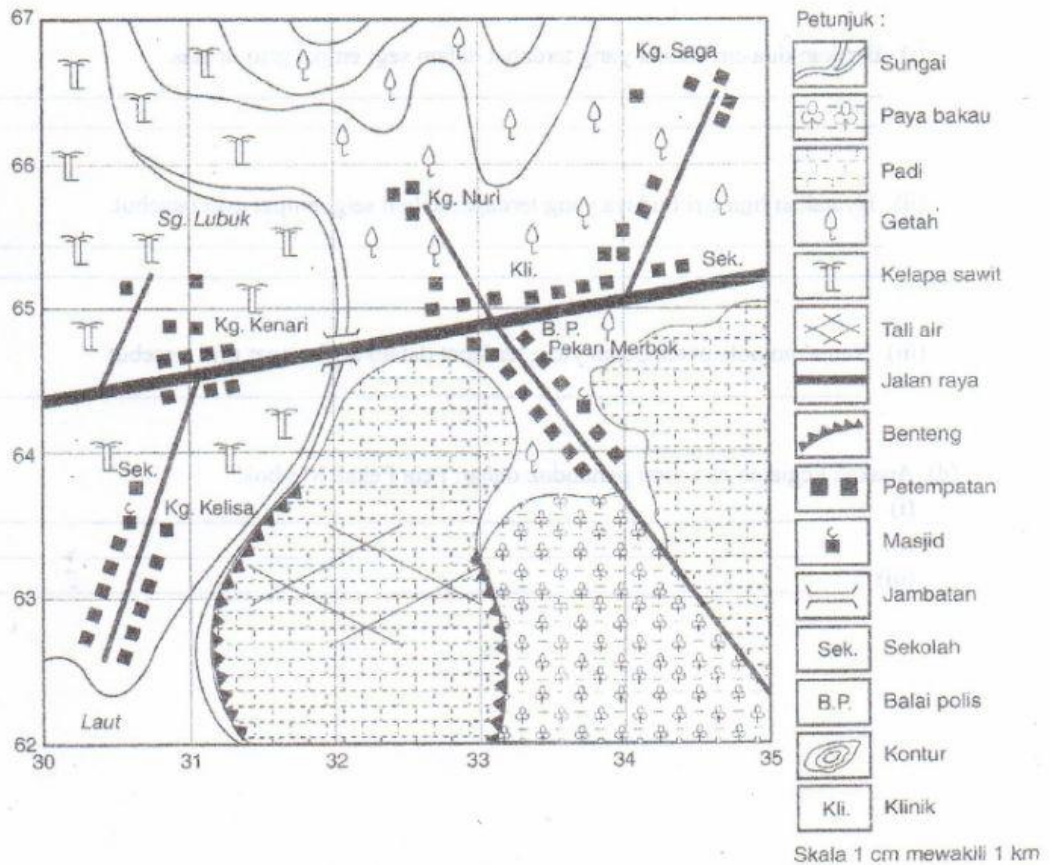


BAHAGIAN B
(60 markah)

Arahan : Jawab semua soalan dalam ruangan yang disediakan

Soalan 1 berdasarkan peta Pekan Merbok di bawah.



(a) Berapakah jarak melalui jalan raya dari masjid Kg. Kelisa (RG306636) ke simpang Pekan Merbok?

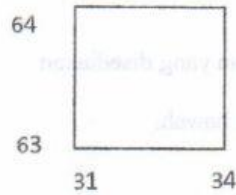
(2 markah)

(b) Nyatakan rujukan grid 4 angka bagi tempat berikut :

- i) Jambatan : _____
- ii) Klinik : _____
- iii) Laut : _____
- iv) Balai polis : _____

(4 markah)

(c) Soalan (i), (ii) dan (iii) berdasarkan segi empat grid berikut



(i) Berikan dua ciri fizikal yang terdapat dalam segi empat grid di atas.

(2 markah)

(ii) Nyatakan tiga ciri budaya yang terdapat dalam segi empat grid tersebut.

(3 markah)

(iii) Namakan pola petempatan yang terdapat dalam segi empat grid tersebut

(1 markah)

(d) Apakah kegiatan ekonomi penduduk dalam Peta Pekan Merbok?

