



PEPERIKSAAN PERCUBAAN SPM 2026
TINGKATAN 5

GEOGRAFI

2280/1

Kertas 1
Julai
1¼ jam

Satu jam lima belas minit

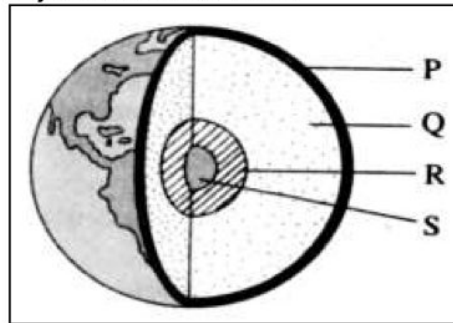
JANGAN BUKA KERTAS SOALAN INI SEHINGGA DIBERITAHU

- 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.

Kertas soalan ini mengandungi 12 halaman bercetak



- 1 Rajah 1 di bawah menunjukkan struktur bumi.



Rajah 1

Berdasarkan rajah 1 di atas, **P** mewakili lapisan

- | | |
|--------------|---------------|
| A kerak bumi | C teras luar |
| B mantel | D teras dalam |
- 2 Bagaimanakah batuan igneus boleh berubah menjadi batuan metamorfosis?
- | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| A Perekatan serpihan batuan | C Proses tekanan haba yang tinggi |
| B Pemadatan dan penyimenan | D Penyejukan dan pembekuan magma |
- 3 Apakah kesan negatif kejadian letusan gunung berapi kepada manusia?
- | | |
|------------------------------|--|
| I Kawasan pertanian musnah | |
| II Kemusnahan harta benda | |
| III Kemusnahan habitat flora | |
| IV Pencemaran udara | |
- | | |
|------------|--------------|
| A I dan II | C II dan III |
| B I dan IV | D III dan IV |
- 4 Bagaimanakah aktiviti manusia boleh menyebabkan berlakunya proses pergerakan jisim?
- | | |
|---------------------------------------|--|
| A Pembinaan pelabuhan perikanan | C Pembinaan petempatan di kawasan cerun bukit |
| B Kegiatan akuakultur di kawasan paya | D Pembajakan tanah untuk penanaman padi di kawasan delta |
- 5 Bagaimanakah kerajaan melaksanakan langkah pemuliharaan hidupan liar di Malaysia?
- | | |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| A Mewujudkan ladang hutan | C Melaksanakan projek pembiakan |
| B Menjalankan rawatan silvikultur | D Menggalakkan kegiatan akuakultur |

6 Foto 1 di bawah menunjukkan fenomena cuaca.



Foto 2

Apakah langkah persediaan awal untuk mengurangkan risiko yang berpunca daripada fenomena cuaca tersebut?

- I Menyelenggara sistem perparitan
- II Menguatkuasa undang-undang
- III Menjaga keselamatan mangsa
- IV Sistem amaran awal

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

7 Apakah bentuk muka bumi yang terbentuk di peringkat hulu sungai?

- | | |
|--------------|-----------------|
| A Delta | C Susuh bukit |
| B Air terjun | D Likuan sungai |

8 Apakah spesies haiwan karnivor dalam ekosistem Hutan Hujan Tropika?

- | | |
|----------|------------|
| A Rusa | C Harimau |
| B Burung | D Beluncas |

9 Foto 2 menunjukkan peringkat aliran sungai.



Foto 3

Apakah bentuk muka bumi yang dihasilkan di peringkat aliran sungai dalam Foto 2?

- A Jeram

B Tasik ladam
- C Lubuk tunjam

D Dataran banjir
- 10 Apakah fungsi pengurai dalam ekosistem Hutan Hujan Tropika di Malaysia?
- A Membekalkan nutrien kepada tanah

B Menyerap tenaga dari cahaya matahari
- C Sumber makanan kepada pengguna tertier

D Merupakan komponen abiotik dalam ekosistem
- 11 Jadual 1 menunjukkan jangkaan perubahan suhu dunia.

Tahun	Perubahan Suhu Dunia
2010	0.4 °C
2030	2.0 °C
2060	4.0 °C

Jadual 1

Sekiranya fenomena dalam Jadual 2 berlaku, apakah kesan terhadap terhadap alam sekitar?

