

SULIT



SOALAN PRAKTIS BESTARI
PROJEK JAWAB UNTUK JAYA (JUJ) 2014



SIJIL PELAJARAN MALAYSIA
GEOGRAFI
Kertas 1 /SET 1

2280/1

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 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 soalan ini mengandungi **18** halaman bercetak.

- 1 Pernyataan manakah yang menerangkan tentang lapisan sima?
- A Tebalnya antara 30 – 50 km
 - B Terdiri daripada bahan granit
 - C Kaya dengan silika dan magnesium
 - D Mempunyai ketumpatan 5.7 g/cm^3
- 2 Apakah batuan yang terhasil daripada proses penyejukan dan pemejalan magma?
- A Gneis
 - B Granit
 - C Marmar
 - D Kuarzit
- 3 Apakah bentuk fizikal bertanda X dalam rajah 1 di bawah?



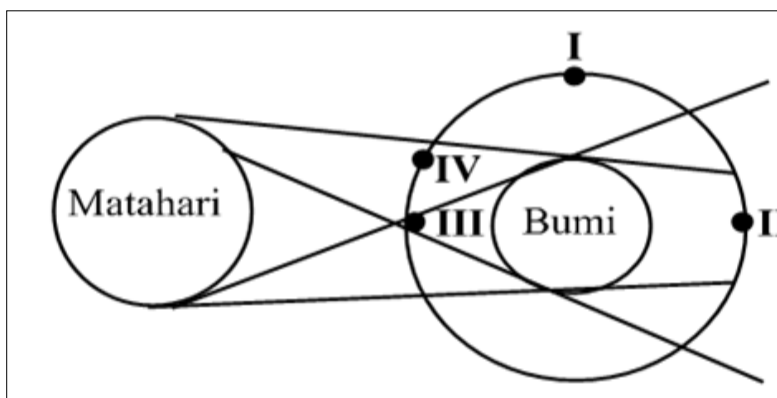
Rajah 1

- A Stalaktit
- B Stalagmit
- C Tiang kalsit
- D Gua batu kapur

4 Apakah kepentingan mewartakan Taman Laut kepada alam sekitar?

- I Habitat hidupan akuatik
 - II Memelihara terumbu karang
 - III Menternak ikan dan udang
 - IV Melancong dengan kapal besar
- A I dan II
 - B I dan IV
 - C II dan III
 - D III dan IV

5 Rajah 2 menunjukkan kejadian gerhana matahari.



Rajah 2

Di kawasan manakah kedudukan bulan ketika kejadian tersebut?

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

6 Apakah waktu tempatan di Greenwich sekiranya waktu tempatan di bandar R (85°B) ialah pukul 4.00 petang?

- A 9.00 pagi
- B 9.40 pagi
- C 9.00 malam
- D 9.40 malam

7 Rajah 3 menunjukkan sejenis alat kaji cuaca



Rajah 3

Apakah kegunaan alat dalam gambar di atas?

- A Arah angin
- B Jenis angin
- C Angin lazim
- D Kelajuan angin

- 8 Kombinasi yang manakah benar tentang kegiatan manusia yang mempengaruhi perubahan cuaca dan iklim?

	Kegiatan manusia	Kesan
A	Pembakaran bahan api fosil	Kesan rumah hijau
B	Penggunaan aerosol	Pulau haba
C	Pembakaran terbuka	Jerebu
D	Penebangan hutan	Hujan asid

- 9 Rajah 4 menunjukkan fenomena cuaca dan iklim.



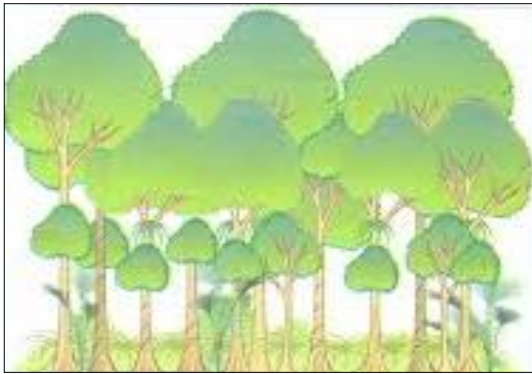
Rajah 4

Berdasarkan rajah di atas, manakah kawasan yang berpotensi berlakunya kejadian tersebut?