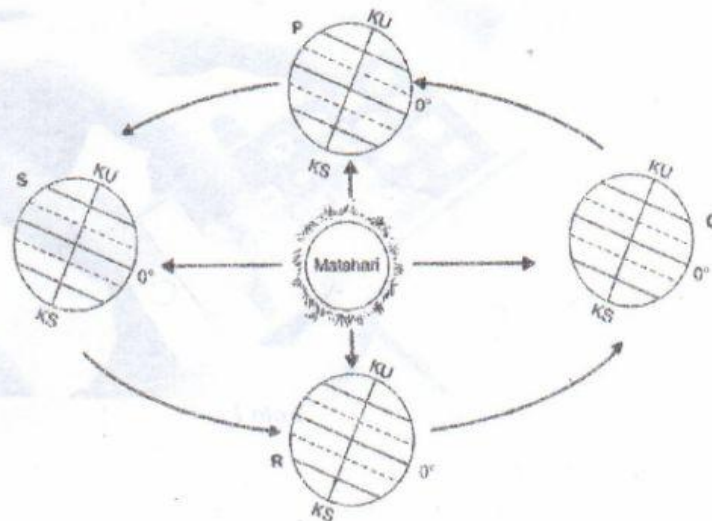
(i)

(ii)

(iii)

(3 markah)

Soalan 2 berdasarkan Rajah 1 di bawah yang menunjukkan pergerakan bumi dalam sistem suria.



(a) Apakah jenis pergerakan yang berlaku dalam rajah di atas?

(2 markah)

(b) Berapakah masa yang diambil oleh bumi bagi melengkapkan peredarannya?

(2 markah)

(c) Apakah kesan pergerakan bumi dalam rajah di atas?

(i)

(ii)

(2 markah)

(d) Berdasarkan rajah di atas, lengkapkan jadual berikut dengan menyatakan musim di hemisfera utara.

Kedudukan bumi	Musim
P	
Q	
R	
S	

(4 markah)

Soalan 3 berdasarkan Foto 1



Foto 1

(a) Namakan alat telekomunikasi berdasarkan Foto 1 di atas.

(2 markah)

(b) Nyatakan kepentingan telekomunikasi ini kepada murid sekolah.

- (i) _____
- (ii) _____
- (iii) _____
- (iv) _____

(4 markah)

(c) Jelaskan kesan negatif telekomunikasi terhadap murid jika tidak dipantau.

- (i) _____
- (ii) _____
- (iii) _____

(3 markah)

(d) Cadangkan tiga amalan penggunaan telekomunikasi secara berhemah.

- (i) _____
- (ii) _____
- (iii) _____

(3 markah)

Soalan 4 berdasarkan Foto 2 yang menunjukkan salah satu iklim utama di dunia.



Foto 2

(a) Apakah zon iklim bagi Foto 2 di atas? Nyatakan nama iklim tersebut?

(2 markah)

(b) Nyatakan nama negara yang mengalami iklim tersebut.

(1 markah)

(c) Lengkapkan jadual di bawah.

(8 markah)

Ciri-ciri iklim	Kegiatan ekonomi
(i) Min suhu tahunan ialah _____	(v) Menjalankan kegiatan _____ pada musim panas. Hasil daripada aktiviti ini ialah ikan paus, ikan kod dan salmon di mana ditangkap menggunakan _____
(ii) Musim sejuk _____ dan panjang iaitu selama lapan bulan.	(vi) Kegiatan _____ dijalankan untuk mendapatkan daging sebagai sumber makanan. Beberapa bahagian haiwan yang diburu amat berguna. Contohnya _____ binatang digunakan untuk menyalakan pelita dan memanaskan iglu.
(iii) Musim panas _____ sejuk iaitu kurang daripada 10°C.	
(iv) Hujan turun dalam bentuk _____ ketika musim sejuk.	

Soalan 5 berdasarkan keratan akhbar berkaitan dengan isu pemanasan global.

Dunia semakin panas

• Suhu bumi diramal meningkat hingga 4.8 darjah Celsius lagi abad ini

► **Stokholm**

Dunia akan menjadi semakin panas, iaitu meningkat suhu bumi hingga meningkat sehingga 4.8 darjah Celsius pada abad ini, kata panel ahli bertajuk 'Rencana-Rencana Persekitaran' (PERS) semalam.

Panel bertajuk 'Rencana-Rencana Persekitaran' (PERS) semalam, yang berfokus kepada perubahan iklim, menyatakan bahawa peningkatan suhu bumi akan mencapai 4.8 darjah Celsius pada abad ini, kata panel ahli bertajuk 'Rencana-Rencana Persekitaran' (PERS) semalam.

Panel bertajuk 'Rencana-Rencana Persekitaran' (PERS) semalam, yang berfokus kepada perubahan iklim, menyatakan bahawa peningkatan suhu bumi akan mencapai 4.8 darjah Celsius pada abad ini, kata panel ahli bertajuk 'Rencana-Rencana Persekitaran' (PERS) semalam.

Laporan itu juga menyatakan bahawa panel bertajuk 'Rencana-Rencana Persekitaran' (PERS) semalam, yang berfokus kepada perubahan iklim, menyatakan bahawa peningkatan suhu bumi akan mencapai 4.8 darjah Celsius pada abad ini, kata panel ahli bertajuk 'Rencana-Rencana Persekitaran' (PERS) semalam.

