



UNIT PEPERIKSAAN
JABATAN PENDIDIKAN NEGERI MELAKA

PEPERIKSAAN PERCUBAAN SPM 2024

GEOGRAFI

2280/1

Kertas 1

1 jam 15 minit

JANGAN BUKA KERTAS PEPERIKSAAN INI SEHINGGA DIBERITAHU

1. *Kertas peperiksaan ini mengandungi **40** soalan.*
2. *Jawab **semua** soalan.*
3. *Tiap-tiap soalan diiktuti 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 baharu.*
5. *Anda dibenarkan menggunakan kalkulator saintifik*

Kertas peperiksaan ini mengandungi 16 halaman bercetak

1. Apakah lapisan yang memisahkan mantel dengan teras bumi?

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

2. Apakah proses pergerakan plat tektonik yang berkaitan dengan maklumat berikut?

- Jurang Peru-Chile
- Kepulauan Jepun

- A Pencapan plat lautan dan plat lautan
- B Pencapahan plat benua dan plat benua
- C Pertembungan plat lautan dengan plat lautan
- D Pertembungan plat benua dengan plat benua

3. Bagaimanakah batuan igneus boleh berubah menjadi batuan enapan?

- A Perekatan serpihan batuan
- B Pemadatan dan penyimenan
- C Proses tekanan haba yang tinggi
- D Penyejukan dan pembekuan magma

4. Kombinasi manakah yang betul tentang jenis luluh hawa dan agen yang mempengaruhinya?

	Jenis luluh hawa	Agen mempengaruhi luluh hawa
A	Fizikal	Suhu yang ekstrem
B	Mekanikal	Akar tumbuhan
C	Biologi	Hujan yang banyak
D	Kimia	Tindakan bakteria

5. Foto 1 menunjukkan bentuk muka bumi yang terhasil daripada proses luluh hawa.



Foto 1

Apakah proses luluh hawa tersebut?

- A Luluh hawa Mekanikal
- B Luluh hawa Biologi
- C Luluh hawa Fizikal
- D Luluh hawa Kimia

6. Apakah kesan luluh hawa kimia terhadap pandang darat di kawasan gurun panas?

- A Terbentuknya bornhard
- B Terhasilnya tanah laterit
- C Pandang Darat Kars
- D Kewujudan kaolin

7. 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

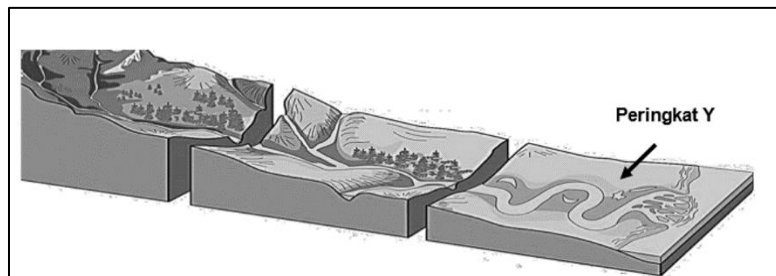
8. Maklumat berikut adalah proses hakisan sungai.

Alur sungai berbentuk U

Apakah jenis hakisan tersebut ?

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

9. Rajah 1 menunjukkan peringkat aliran sungai.



Rajah 1

Apakah bentuk muka bumi yang boleh ditemui di peringkat Y dalam rajah 1?