- I Pusat bandar raya Kuala Lumpur
 - II Lokasi industri di Shah Alam
 - III Pedalaman Pahang dan Sabah
 - IV Taman Negara Kuala Tahan
- A I dan II
 - B I dan IV
 - C II dan III
 - D III dan IV

- 10 Pernyataan yang manakah dapat dikaitkan dengan jerebu?
- I Jarak penglihatan berkurang
 - II Kandungan habuk dalam udara tinggi
 - III Boleh mengakibatkan banjir
 - IV Hujan lebih kerap dan lebat
- A I dan II
B I dan IV
C II dan III
D III dan IV
- 11 Apakah ciri hutan konifer ?
- A Berakar banir
 - B Berbentuk kon
 - C Berdaun lebar
 - D Mempunyai empat lapisan
- 12 Apakah kesan pembalakan terhadap keseimbangan ekosistem hutan?
- I Sumber karbon dioksida berkurang
 - II Kekurangan sumber air bersih
 - III kemusnahan habitat hidupan liar
 - IV Spesies tumbuhan semakin berkurangan
- A I dan II
B I dan IV
C II dan III
D III dan IV

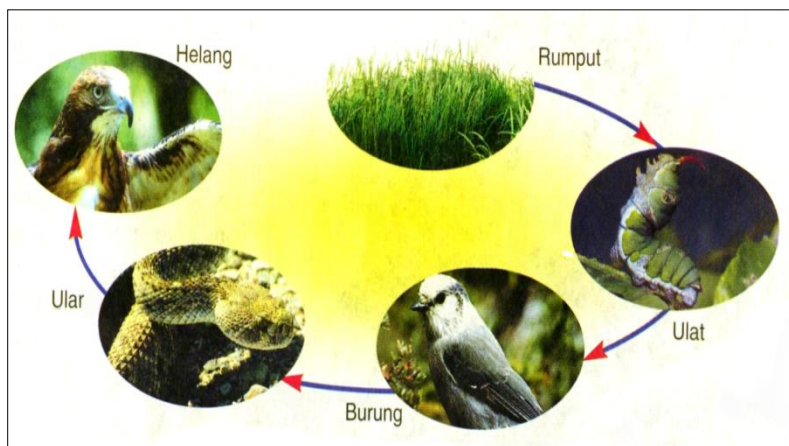
- 13 Rajah 5 menunjukkan sejenis tumbuhan semulajadi.



Rajah 5

Antara berikut kawasan manakah terdapatnya tumbuhan tersebut?

- A Lembangan Amazon, Brazil
 - B Pulau Luzon, Filipina
 - C Chiangmai, Thailand
 - D Perth , Australia
- 14 Rajah 6, menunjukkan satu rantaian makanan.



Rajah 6

Antara pernyataan berikut yang manakah benar?

- A Rumput ialah herbivor
- B Beluncas ialah pengguna sekunder
- C Burung helang ialah pengguna tertier
- D Ular ialah pengguna primer

15 Apakah kepentingan hutan hujan tropika kepada ekosistem?

- I Sumber pendapatan
 - II Kawasan tadahan air
 - III Habitat hidupan liar
 - IV Sumber ubat tradisional
- A I dan II
 - B I dan IV
 - C II dan III
 - D III dan IV

16 Foto 2 menunjukkan hidupan liar.



Foto 2

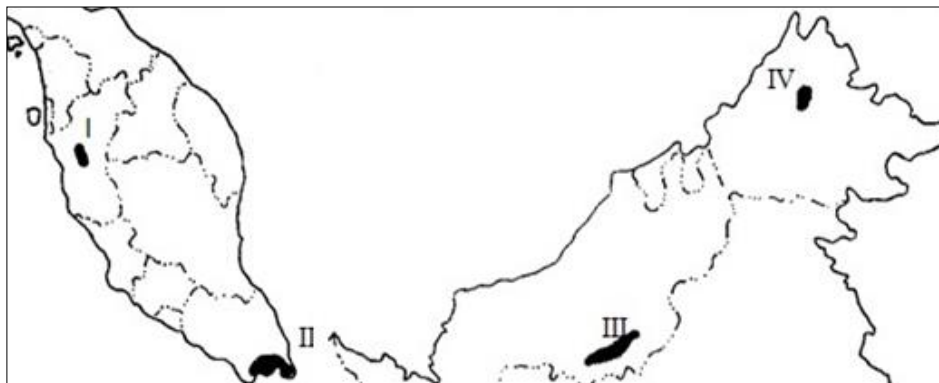
Apakah kegiatan manusia yang mengancam spesies hidupan liar tersebut?