Peningkatan kepada 4.8 darjah Celsius pada abad ini, kata panel ahli bertajuk 'Rencana-Rencana Persekitaran' (PERS) semalam.

Ketua panel ahli bertajuk 'Rencana-Rencana Persekitaran' (PERS) semalam, yang berfokus kepada perubahan iklim, menyatakan bahawa peningkatan suhu bumi akan mencapai 4.8 darjah Celsius pada abad ini, kata panel ahli bertajuk 'Rencana-Rencana Persekitaran' (PERS) semalam.

Panel bertajuk 'Rencana-Rencana Persekitaran' (PERS) semalam, yang berfokus kepada perubahan iklim, menyatakan bahawa peningkatan suhu bumi akan mencapai 4.8 darjah Celsius pada abad ini, kata panel ahli bertajuk 'Rencana-Rencana Persekitaran' (PERS) semalam.

Panel bertajuk 'Rencana-Rencana Persekitaran' (PERS) semalam, yang berfokus kepada perubahan iklim, menyatakan bahawa peningkatan suhu bumi akan mencapai 4.8 darjah Celsius pada abad ini, kata panel ahli bertajuk 'Rencana-Rencana Persekitaran' (PERS) semalam.

Panel bertajuk 'Rencana-Rencana Persekitaran' (PERS) semalam, yang berfokus kepada perubahan iklim, menyatakan bahawa peningkatan suhu bumi akan mencapai 4.8 darjah Celsius pada abad ini, kata panel ahli bertajuk 'Rencana-Rencana Persekitaran' (PERS) semalam.

Panel bertajuk 'Rencana-Rencana Persekitaran' (PERS) semalam, yang berfokus kepada perubahan iklim, menyatakan bahawa peningkatan suhu bumi akan mencapai 4.8 darjah Celsius pada abad ini, kata panel ahli bertajuk 'Rencana-Rencana Persekitaran' (PERS) semalam.

Panel bertajuk 'Rencana-Rencana Persekitaran' (PERS) semalam, yang berfokus kepada perubahan iklim, menyatakan bahawa peningkatan suhu bumi akan mencapai 4.8 darjah Celsius pada abad ini, kata panel ahli bertajuk 'Rencana-Rencana Persekitaran' (PERS) semalam.

Panel bertajuk 'Rencana-Rencana Persekitaran' (PERS) semalam, yang berfokus kepada perubahan iklim, menyatakan bahawa peningkatan suhu bumi akan mencapai 4.8 darjah Celsius pada abad ini, kata panel ahli bertajuk 'Rencana-Rencana Persekitaran' (PERS) semalam.

Panel bertajuk 'Rencana-Rencana Persekitaran' (PERS) semalam, yang berfokus kepada perubahan iklim, menyatakan bahawa peningkatan suhu bumi akan mencapai 4.8 darjah Celsius pada abad ini, kata panel ahli bertajuk 'Rencana-Rencana Persekitaran' (PERS) semalam.

Panel bertajuk 'Rencana-Rencana Persekitaran' (PERS) semalam, yang berfokus kepada perubahan iklim, menyatakan bahawa peningkatan suhu bumi akan mencapai 4.8 darjah Celsius pada abad ini, kata panel ahli bertajuk 'Rencana-Rencana Persekitaran' (PERS) semalam.

Panel bertajuk 'Rencana-Rencana Persekitaran' (PERS) semalam, yang berfokus kepada perubahan iklim, menyatakan bahawa peningkatan suhu bumi akan mencapai 4.8 darjah Celsius pada abad ini, kata panel ahli bertajuk 'Rencana-Rencana Persekitaran' (PERS) semalam.



66 Kerjasama perlu mengawal tindakan segera dengan mempersetujui perjanjian menentang penghasilan gas rumah hijau pada 2015"

Christian Figueres, Ketua panel ahli PERS

92 ki disel

Pada 1992, 150 negara menandatangani perjanjian untuk mengawal tindakan segera dengan mempersetujui perjanjian menentang penghasilan gas rumah hijau pada 2015"

(a) Lengkapkan ayat di bawah tentang maksud pemanasan global.

(3 markah)

Maksud Pemanasan Global

Peningkatan (1) _____ bumi secara berterusan akibat daripada (2) _____ yang melibatkan peningkatan gas (3) _____ klorofluorokarbon (CFC) dan bahan-bahan pencemar lain.

(b) Jelaskan faktor – faktor pemanasan global yang berikut.

(i) Pengangkutan :

(2 markah)

(ii) Letusan gunung berapi :

(2 markah)

(d) Nyatakan kesan pemanasan global terhadap kesihatan.

(2 markah)

(e) Cadangkan langkah-langkah mengurangkan pemanasan global.

(i)

(ii)

(iii)

(3 markah)