- A Dataran banjir
- B Lubang periuk
- C Likuan sungai
- D Susuh bukit berpanca

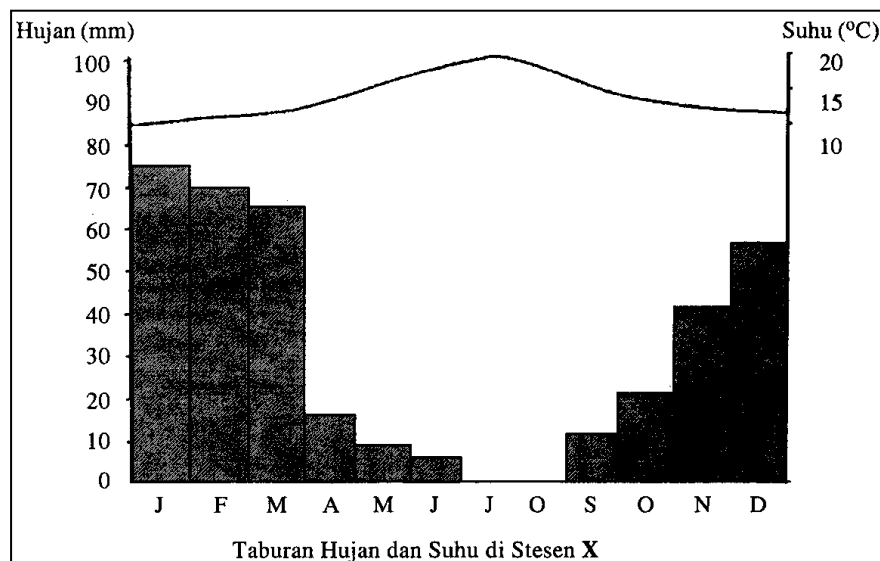
10. Antara berikut, yang manakah terbentuk akibat tindakan pemendapan ombak?

- A Gloop
- B Tetanjung
- C Batu tunggul
- D Gerbang laut

11. Kombinasi manakah yang betul tentang usaha pemeliharaan dan pemuliharaan kawasan pinggir pantai?

	PEMELIHARAAN	PEMULIHARAAN
A	Menggunakan guni pasir	Mengenakan saman
B	Membina tembok konkrit	Penampan pokok bakau
C	Pendidikan alam sekitar	Kempen kesedaran alam sekitar
D	Penguatkuasaan undang-undang	Benteng pemecah ombak

12. Berdasarkan graf 1, maklumat yang manakah benar tentang ciri iklim di stesen X?



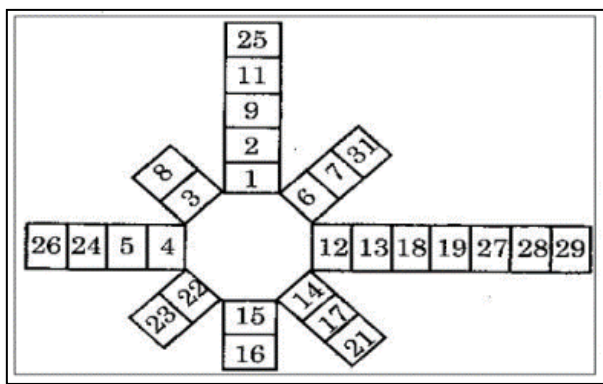
Graf 1

- I Hujan sepanjang tahun
 - II Julat suhu tahunan besar
 - III Hujan lebat pada musim sejuk
 - IV Suhu di bawah takat beku pada akhir tahun
- A I dan II C II dan III
B I dan IV D III dan IV

13. Apakah fenomena alam yang menyebabkan suhu dunia meningkat?

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

14. Rajah 2 menunjukkan Mawar Angin Mudah.



Rajah 2

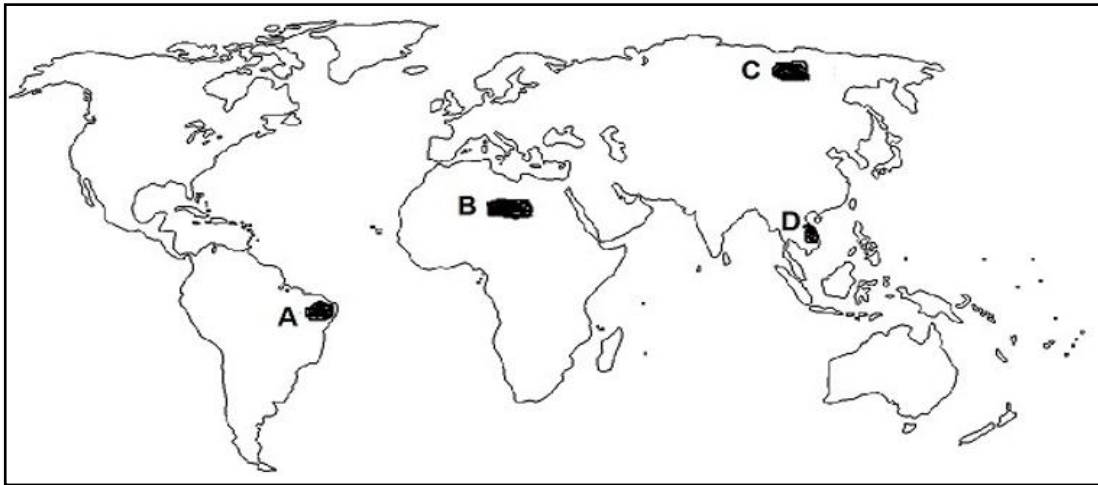
Berapakah bilangan hari tenang?

