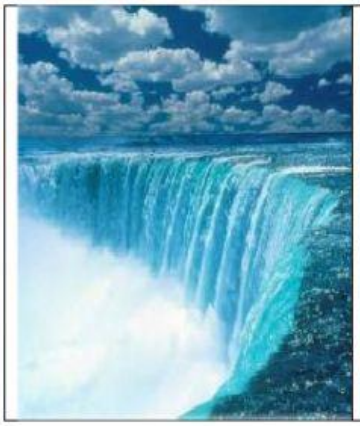
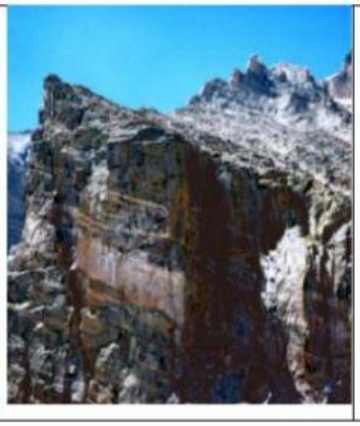
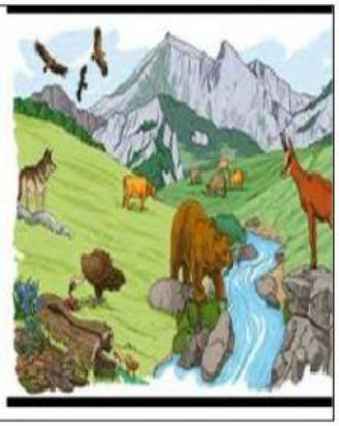
BAB 9: BUMI

