

58 Apakah kesan aktiviti manusia terhadap kawasan pinggir pantai?

- I. Angin terhalang
- II. Pencemaran air laut
- III Kemusnahan zon penampan
- IV Pelancongan meningkat

A 1 dan II  
B I dan IV

C II dan III  
D III dan IV

59 Ombak menjalankan proses pengangkutan melalui cara

- I hidraul
- II. kikisan
- III loncatan
- IV seretan

A 1 dan II  
B I dan IV

C II dan III  
D III dan IV

60 Maklumat berikut mengenai aktiviti penjagaan alam sekitar.

- Penguatkuasaan undang-undang
- Pendidikan alam sekitar
- Kempen kesedaran alam sekitar

Pernyataan di atas merujuk kepada

A langkah jangka panjang  
B langkah pemuliharaan

C langkah pemeliharaan  
D langkah struktur

61 Rajah 10 menunjukkan bentuk muka bumi di pinggir pantai.



Rajah 10

Bentuk muka bumi X pada rajah 10 adalah

A anak tanjung  
B eloun

C tombolo  
D geo

nned with CamScanner

Maklumat berikut mengenai bentuk muka bumi pinggir laut.

- Lagun
- Tombolo
- Beting pasir

62 Pernyataan di atas merujuk kepada bentuk muka bumi proses

A hakisan ombak  
B hakisan sungai

C pemendapan ombak  
D pemendapan sungai

- 63 Antara berikut alat kaji cuaca manakah seperti dalam maklumat di bawah?

- Diletakkan di kawasan lapang
- Sebahagian ditanam
- Data diambil setiap hari

- A Termometer  
B Anemometer  
C Tolok hujan  
D Penunjuk arah angin

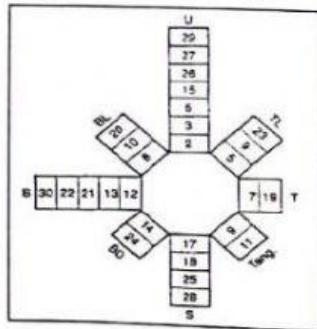
- 64 Julat suhu tahunan stesen Y dalam jadual di bawah ialah

| Bulan                       | J  | F  | M  | A  | M  | J  | J  | O  | S  | O  | N  | D  |
|-----------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Suhu ( $^{\circ}\text{C}$ ) | 27 | 28 | 29 | 29 | 29 | 28 | 28 | 28 | 28 | 28 | 28 | 27 |

SUHU BULANAN STESEN Y

- A  $1^{\circ}\text{C}$   
B  $2^{\circ}\text{C}$   
C  $27^{\circ}\text{C}$   
D  $29^{\circ}\text{C}$

- 65 Rajah 11 di bawah menunjukkan Mawar Angin Mudah .



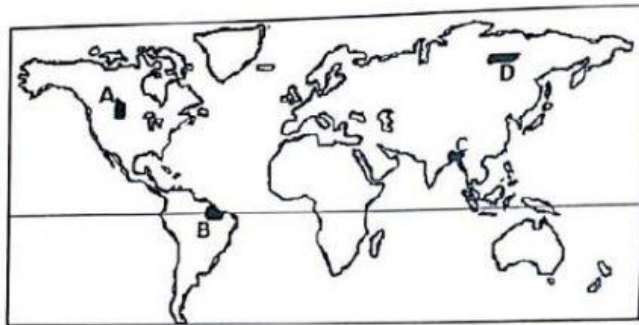
Rajah 11

Berapakah bilangan hari yang bertiup dari arah barat laut?

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

- 66 Berdasarkan peta 1 berikut, kawasan yang manakah mempunyai ciri iklim seperti berikut?

- Suhu sekata sepanjang tahun
- Hujan sepanjang tahun



Peta 1 : DUNIA

- 67 Aktiviti manakah yang menyumbang kepada kejadian hujan asid?

- A Pembalakan hutan
- B Pertanian moden
- C Pembakaran bahan api fosil
- D Penggunaan pendingin hawa

- 68 Maklumat berikut adalah min suhu tahunan di Tanah Tinggi Cameron, Pahang.