- A 2 hari
- B 3 hari
- C 4 hari
- D 5 hari

15. Antara berikut, iklim manakah yang termasuk dalam zon panas sederhana?

- A Iklim Steppe
- B Iklim Tundra
- C Iklim Savana
- D Iklim Laurentia

16. Berdasarkan peta 1, di manakah lokasi Hutan Monsun Tropika?



Peta 1 : Dunia

17. Maklumat berikut adalah jenis tumbuh-tumbuhan semula jadi.

- Hutan Konifer
- Hutan Hujan Tropika

Apakah persamaan ciri tumbuh-tumbuhan tersebut?

- A Malar hijau
- B Kayu keras
- C Dirian tulen
- D Daun jejarum

18. Mengapakah langkah mewartakan taman negara perlu dilaksanakan?

- I Mengawal keseimbangan suhu
- II Meningkatkan pengeluaran kayu balak
- III Mengehadkan pemberian lesen pembalakan
- IV Menjamin kelangsungan sumber air bersih

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

19. Apakah kegiatan manusia yang menyebabkan kesan terhadap alam sekitar?

- A Penanaman padi
- B Penternakan ikan
- C Pembinaan empangan
- D Penggunaan baja organik

20. Peta 2 menunjukkan kawasan berpenduduk jarang.



Peta 2 : Dunia

Mengapakah kawasan berlorek berpenduduk jarang?

- A Saliran buruk
- B Suhu ekstrem
- C Tanah tinggi
- D Hutan tebal

21. Apakah faktor yang mempengaruhi kadar pertumbuhan penduduk yang tinggi di sesebuah negara?

- A Jangka hayat penduduk tinggi
- B Tahap pendidikan yang tinggi
- C Wanita mementingkan kerjaya
- D Amalan perkahwinan di usia muda

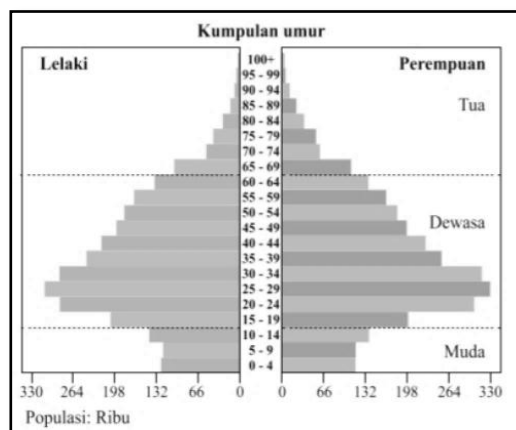
22. Maklumat berikut berkaitan kepadatan penduduk kawasan Z.

Jumlah penduduk	: 320 ribu orang
Keluasan	: 32000 km persegi

Berapakah kepadatan penduduk kawasan tersebut ?

- A 0.1 orang per kilometer persegi
- B 9.0 orang per kilometer persegi
- C 10.0 orang per kilometer persegi
- D 11.0 orang per kilometer persegi

23. Rajah 3 menunjukkan piramid penduduk sebuah negara.



Rajah 3

Apakah kesan struktur dan komposisi piramid penduduk tersebut terhadap negara tersebut?

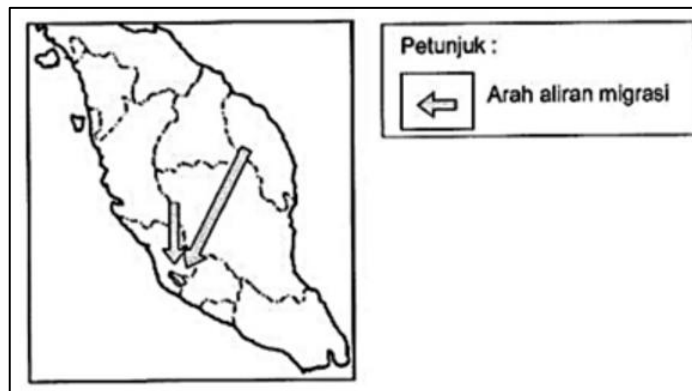
- I Kadar buta huruf tinggi
- II Tenaga buruh berkurang
- III Sumber alam dapat diterokai
- IV Infrastruktur kurang lengkap