- A Hujan asid

B Pencemaran udara
- C Aras laut meningkat

D Halaju angin berkurangan

12 **Jadual 2** menunjukkan suhu bulanan bagi stesen Q.

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

Jadual 2

Berapakah min suhu tahunan di stesen Q?

- A. 27°C

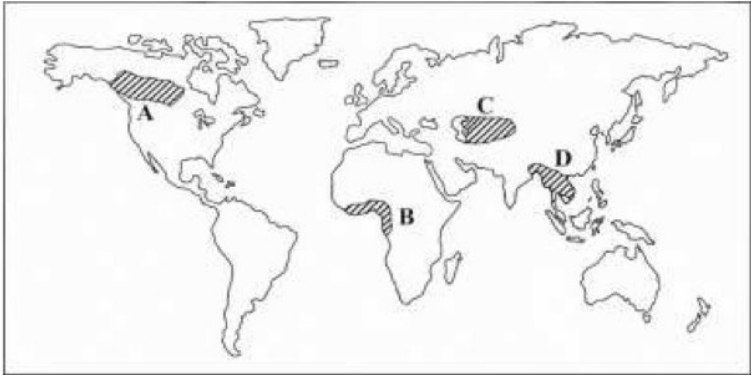
B. 28°C
- C. 29°C

D. 30°C

13 Berikut adalah ciri - ciri tumbuh tumbuhan semula jadi.

- Malar hijau
 - Pokok berbentuk kon
 - Daun berbentuk jarum

Kawasan berlorek yang manakah dalam Peta 1 berkaitan dengan ciri - ciri tumbuh - tumbuhan di atas?



Peta 1: DUNIA

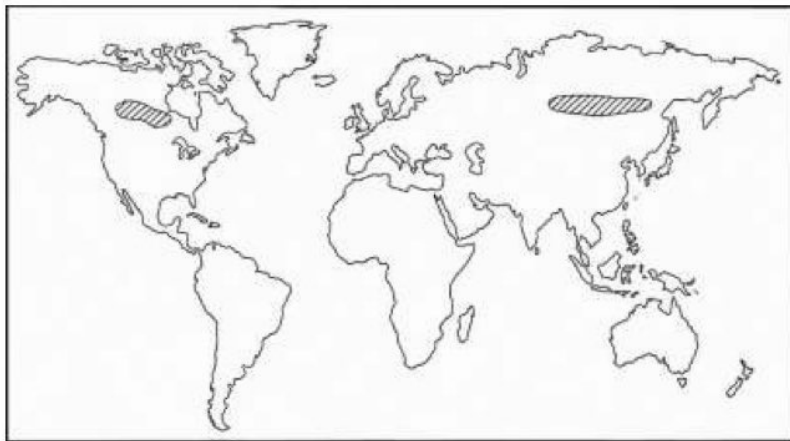
- 14 Foto 3 menunjukkan sejenis tumbuh - tumbuhan semula jadi di Malaysia.



Foto 4

Apakah kesan terhadap alam sekitar jika kawasan tumbuh - tumbuhan dalam foto 3 ditebus guna?

- | | |
|---------------------------|----------------------------------|
| A Peningkatan aras laut | C Kemusnahan hidupan akuatik |
| B Peningkatan suhu global | D Kehilangan kawasan tadahan air |
- 15 Peta 2 menunjukkan lokasi tumbuh tumbuhan semula jadi.



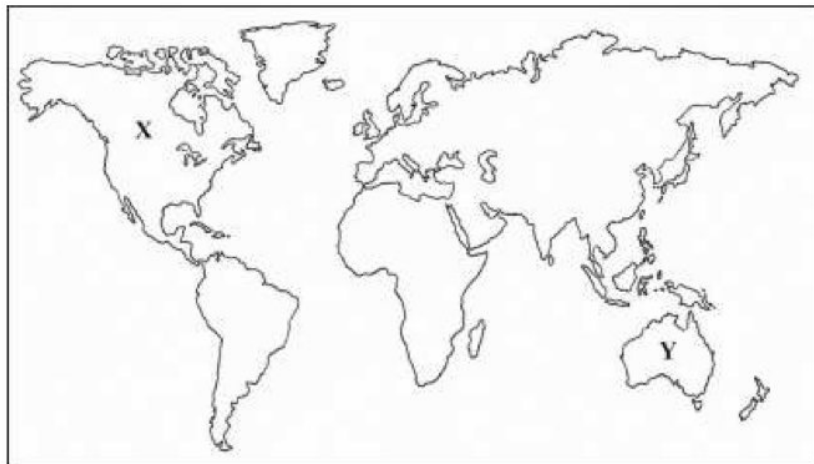
Peta 2: DUNIA

Apakah faktor yang mempengaruhi pertumbuhan tumbuh – tumbuhan semula jadi di kawasan berlorek?

