

Nama :

Kelas :

SAINS TINGKATAN 1

BAB 9.1 SISTEM DAN STRUKTUR BUMI

***LENGKAPKAN MODUL SAINS ANDA SETELAH MENJAWAB SOALAN LATIHAN INI

- 1 Labelkan komponen-komponen utama sistem bumi di bawah. [Buku teks Sains m.s.256]

Atmosfera	Geosfera	Biosfera	Hidrosfera
-----------	----------	----------	------------



(a)



(b)



(c)



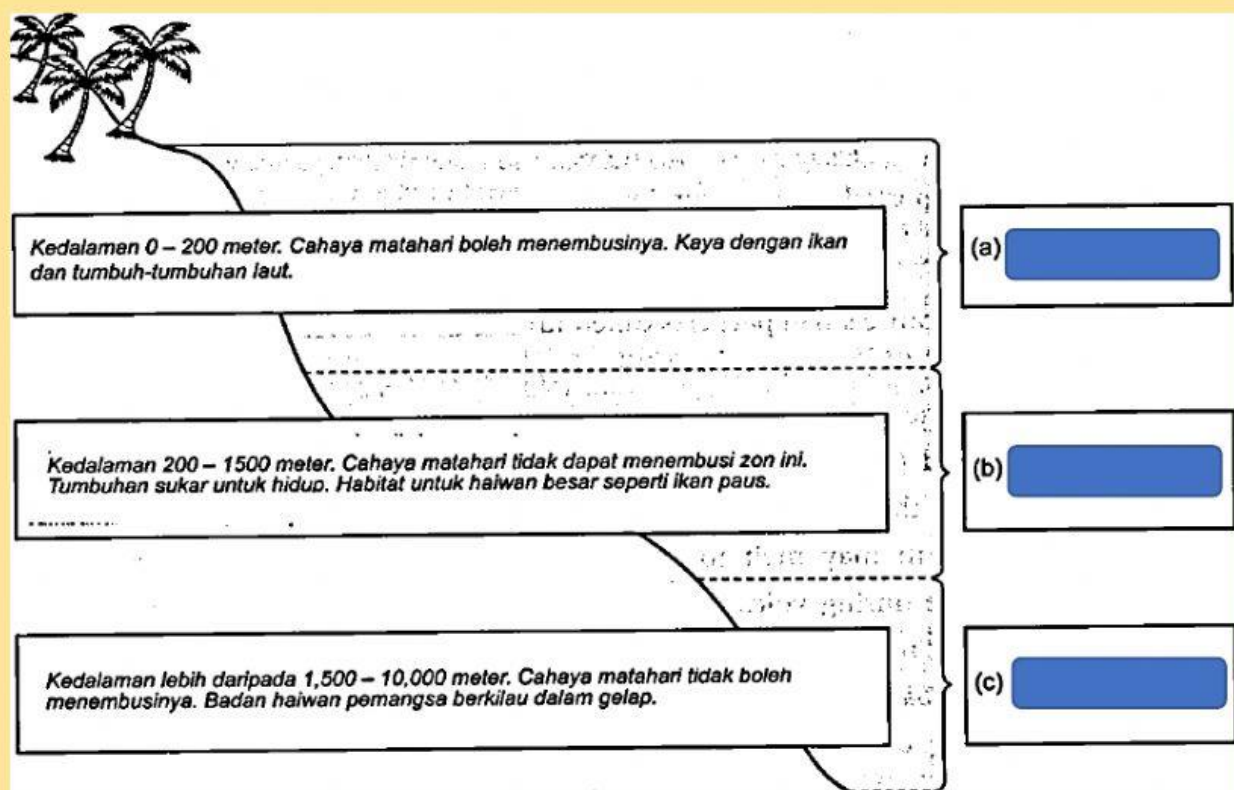
(d)

2 Labelkan struktur atmosfera bumi mengikut ciri-cirinya. [Buku teks Sains m.s.257]

Troposfera	Termosfera	Stratosfera	Mesosfera	Eksosfera
------------	------------	-------------	-----------	-----------

Struktur atmosfera	Ciri - ciri
(a)	Ketinggian kira- kira 0 – 13km. Kawasan yang mana terdapatnya perubahan iklim serta cuaca dan tempat hidupan bernafas.
(b)	Ketinggian 13 – 50 km. Lapisan ini mengandungi gas ozon. Sesuai untuk penerbangan kapal terbang.
(c)	Ketinggian 50 – 80 km. Meteorit mula terbakar dan hancur di sini.
(d)	Ketinggian 80 – 480 km. dikenali juga sebagai ionosfera. Kawasan ini mempunyai aurora.
(e)	Ketinggian 480 km ke atas. Lapisan atmosfera paling luar. Kawasan ini mempunyai satelit yang penting dalam bidang telekomunikasi.

3 Laut boleh dibahagikan kepada beberapa zon mengikut kedalamannya. Labelkan zon lautan dalam rajah di bawah. [Buku teks Sains m.s.258]



- 4 Rajah di bawah menunjukkan keratan rentas Bumi. Labelkan bahagian-bahagian Bumi.
[Buku teks Sains m.s.260]