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

24. Apakah usaha yang boleh diambil untuk mengurangkan kemasukan pekerja asing di Malaysia?

- A Tingkatkan taraf hidup
- B Luaskan pasaran barangan
- C Memperbanyakkan aktiviti perkilangan
- D Penggunaan meluas teknologi robotik

25. Apakah faktor yang mempengaruhi migrasi ke kawasan yang ditunjukkan dalam peta 3?



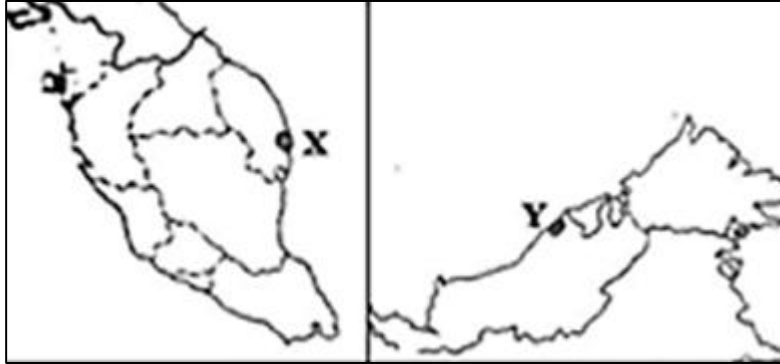
Peta 3 : Semenanjung Malaysia

- A Dasar kerajaan
- B Kadar upah rendah
- C Kos sara hidup tinggi
- D Peluang pekerjaan banyak

26. Sejauh manakah pentingnya bandar satelit diwujudkan di Malaysia?

- A Mengatasi pengangguran
- B Mengelakkan fenomena banjir kilat
- C Menggurkan kesesakan di bandar induk
- D Menggalakkan penggunaan pengangkutan awam

27. Lokasi X dan Y dalam peta 4 adalah lokasi petempatan di Malaysia.



Peta 4 : Malaysia

Mengapakah lokasi tersebut menjadi tumpuan penduduk?

- A Pusat pentadbiran negeri
- B Kawasan pertanian ladang
- C Bandar pelabuhan kontena
- D Lokasi industri petrokimia

Foto 2 menunjukkan perubahan petempatan.

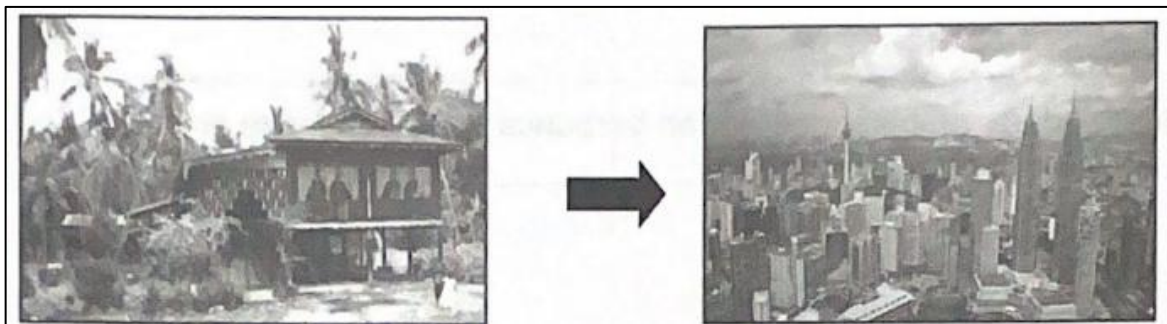


Foto 2

28. Bagaimanakah perkembangan petempatan dalam foto 2 berlaku ?

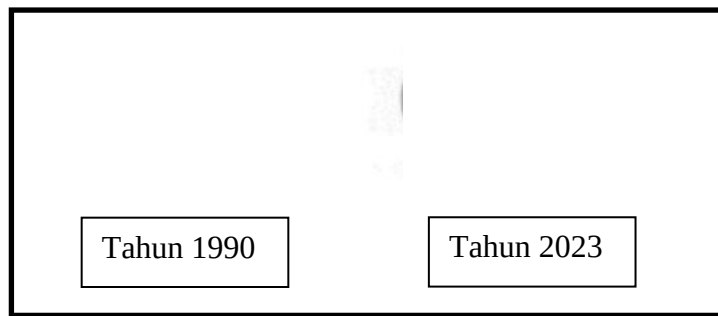
- A Kemudahan asasnya yang lengkap
- B Pelbagai kegiatan sektor ekonomi
- C Peningkatan kadar kelahiran
- D Kemajuan sektor pertanian

