

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK : Kegiatan 1



Kompetensi Dasar (KD) :

- 3.10 Menjelaskan lapisan bumi, gunung api, gempa bumi, dan tindakan pengurangan resiko sebelum, pada saat, dan pasca bencana sesuai ancaman bencana di daerahnya
- 4.10 Mengomunikasikan upaya pengurangan resiko dan dampak bencana alam serta tindakan penyelamatan diri pada saat terjadi bencana sesuai dengan jenis ancaman bencana di daerahnya

Nama Lengkap

Kelas

A. Letakkan nama lapisan atmosfer sesuai urutannya pada gambar berikut!

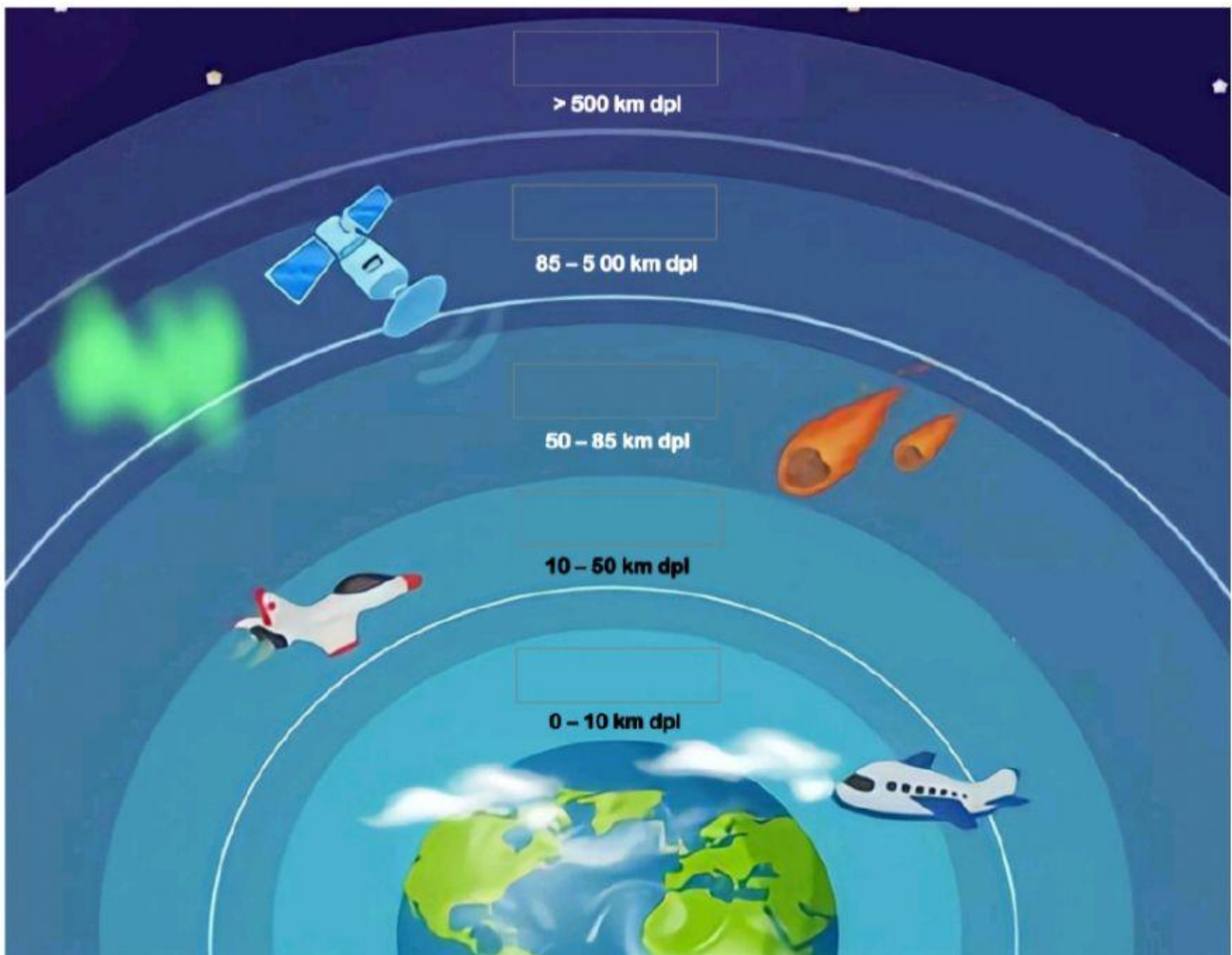
Eksosfer

Termosfer

Mesosfer

Stratosfer

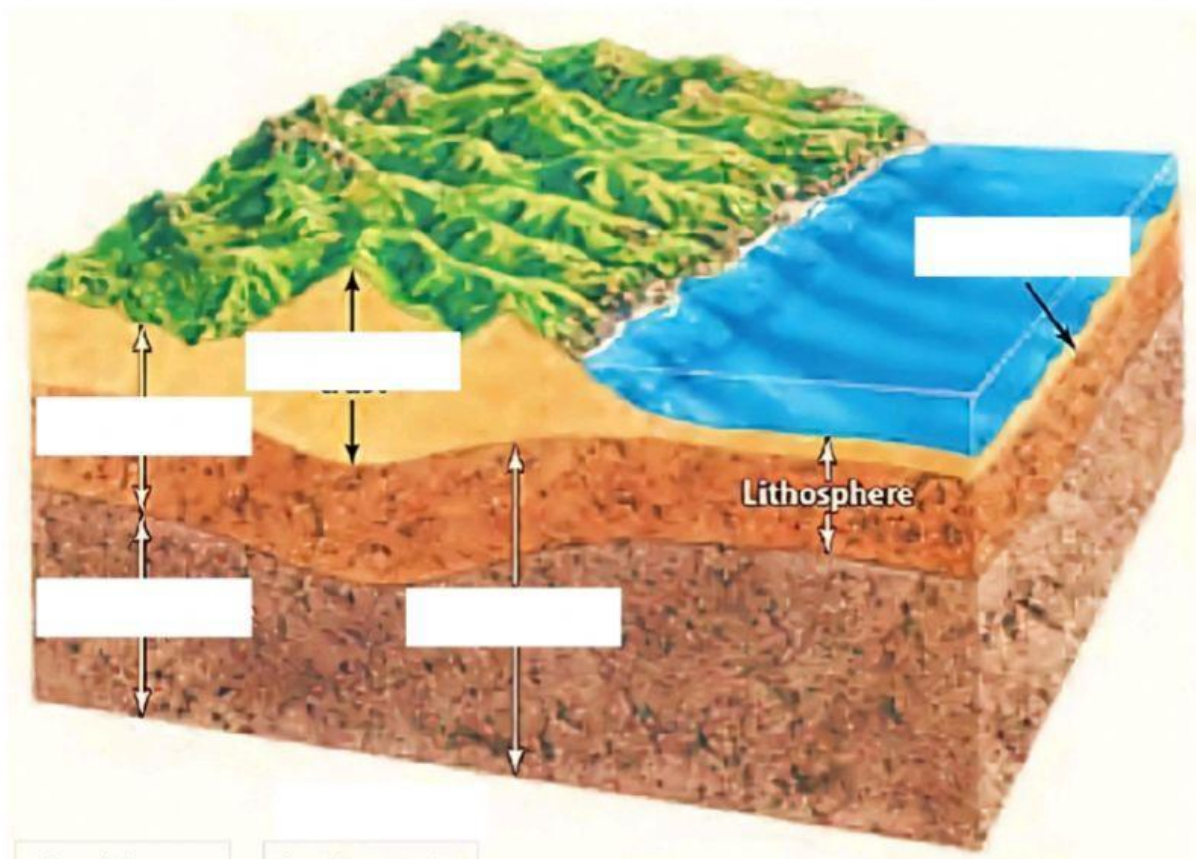
Troposfer



B. Tentukanlah nama lapisan bumi di bawah ini berdasarkan karakteristiknya!