9.1 SISTEM DAN STRUKTUR BUMI

1. Sistem bumi mempunyai empat komponen utama yang salin 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

LIVEWORKSHEETS
LIVEWORKSHEETS

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

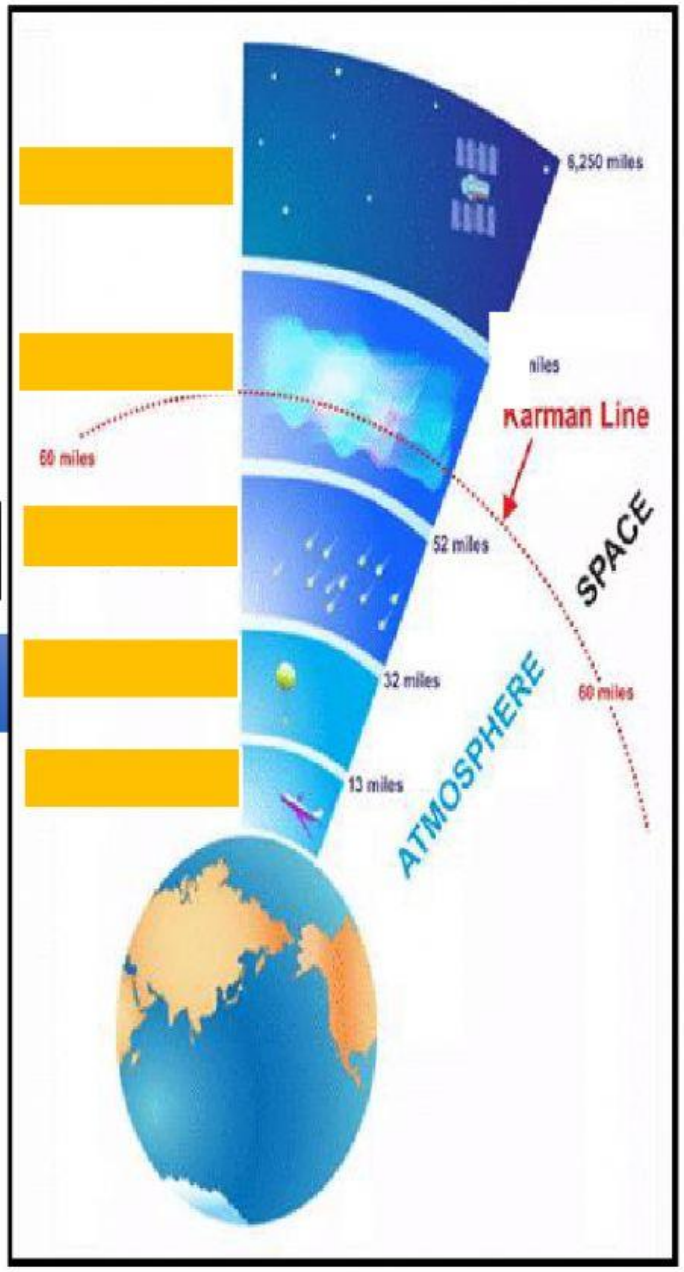
Satelit komunikasi yang mengorbit bumi

Aurora berlaku di sini

Pembakaran dan penghancuran meteorit berlaku

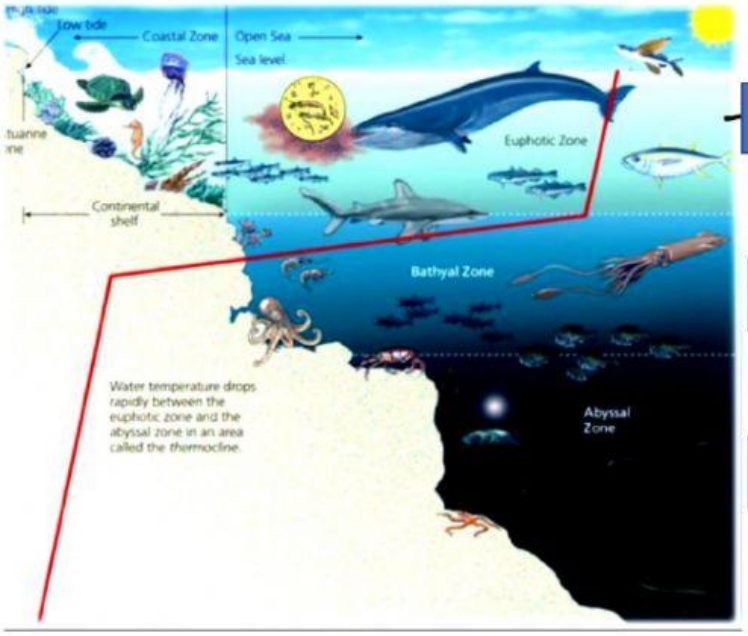
Lapisan ini sesuai dan stabil untuk penerbangan kapal terbang.

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



LIVEWORKSHEETS
LIVEWORKSHEETS

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)	

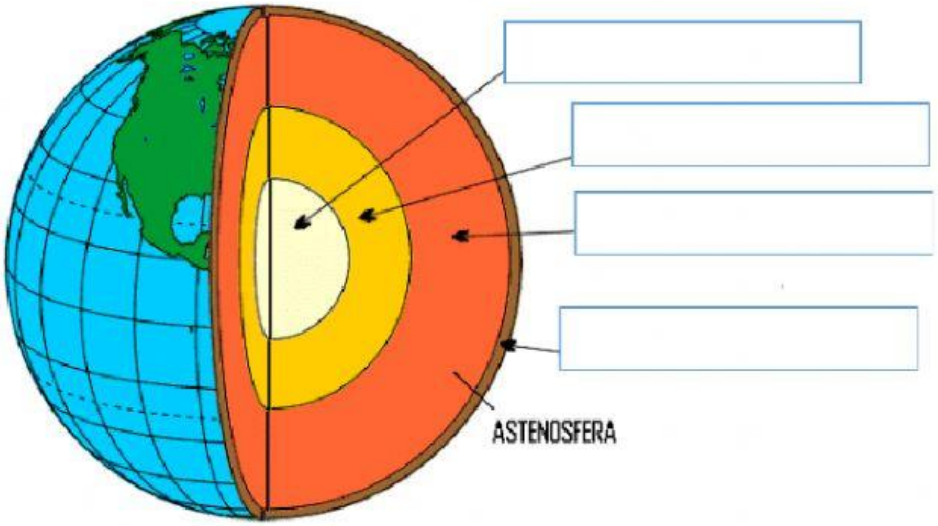






LIVEWORKSHEETS LIVEWORKSHEETS

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



TERAS DALAM

TERAS LUAR

KERAK

MANTEL

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 _____ .

LIVEWORKSHEETS LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS
LIVEWORKSHEETS