29. Mengapakah pihak berkuasa tempatan banyak menanam pokok di kawasan bandar?

- I Mengindahkan bandar
- II Menyederhanakan suhu
- III Mengekalkan kesuburan tanah
- IV Meningkatkan kejadian hujan

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

30. Rajah 4 menunjukkan perkembangan petempatan.



Rajah 4

Apakah kesan perubahan petempatan dalam rajah 4?

- I Perubahan guna tanah
- II Peningkatan harga tanah
- III Peningkatan kebersihan udara
- IV Perubahan saiz keluarga bertambah besar

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

31. Apakah sumber tenaga tidak boleh baharu?

- A Suria
- B Gas asli
- C Biojisim
- D Geoterma

32.

Kombinasi mana kah yang benar berkaitan ekonomi tertier ?

	Jenis	Keterangan
A	Pelancongan bertema	Memaparkan keunikan kebudayaan masyarakat
B	Pelancongan pendidikan	Berasaskan pertanian dan menyelami kehidupan masyarakat
C	Pelancongan sukan dan rekreasi	Menaiki kapal mewah menyusuri sungai atau laut
D	Pelancongan ekonomi	Urusan jual beli saham

33. Apakah faktor utama yang menggalakkan tanaman makanan di kawasan berlorek dalam Peta 6?



Peta 6: Thailand

- A Tanah tinggi
- B Tanah aluvium

- C Suhu sederhana
- D Infrastruktur moden

34. Apakah kaedah yang boleh dilaksanakan untuk mengurangkan pergantungan terhadap sumber petroleum?

- A Mengitar semula
- B Mencari sumber alternatif
- C Mempelbagaikan penggunaan
- D Mengurangkan pengeluaran kenderaan

35. Foto 3 menunjukkan satu sumber tenaga.



Foto 3

Apakah kesan pembangunan sumber tenaga Foto 3 terhadap alam sekitar ?

- A Keasidan tanah meningkat
- B Penipisan lapisan ozon

- C Kejadian pulau haba
- D Pelepasan gas radon

36. Mengapakah pentingnya pengurusan sumber dilaksanakan?

- I Memperoleh sumber alternatif
- II Menambahkan sumber pandapatan
- III Menjamin bekalan sumber berterusan
- IV Mengekalkan keseimbangan ekosistem

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

37. Mengapakah kerjasama ekonomi antarabangsa penting terhadap negara?

- A Meningkatkan harga barangan import
- B Meningkatkan pemindahan teknologi
- C Mengurangkan pelaburan modal asing
- D Mengehadkan kemasukan tenaga buruh

38. Apakah kepentingan kerjasama ekonomi negara-negara yang menganggotai pertubuhan dalam

Foto 4 ?



Foto 4

- I Mengurangkan tarif
II Meningkatkan perdagangan
III Penggunaan mata wang tunggal
IV Kerjasama dalam sektor automotif
- A I dan II
B I dan IV
C II dan III
D III dan IV

39. Apakah usaha badan di bawah untuk mengurangi kesan kegiatan ekonomi terhadap alam sekitar ?

- Jabatan Alam Sekitar (JAS)
- Tabung Alam Sedunia (WWF)

- A Kitar semula
- B Pendidikan alam sekitar
- C Kempen kesedaran alam sekitar
- D Penguatkuasaan undang-undang alam sekitar

40. Apakah usaha untuk menjimatkan penggunaan sumber seterusnya mengurangkan pencemaran alam sekitar ?

- A Penyelidikan dan pembangunan (R&D)
- B Penilaian Impak alam Sekitar (EIA)
- C Aplikasi teknologi hijau
- D Program Kitar Semula

SOALAN TAMAT