunjukkan aktiviti penerokaan sumber tenaga.



Foto 7

Apakah sumbangan sumber tenaga tersebut kepada kemajuan ekonomi di Malaysia?

- Mewujudkan bandar satelit
- Memajukan industri petrokimia
- Meningkatkan infrastruktur
- Menggalakkan imigrasi

- 33 Apakah kesan pembinaan empangan hidroelektrik terhadap alam sekitar?
- Spesies flora pupus
 - Pencemaran tanah
 - Suhu meningkat
 - Banjir kilat
- 34 Mengapakah pengurusan sumber tenaga perlu dilakukan?
- Menggalakkan sektor primer
 - Meningkatkan pendapatan negara
 - Menjamin bekalan sumber berterusan
 - Mengekalkan kelestarian alam
- I dan II
 - I dan IV
 - II dan III
 - III dan IV
- 35 Bagaimanakah langkah untuk mengurangkan pergantungan terhadap sumber petroleum?
- Menjalankan kitar semula
 - Mengurangkan eksport petroleum
 - Menggunakan tenaga alternatif
 - Mempelbagaikan penggunaan petroleum
- 36 Maklumat berikut berkaitan kegiatan pertanian.

- Lembangan Sungai Chao Phraya, Thailand
- Tanah aluvium

Apakah tanaman utama yang ditanam di lokasi tersebut?

- Padi
 - Getah
 - Lada hitam
 - Buah-buahan
- 37 Apakah kepentingan kegiatan ekonomi yang pelbagai terhadap pembangunan sosial negara kita?
- Penduduk bertambah
 - Infrastruktur meningkat
 - Nilai hartanah menurun
 - Kos sara hidup rendah

- 38 Maklumat berikut berkaitan dengan dua lokasi pelancongan.

- Banjaran Alps, Switzerland
- Kundasang, Sabah

Mengapakah kedua-dua kawasan tersebut menjadi lokasi pelancongan yang popular?

- A Suhu sejuk dan nyaman
 B Pertanian hawa sederhana
 C Banyak tinggalan sejarah
 D Pandang darat karst
- 39 Bagaimanakah kerjasama ekonomi antarabangsa menyumbang kepada perkembangan ekonomi di Malaysia?
- I Integrasi nasional meluas
 II Infrastruktur meningkat
 III Pasaran barangan meningkat
 IV Pelaburan asing bertambah
- A I dan II
 B I dan IV
 C II dan III
 D III dan IV
- 40 Maklumat berikut berkaitan dengan kesan kegiatan manusia terhadap alam sekitar.

- Pembentukan tasik
- Pencemaran air

Apakah kegiatan manusia yang dapat dikaitkan dengan maklumat tersebut?

- A Penternakan haiwan
 B Pembinaan empangan hidroelektrik
 C Penanaman kelapa sawit
 D Perlombongan bijih timah

KERTAS PEPERIKSAAN TAMAT

