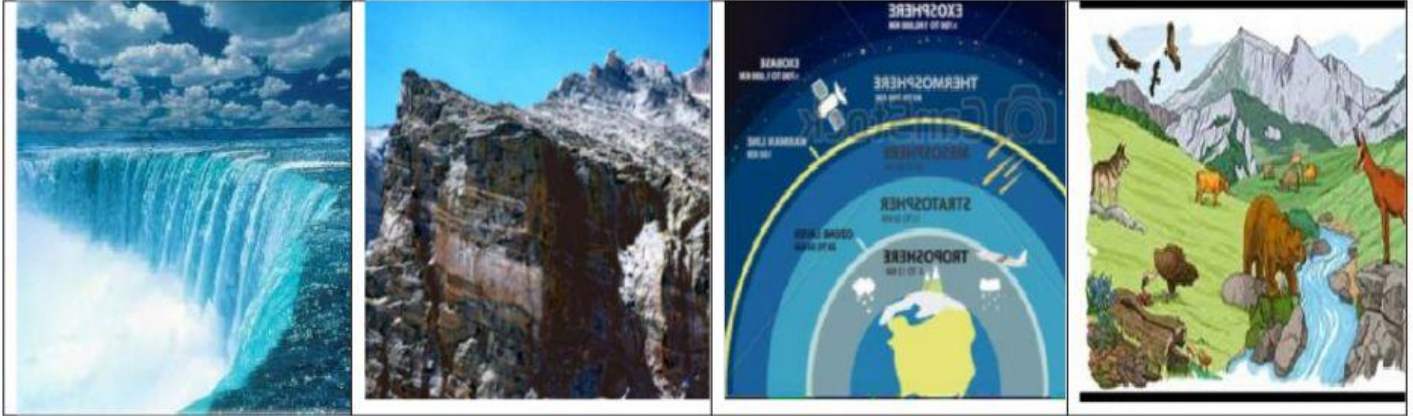


BAB 9: BUMI

9.1 SISTEM DAN STRUKTUR BUMI

1. Sistem bumi mempunyai empat komponen utama yang saling berhubung kait. Padankan jawapan yang betul komponen-komponen bumi tersebut.



GEOSFERA

BIOSFERA

HIDROSFERA

ATMOSFERA

2. 'Drag and drop' pilihan jawapan di bawah pada kotak komponen bumi yang betul.