- A perindustrian
- B perlombongan
- C tebus guna laut
- D pembalakan

- 17 Apakah ciri-ciri pengurusan lestari?
- I Rawatan silvikultur
 - II Hanya pokok matang ditebang
 - III Mengawal pembalakan haram
 - IV Mengawal pembakaran terbuka
- A I dan II
B I dan IV
C II dan III
D III dan IV
- 18 Apakah usaha yang diambil untuk memelihara tumbuh-tumbuhan semulajadi di Malaysia ?
- I Mewartakan taman negara
 - II Mewujudkan ladang hutan
 - III Pengurusan hutan secara lestari
 - IV Mengawal kegiatan pembalakan haram
- A I dan II
B I dan IV
C II dan III
D III dan IV
- 19 Kombinasi manakah benar tentang pusat perlindungan hidupan liar dan fungsinya.

	Kawasan	Fungsinya
A	Sepilok	Rusa
B	Kuala Gula	Tuntung
C	Gua Musang	Seladang
D	Endau - Rompin	Badak Sumbu

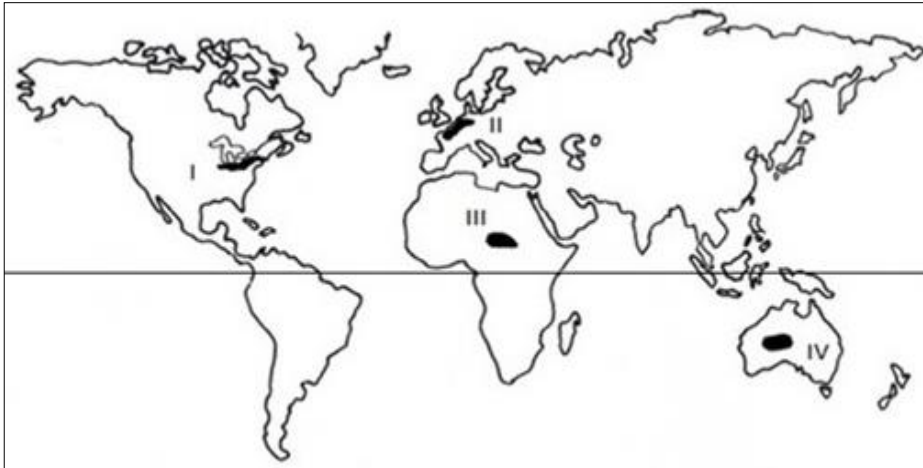
- 20 Apakah langkah-langkah yang diambil untuk memulihara tumbuh – tumbuhan semulajadi?
- I Penghutan semula
 - II Penyelidikan hutan
 - III Mewartakan hutan simpan
 - IV Menggalakkan pelancongan
- A I dan II
B I dan IV
C II dan III
D III dan IV
- 21 Berdasarkan peta 3 di bawah, kawasan berpenduduk padat bertanda



Peta 3 : MALAYSIA

- A I dan II
B I dan IV
C II dan III
D III dan IV
- 22 Apakah faktor yang mempengaruhi kadar kelahiran rendah di sesebuah negara?
- A Berkahwin awal
 - B Taraf hidup rendah
 - C Taraf pendidikan tinggi
 - D Amalan pemakanan sihat

23 Peta 4 menunjukkan taburan penduduk



Peta 4 : DUNIA

Pernyataan di atas merujuk kepada kawasan yang bertanda

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

24 Rajah 5 menunjukkan jenis-jenis migrasi dalaman di Malaysia.



Antara berikut yang manakah berkait dengan jenis migrasi Y?

- I Bersara daripada jawatan
 - II Peluang pekerjaan terhad
 - III Ingin mengembangkan perniagaan
 - IV Ingin kehidupan yang aman dan tenteram
- A I dan II
B I dan IV
C II dan III
D III dan IV

25 Apakah sumbangan petempatan luar bandar kepada bandar?

- I Pentadbiran
 - II Tenaga kerja
 - III Bahan mentah
 - IV Peluang pekerjaan
- A I dan II
B I dan IV
C II dan III
D III dan IV

26 Maklumat berikut berkaitan dengan bandar-bandar di Malaysia.

- Sintok ,Kedah
- Bangi, Selangor

Apakah faktor yang mempengaruhi peletakan petempatan bandar di atas ?

- A Governan
- B Pendidikan
- C Sumber mineral
- D Bentuk muka bumi

27 Maklumat berikut adalah berkaitan bandar bandar di Malaysia.

- Cyberjaya
- Putrajaya

Apakah persamaan fungsi bandar bandar tersebut?