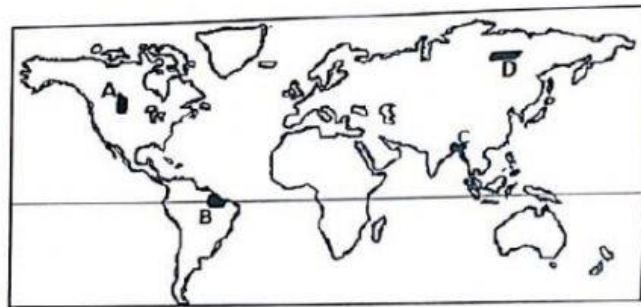
|                  |       |      |
|------------------|-------|------|
| Tahun            | 1980  | 2010 |
| Min Suhu Tahunan | 18 °C | 21°C |

Mengapakah perubahan suhu berlaku di lokasi tersebut?

- A Pencabangan hutan
- B Pertanian teres
- C Pembakaran bahan api fosil
- D Penggunaan pendingin hawa

- 66 Berdasarkan peta 1 berikut, kawasan yang manakah mempunyai ciri iklim seperti berikut?

- Suhu sekata sepanjang tahun
- Hujan sepanjang tahun



Peta 1 : DUNIA

- 67 Aktiviti manakah yang menyumbang kepada kejadian hujan asid?
- A Pembalakan hutan                      C Pembakaran bahan api fosil  
B Pertanian moden                        D Penggunaan pendingin hawa

- 68 Maklumat berikut adalah min suhu tahunan di Tanah Tinggi Cameron, Pahang.

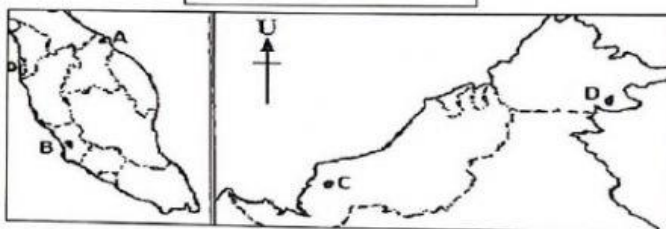
| Tahun            | 1980  | 2010 |
|------------------|-------|------|
| Min Suhu Tahunan | 18 °C | 21°C |

Mengapakah perubahan suhu berlaku di lokasi tersebut?

- A Penebangan hutan                      C Pembakaran bahan api fosil  
B Pertanian teres                         D Penggunaan pendingin hawa

- 69 Pernyataan di bawah merujuk kepada hujan yang turun di kawasan peta 2 yang bertanda

Air hujan pH kurang 5.6



Peta 2: MALAYSIA

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

|   | Kegiatan manusia | Perubahan cuaca dan iklim    |
|---|------------------|------------------------------|
| A | Urbanisasi       | Peningkatan suhu             |
| B | Ekopelancongan   | Pertambahan kelembapan udara |
| C | Pembalakan       | Perubahan arah tiupan, angin |
| D | Perkilangan      | Peningkatan jumlah hujan     |

- 71 Apakah fenomena cuaca dan iklim yang dikaitkan dengan maklumat di bawah?

Karbon dioksida bertindak menyerap dan memantulkan balik haba ke permukaan bumi.

- A Jerebu
- B Kemarau
- C Hujan asid
- D Kesan Rumah Hijau

- 72 Foto 9 menunjukkan kawasan perindustrian.



Foto 9

Apakah kesan aktiviti tersebut terhadap kawasan sekitarnya?

- A Jerebu
- B Hujan asid
- C Banjir
- D Kemarau

- 73 Foto 10 menunjukkan aktiviti manusia .



Foto 10

Berdasarkan foto 10, apakah kesan penerokaan tersebut terhadap alam sekitar setempat?

- I Suhu meningkat
  - II Tanah runtuh
  - III Oksigen bertambah
  - IV Jerebu
- A I dan II
  - B I dan IV
  - C II dan III
  - D III dan IV

- 74 Antara berikut jenis iklim manakah terdapat di zon panas?

- I Iklim Steppe
  - II Iklim Khatulistiwa
  - III Iklim Monsun Tropika
  - IV Iklim Mediterranean
- A I dan II
  - B I dan IV
  - C II dan III
  - D III dan IV