- | | |
|---------------------------------------|--------------|
| I Panas dan lembab sepanjang tahun | C II dan III |
| II Musim panas yang pendek | D III dan IV |
| III Hujan antara 500 mm hingga 600 mm | |
| IV Min suhu tahunan 27° C | |
- | | |
|------------|--|
| A I dan II | |
| B I dan IV | |

- 16 Mengapakah berlaku pengaliran wang negara Malaysia yang tinggi ke negara Indonesia dan Bangladesh?
- A Imigrasi meningkat
B Emigrasi meningkat
C Kos sara hidup tinggi
D Pertumbuhan penduduk semula jadi tinggi

- 17 Apakah ciri kependudukan di negara yang bertanda X dan Y dalam Peta 3?



Peta 3: DUNIA

- A Jangka hayat rendah
B Kadar kelahiran tinggi
C Taraf pendidikan tinggi
D Taraf kesihatan rendah
- 18 Berikut adalah lokasi industri di Malaysia.
- Kulim, Kedah
 - Tanjong Malim, Perak
 - Pekan, Pahang
- Apakah jenis industri utama yang terdapat di kawasan tersebut?
- A Besi dan keluli
B Pemasangan kenderaan
C Elektrik dan elektronik
D Membina dan membaiki kapal
- 19 Langkah untuk mengatasi masalah petempatan setinggan di Malaysia ialah
- A membina bandar baharu
B memajukan kawasan tanah terbiar
C menambahkan peluang pekerjaan
D membina rumah kos rendah

20 Antara yang berikut, yang manakah komponen biotik dalam ekosistem hutan semula jadi?

- A Tanih
- B Hujan

- C Organik
- D Bakteria

21 Berikut adalah lembaga pembangunan wilayah di Malaysia.

- Lembaga Kemajuan Johor Tenggara(KEJORA)
- Lembaga Kemajuan Kelantan Selatan (KESEDAR)

Apakah kegiatan ekonomi yang mempengaruhi petempatan di kawasan tersebut?

- A Pertanian
- B Perikanan

- C Pelancongan
- D Perlombongan

22 Berikut adalah bandar - bandar di Semenanjung Malaysia.

- Seremban, Negeri Sembilan
- Ipoh, Perak

Kemunculan bandar - bandar tersebut dipengaruhi oleh

- A lokasi bandar diraja
- B pusat pendidikan tinggi

- C kawasan pertanian ladang
- D perlombongan bijih timah

23 Mengapakah trend berkeluarga kecil menjadi keutamaan masyarakat bandar di Malaysia?

- A Dasar kerajaan
- B Taraf kesihatan tinggi

- C Keluasan rumah terhad
- D Wanita mementingkan kerjaya

24 Mengapakah buruh asing diperlukan dalam sektor perladangan di Malaysia?

- A Kadar upah tinggi
- B Berkemahiran tinggi

- C Pemindahan teknologi
- D Warga tempatan tidak berminat

25 Apakah perubahan ekonomi yang menunjukkan kemajuan petempatan desa?

- A Jalan raya yang baik
- B Kemudahan klinik kesihatan

- C Kemudahan bekalan air bersih
- D Banyak industri kecil dan sederhana

26 Berikut adalah bandar - bandar di Malaysia.

- Port Dickson, Negeri Sembilan
 - Lumut, Perak

Apakah fungsi bandar - bandar tersebut?