- A Bandar baru
- B Bandar Diraja
- C Bandar sempadan
- D Bandar pertahanan

28 Apakah faktor sosial yang mempengaruhi proses pembandaran di Malaysia?

- A Kadar upah yang tinggi
- B Pengelompokan industri
- C Perkembangan sektor pembuatan
- D Pemodelan rangkaian pengangkutan

- 29 Apakah faktor yang mempengaruhi proses perbandaran di negara sedang membangun?
- I Pengangguran
 - II Masalah setingan
 - III Kemudahan asas banyak
 - IV Meningkatkan kualiti hidup
- A I dan II
B I dan IV
C II dan III
D III dan IV
- 30 Apakah kesan proses perbandaran terhadap alam sekitar fizikal di Malaysia ?
- A Kebanjiran migran asing
 - B Perubahan landskap bandar
 - C Peningkatan kadar jenayah
 - D Kesusakan lalu lintas
- 31 Apakah faktor ekonomi yang menggalakkan perkembangan jaringan pengangkutan di Jepun ?
- A Banyak pulau
 - B Kestabilan politik
 - C Pembinaan terowong
 - D Perkembangan sektor pelancongan

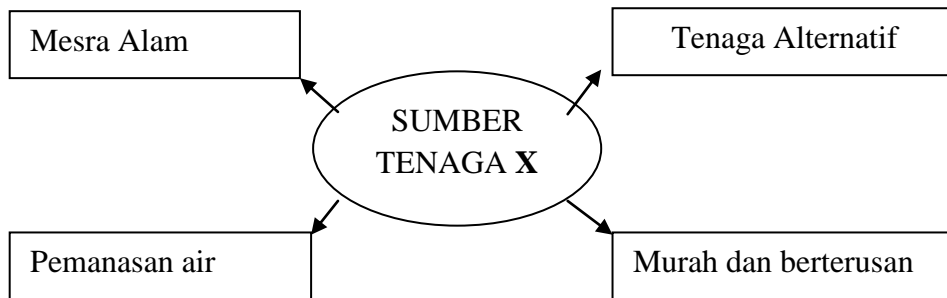
- 32 Apakah kesan pembinaan jaringan jalan raya di Jepun?
- A Penyederhanaan suhu
 - B Meningkatkan mobiliti penduduk
 - C Meningkatkan kesesakan lalu lintas
 - D Menjejaskan pandang darat kars
- 33 Maklumat berikut adalah kepentingan sumber terhadap ekosistem semulajadi di Malaysia.

- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Mengawal tanah runtuh• Kawasan tadahan hujan |
|---|

Apakah sumber tersebut?

- A Angin
- B Hutan
- C Tenaga suria
- D Air bawah tanah

34. Rajah 6 menunjukkan kepentingan sumber.



Rajah 6

Sumber tenaga X dalam rajah di atas ialah

- A solar
- B gas asli
- C arang batu
- D petroleum

35. Foto 3 menunjukkan penerokaan sumber di Malaysia.



Foto 3

Apakah kesan pembinaan sumber di atas terhadap alam sekitar?

- A Tanah runtuh
- B Sungai menjadi cetek
- C Kemusnahan spesies flora
- D Mengancam hidupan akuatik

- 36 Kombinasi yang manakah benar tentang langkah mengurangkan kesan sektor pembuatan terhadap alam sekitar?

	Kesan	Cara mengatasi
A	Peningkatan suhu	Program menanam pokok
B	Hakisan tanah	Mengadakan zon penampan
C	Pencemaran laut	Membina pelabuhan
D	Pembuangan sisa kilang	Memasang alat insinerator

- 37 Mengapakah kawasan berlorek dalam Peta 5 menjadi tumpuan pelancong?



Peta 5: SEMENANJUNG MALAYSIA

- A Gua batu kapur
 B Tasik semula jadi
 C Kepelbagaian biologi
 D Agropelancongan
- 38 Apakah faktor fizikal yang mempengaruhi kegiatan pelancongan di Switzerland?
- A Mengamalkan tradisi lama
 B Sistem telekomunikasi yang maju
 C Masyarakat yang suka aktiviti rekreasi
 D Kawasan pergunung ganang dan diliputi ais.

- 39 Apakah faktor yang mempengaruhi kegiatan perikanan di Jepun?
- I Kapal kecil
 - II Kawasan laut cetek
 - III Sumber protein utama
 - IV Pantai panjang dan berteluk
- A I dan II
- B II dan III
- C III dan IV
- D I dan IV
-
- 40 Apakah kepentingan usaha sama antara Malaysia dengan syarikat- syarikat asing.?
- A Pinjaman modal
 - B Meluaskan pasaran antarabangsa
 - C Mengembangkan bidang kebudayaan
 - D Mengamalkan perdagangan sehala

KERTAS SOALAN TAMAT