Karakteristik	Nama Lapisan
<ul style="list-style-type: none"> • Lapisan atmosfer yang membakar habis meteor • Lapisan ini menjadi lapisan pelindung Bumi dari benda-benda luar angkasa. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Tempat pesawat luar angkasa maupun satelit yang mengorbit • Kandungan utama adalah gas hidrogen. • Memiliki sedikit molekul, sehingga gaya tekan udara sangat rendah berakibat sayap dari pesawat luar angkasa tidak berfungsi dan hanya bergantung pada mesin pendorongnya. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Tempat berlangsungnya sebagian besar aktivitas makhluk hidup di Bumi. • Lapisan atmosfer yang berada di bagian paling bawah. • Sebagian besar bagian berbentuk uap air dan 75% terdiri atas gas-gas atmosfer. • Tempat berlangsungnya hujan, angin, salju, dan awan. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Tempat mengorbit Teleskop Hubble milik NASA. • Suhu yang sangat panas yakni pada lapisan ini mencapai 1.982°C. • Pelindung Bumi dari radiasi ultraviolet. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Pesawat berada di lapisan tersebut sebagai lintasan • Memiliki sedikit awan, namun tidak ada aktivitas cuaca, sehingga tidak mengganggu penerbangan. • Sebagian besar terdiri atas gas ozon (O₃). 	

C. Letakkan nama lapisan kulit bumi yang sesuai pada gambar di bawah ini



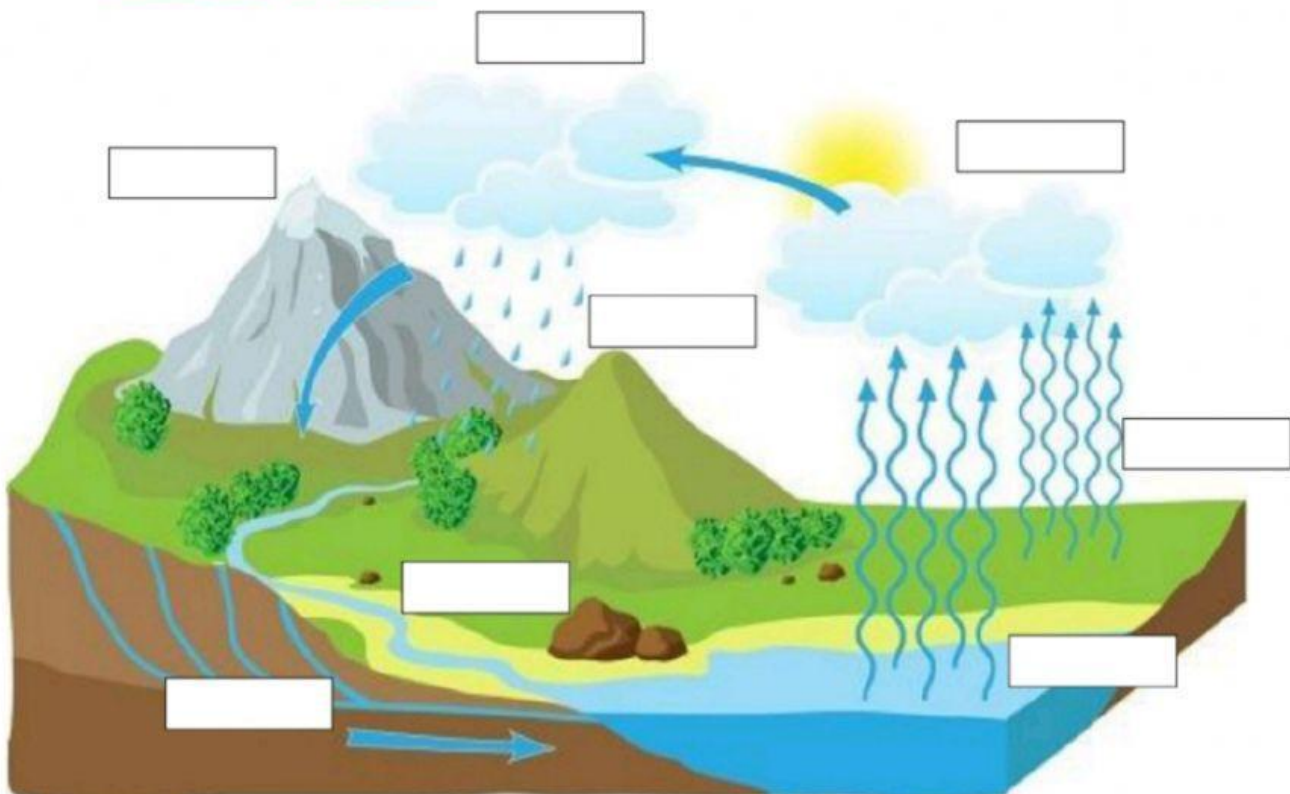
- kerak benua
- kerak samudra
- astenosfer
- litosfer
- mantel atas