- A Bandar diraja

C Bandar pendidikan
- B Bandar pertahanan

D Bandar pelancongan

27 Mengapakah bandaraya Kuala Lumpur sangat padat dengan penduduk?

- A Migrasi antarabangsa

C Kegiatan pertanian
- B Peluang pekerjaan

D Taraf hidup tinggi

28 Mengapakah kempen sayangi sungai kita dijalankan oleh pihak berkuasa?

- A.Menggalakkan aktiviti pelancongan

C.Menjadikan sungai kawasan perikanan
- B.Memastikan sungai sentiasa cantik

D.Mendidik masyarakat tentang kepentingan sungai

29 Faktor yang mempengaruhi Hutan Monsun Tropika menggugurkan daun pada bulan Mac hingga Mei setiap tahun ialah

- A tekanan udara tinggi

C kadar kelembapan tinggi
- B proses fotosintesis aktif

D mengurangkan kehilangan air

30 Antara berikut, kombinasi manakah yang benar tentang ciri - ciri kependudukan?

	Negara Penduduk kurang	Negara Penduduk padat
A	Jangka hayat tinggi	Teknologi rendah
B	Taraf pendidikan tinggi	Jangka hayat tinggi
C	Teknologi rendah	Kadar kelahiran tinggi
D	Kadar kematian tinggi	Teknologi tinggi

31 Apakah langkah untuk mengatasi masalah kesesakan lalu lintas di kawasan bandar besar di Malaysia?

- A Mewujudkan laluan pejalan kaki

C Membina jaringan jalan raya yang lurus
- B Membina lampu isyarat di persimpangan jalan

D Meningkatkan kecekapan pengangkutan awam



SERTAI TELEGRAM @exercise_students



32 Apakah kaedah yang sesuai dijalankan untuk mewujudkan zon penampungan di tepi pantai?

- | | |
|--|---|
| A Memasang alat penggera mengesan tsunami | C Menjalankan latihan menghadapi bencana alam |
| B Mengadakan kempen kesedaran alam sekitar | D Menanam pokok bakau untuk mencegah hakisan |

33 Apakah kesan terhadap alam sekitar akibat penerokaan hutan bagi tujuan pertanian ladang?

- | | |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| A Peningkatan nutrien tanah | C Kesuburan tanah meningkat |
| B Pengurangan jumlah hujan | D Kepelbagaian biodiversiti berkurang |

34 Apakah langkah yang boleh mengatasi masalah berikut?

- Dianggarkan 10, 000 hingga 15, 000 haiwan mati akibat penebangan 1 kilometer persegi kawasan hutan yang menjadi habitat hidupan liar.

Sumber: Kementerian Perusahaan Utama Malaysia

- | | |
|---------------------------------|----------------------------------|
| A Mewujudkan hutan simpan | C Mengadakan rawatan silvikultur |
| B Melakukan penebangan terpilih | D Melaksanakan penghutan semula |

35 Apakah langkah yang dilakukan oleh kerajaan Arab Saudi untuk mendapatkan bekalan air bersih?

- | | |
|-------------------|------------------------------|
| A Membina terusan | C Penyahgaraman air laut |
| B Pembenihan awan | D Mewujudkan kawasan tadahan |

36 Foto 4 menunjukkan sisa pertanian.



Foto 5

Sisa pertanian tersebut boleh digunakan untuk menghasilkan tenaga

- A kinetik
- B biojisim

- C biokimia
- D geoterma

37 Apakah sumbangan Kawasan Perdagangan Bebas ASEAN (AFTA) kepada negara - negara Asia Tenggara?

- A Mengurangkan tarif barangan
- B Penggunaan mata wang yang sama

- C Kemudahan industri gas dan petroleum
- D Kerjasama dalam sektor pembuatan automotif

38 Foto 5 menunjukkan penjanaan sumber tenaga alternatif.



Foto 6

Apakah kebaikan penggunaan sumber tenaga tersebut terhadap penduduk?

- A Bekalan tenaga berterusan
- B Kos import bahan api jimat

- C Mengurangkan kos pembinaan
- D Meningkatkan kos penyelenggaraan elektrik

39 Apakah kesan terhadap alam sekitar akibat aktiviti berikut?

- Penternakan ayam
- Penternakan khinzir

A Tanah tandus
B Hakisan tanah

C Pencemaran air
D Kepupusan flora

40 Foto 6 menunjukkan pandangan darat akibat proses luluhawa.



Foto 7

Apakah proses luluhawa yang menghasilkan pandangan darat dalam Foto 6?

A Tindakan ibun
B Pengkarbonan

C Kembang kecut
D Penghabluran garam

KERTAS PEPERIKSAAN TAMAT