

# LKPD

## MENGENAL LAPISAN ATMOSFER

Nama:

Kelas:

No. Absen:

# kegiatan 1: Mengenal atmosfer

Bacalahlah informasi berikut: Atmosfer adalah lapisan gas yang menyelimuti Bumi dan melindungi kehidupan di dalamnya. Atmosfer sangat penting karena menyediakan udara untuk bernapas, menjaga suhu Bumi, dan melindungi dari sinar matahari berbahaya.



Menjawab Pertanyaan

**1. Apa yang dimaksud dengan atmosfer?**

.....

**2. Dimana letak Lapisan Ozon didalam lapisan Atmosfer?**

.....

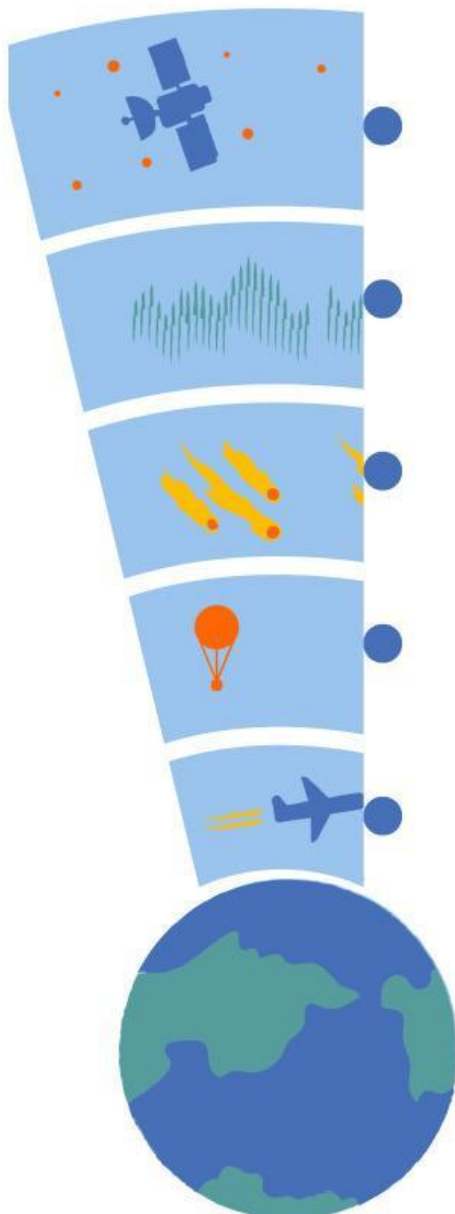
**3. Apa yang akan terjadi jika bumi tidak memiliki atmosfer?**

.....



## KEGIATAN 2 : LAPISAN ATMOSFER BUMI

Amatilah gambar lapisan atmosfer berikut!  
Tentukan nama dari setiap lapisan atmosfer bumi dengan menarik  
garis lurus!



