

Nama:

Kelas:

Tarikh:



Praktis Ekstra

Bab 4

Cuaca dan Iklim di Malaysia

1. Lengkapkan ayat di bawah.

Malaysia mengalami iklim _____ yang panas dan _____ sepanjang tahun.

2. Tandakan (✓) pada jawapan yang **betul**.

- (a) Min suhu tahunan Malaysia

27°C

19°C

- (b) Julat suhu tahunan Malaysia

5°C hingga 10°C

1°C hingga 3°C

- (c) Jumlah hujan tahunan di Malaysia

2 600 mm

1 500 mm

- (d) Kawasan yang menerima hujan paling sedikit di Malaysia

Kuala Pilah

Bukit Larut

3. Isi tempat kosong dengan jawapan yang **betul**.

- (a) Angin Monsun Timur Laut

(i) bertiup dari awal bulan _____ hingga Mac
(ii) bermula dari pedalaman Benua _____

- (b) Angin Monsun Barat Daya

(i) bertiup dari pertengahan bulan Mei hingga akhir bulan _____
(ii) bertiup dari Benua _____

- (c) Angin Sumatera

(i) bertiup dari bulan April hingga _____ dan September hingga _____
(ii) berasal dari _____
(iii) membawa hujan lebat yang disertai _____ dan _____

4. Tandakan (✓) pada ciri iklim yang mempengaruhi penanaman tanaman hawa sederhana.

- (a) Suhu antara 18°C hingga 21°C

- (b) Hujan tahunan melebihi 2 000 mm

- (c) Terdapat satu musim kering yang nyata

5. Gariskan jawapan yang **betul**.

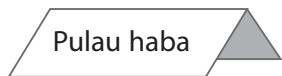
- (a) Pada musim (tengkujuh , kemarau), nelayan di pantai timur Semenanjung Malaysia tidak dapat turun ke laut kerana keadaan laut yang (tenang , bergelora).
- (b) Mereka melakukan aktiviti (membaiki pukat dan jala , memancing ikan) pada musim itu.
- (c) Kerja menjemur ikan di kawasan pinggir laut dijalankan semasa keadaan cuaca (panas , lembap).
- (d) Nelayan di pantai (barat , timur) Semenanjung Malaysia dapat menangkap ikan sepanjang tahun kerana kawasan perairan (Selat Melaka , Laut China Selatan) terlindung daripada tiupan angin monsun.

Nama:

Kelas:

Tarikh:

6. Nyatakan fenomena cuaca dan iklim yang disebabkan oleh kegiatan manusia yang diberi.



Kegiatan manusia	Fenomena cuaca dan iklim
(a) Pembakaran hutan dan pembakaran terbuka	
(b) Pembinaan bangunan konkrit dan jalan raya berturap	
(c) Pelupusan sampah dan pembakaran sisa pertanian	
(d) Pembakaran bahan api fosil oleh kilang	

7. Tandakan (✓) pada jawapan yang **betul**.

(a) Antara yang berikut, yang manakah kesan jerebu?

- Menghakis dinding bangunan
- Mengurangkan jarak penglihatan
- Mengganggu pertumbuhan tanaman
- Kesukaran bernafas, radang paru-paru

(b) Antara yang berikut, yang manakah menyebabkan kejadian hujan asid?

- Pelepasan asap oleh kilang dan kenderaan
- Pembakaran bahan api fosil
- Pelupusan sampah dan reputan bahan organik
- Penghutanan semula kawasan pembalakan

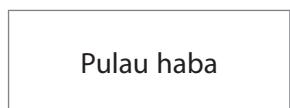
8. Padangkan fenomena cuaca dan iklim dengan kesannya.



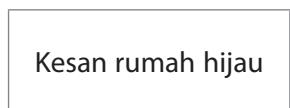
- Melunturkan cat bangunan
- Menjejaskan kualiti air



- Menjejaskan aktiviti pengangkutan
- Menyebabkan radang paru-paru



- Peningkatan suhu bumi
- Perubahan iklim



- Kadar evaporasi rendah di bandar
- Menjejaskan aktiviti harian penduduk