

BAHAGIAN A : ALAM SEKITAR FIZIKAL
(20 Markah)

Jawab *semua* soalan

1. a) Jelaskan **dua** peranan pengeluar dalam ekosistem hutan.

[4]

(i)

.....

.....

(ii)

.....

.....

b) Huraikan **tiga** kepentingan ekosistem hutan terhadap aktiviti manusia.

[6]

(i)

.....

.....

(ii)

.....

.....

(iii)

.....

.....

2.a) Bagaimanakah gangguan terhadap biosfera mempengaruhi atmosfera.

[3]

.....
.....
.....

b) Senaraikan **tiga** kesan fenomena di atas,soalan 2(a) terhadap kehidupan manusia.

[3]

(i)

(ii)

(iii)

c) Huraikan **dua** langkah bukan undang-undang untuk mengurangkan kesan kebakaran hutan.

[4]

(i)

.....
.....

(ii)

.....
.....

Bahagian B: Alam Sekitar Manusia
[20 markah]

Jawab semua soalan

3 (a) Apakah yang dimaksudkan dengan *tanah tandus*? [3]

.....
.....
.....
.....

(b) Senaraikan **tiga** aktiviti manusia yang menyebabkan tanah tandus. [3]

- i).....
ii).....
iii).....

(c) 'Masalah tanah tandus boleh dikurangkan dengan penguatkuasaan undang-undang'. Jelaskan **dua** langkah perundangan yang boleh diambil untuk mengurangkan masalah tersebut. [4]

- i).....
.....
.....
.....
ii).....
.....
.....
.....

4 (a) Nyatakan **dua** bentuk kerjasama antarabangsa dalam membincangkan pembangunan lestari. [2]

i).....

ii).....

(b) Jelaskan **dua** kepentingan kerjasama antarabangsa untuk menangani isu-isu alam sekitar. [4]

i).....

.....

.....

.....

ii).....

.....

.....

.....

(c) Huraikan dua langkah bukan perundangan bagi mengatasi masalah penipisan lapisan ozon. [4]

i).....

.....

.....

.....

ii).....

.....

.....

.....

KERTAS SOALAN TAMAT