ZON HIDUPAN YANG
TERDIRI DARIPADA
MANUSIA, HAIWAN,
TUMBUHAN DAN
MIKROORGANISMA

ZON UDARA YANG
MENYELIPUTI BUMI

ZON AIR (SUNGAI, TASIK,
LAUTAN)
AIS DI DALAM TANAH DAN
WAP AIR DI ATMOSFERA

ZON BATU DAN TANAH DI
ATAS PERMUKAAN BUMI

3. Pilih jawapan yang betul bagi stratifikasi atmosfera di bawah.

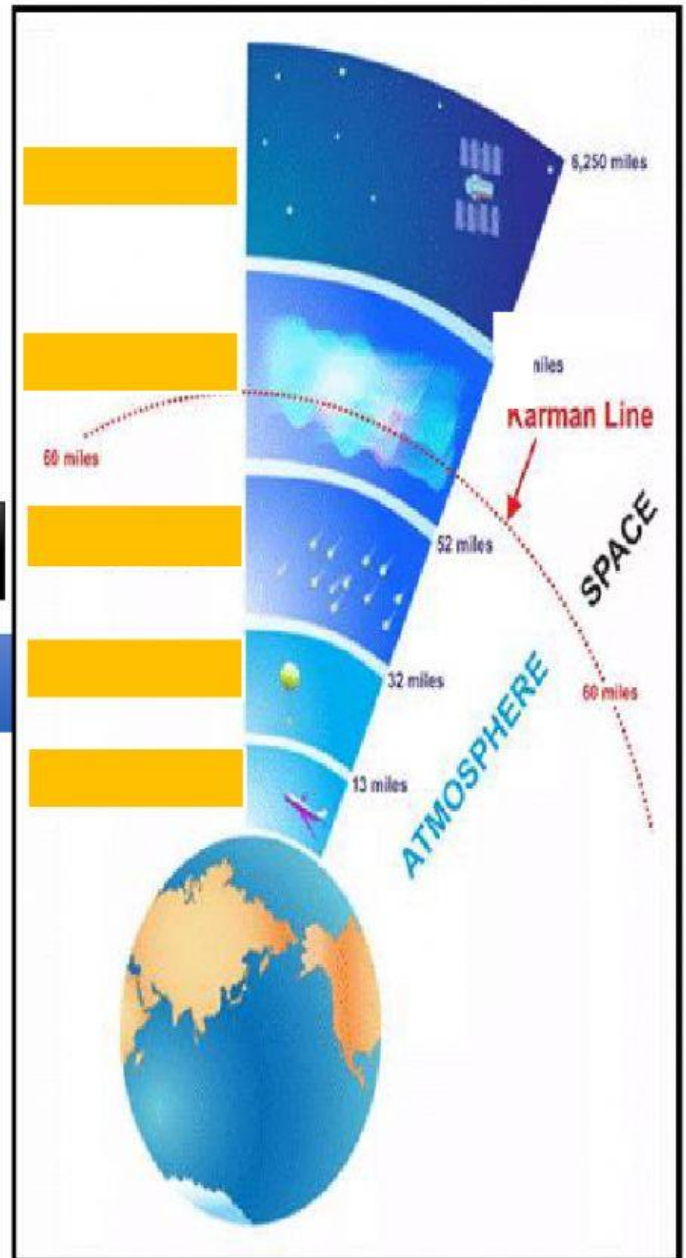
Satelit komunikasi yang mengorbit bumi

Aurora berlaku di sini

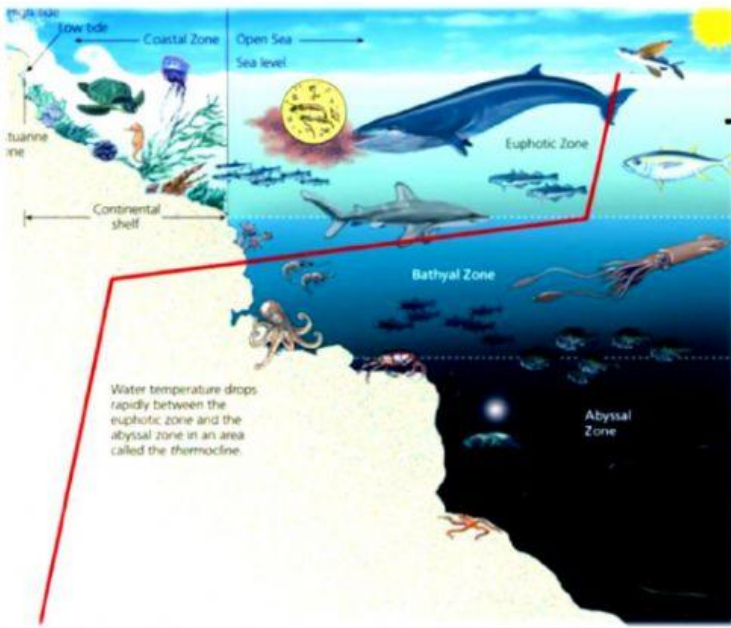
Pembakaran dan penghancuran meteorit berlaku

Lapisan ini sesuai dan stabil untuk penerbangan kapal terbang.

Lapisan ini mengandungi benda hidup bernafas, angin bertiup, awan, hujan dan salji terbentuk.

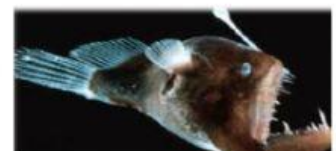


4. Stratifikasi dalam lautan mempunyai 3 zon mengikut ciri-ciri hidupan laut yang berbeza. Pilih jawapan yang betul.

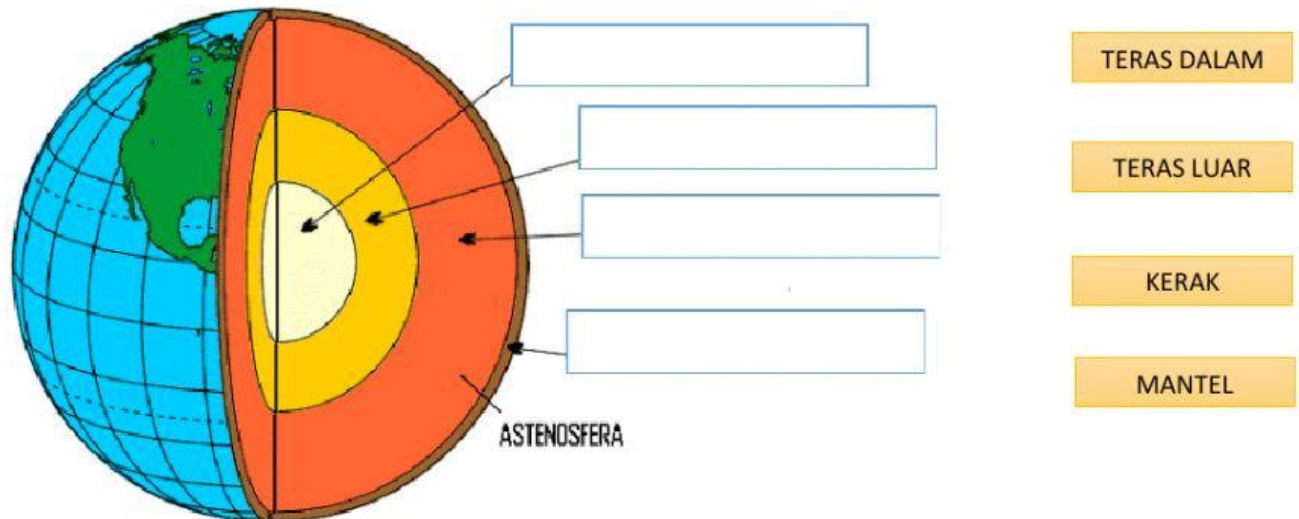


5. Drag and drop hidupan yang betul mengikut zon dalam lautan berikut.

CIRI-CIRI	JENIS HIDUPAN
- Tiada cahaya sampai - Badan haiwan berkilat/bersinar dalam gelap	
- Air sangat cetek - Cahaya boleh tembusi - Sesuai untuk habitat tumbuhan	
- Tumbuhan sukar untuk hidup - Habitat haiwan laut yang besar (sotong raksasa, paus)	



6. Bumi dibahagikan kepada tiga lapisan utama. Labelkan lapisan bumi yang berikut menggunakan kaedah 'drag and drop'.



7. TABURAN AIR DI BUMI. PILIH JAWAPAN YANG BETUL.



Lautan mempunyai kandungan air yang banyak. Air laut mengalami [] oleh sinaran matahari dan dibawa ke daratan oleh [] sebelum turun semula ke sungai sebagai []. Air sungai ini pula akan mengalir ke []. Proses [] ini berterusan. Oleh itu, jumlah air yang terkandung dalam Bumi, di permukaan Bumi dan di atmosfera adalah sentiasa [].