D. Temukan 8 kata yang digunakan dalam proses SIKLUS HIDROLOGI!

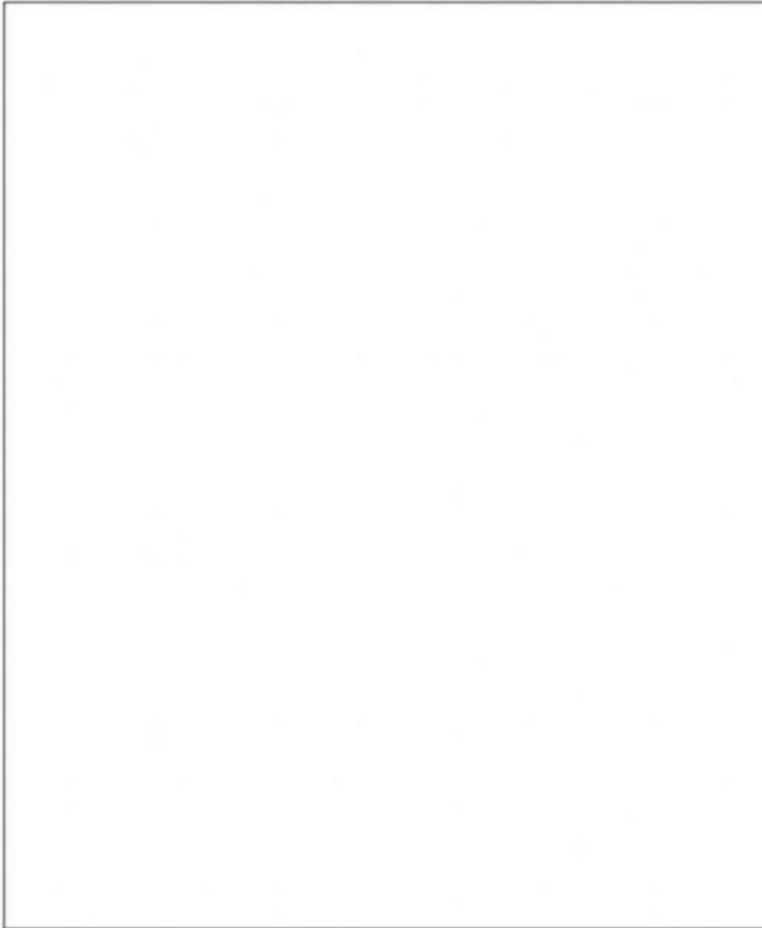


E. Setelah menemukan 8 kata di atas, lengkapi siklus hidrologi di bawah ini dengan menggunakan kata yang sudah Ananda temukan.

(Gunakan huruf kapital/besar)



F. Simaklah video Cara Mengirim Jawaban Tugas ke Guru berikut!



Ikuti tutorial sesuai video di atas agar hasil kerjamu dilihat oleh Guru IPA