Termosfer

Mesosfer

Stratosfer

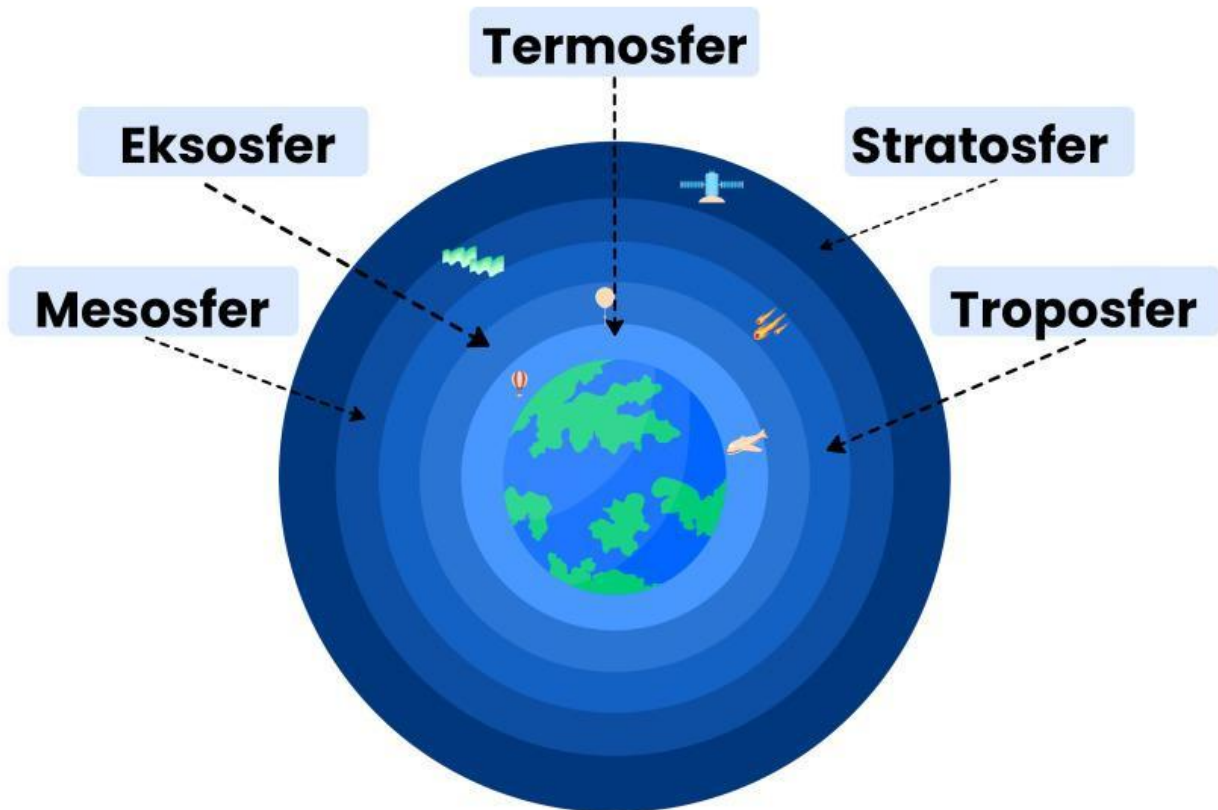
Eksosfer

Trofosfer



# Kegiatan 3: Lapisan Atmosfer Bumi

Perhatikan gambar lapisan atmosfer berikut. jelaskan fungsi lapisan-lapisan atmosfer yang ada di bawah!



Menjawab Pertanyaan

1. Apa fungsi lapisan Mesosfer ?

.....

2. Apa fungsi lapisan Eksosfer ?

.....

3. Apa gungsi lapisan Termosfer ?

.....

4. Apa fungsi lapisan Stratosfer ?

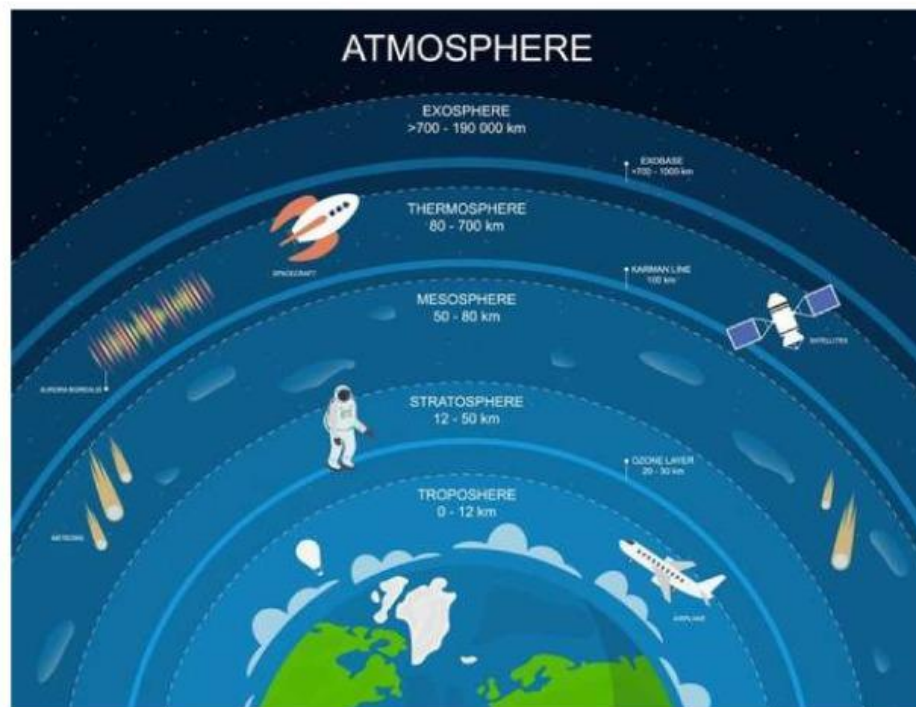
.....

5. Apa fungsi lapisan Troposfer ?

.....

# Lapisan Atmosfer Bumi

Perhatikan gambar lapisan atmosfer berikut. jelaskan fungsi lapisan-lapisan atmosfer yang ada di bawah!



Menjawab Pertanyaan

**1. Dimanakah tempat terjadinya hujan dan awan?**

.....

**2. Dimanakah tempat lapisan ozon berada?**

.....

**3. Dimanakah tempat meteor terbakar?**

.....

**4. Dimanakah tempat satelit berada?**

.....

**5. Dimanakah tempat munculnya aurora?**

.....

# KEGIATAN 4: FUNGSI ATMOSFER

Bacalah pernyataan di bawah ini kemudian beri tanda centang pada setiap kalimat yang menggunakan tanda baca yang benar!

No.	Pernyataan	Benar	Salah
1.	Atnosfer menyediakan oksigen untuk bernafas		
2.	Meteor terbakar di troposfer		
3.	Lapisan ozon melindungi Bumi dari sinar UV		
4.	Atmosfer membantu menjaga suhu Bumi		
5.	Aurora terjadi di mesosfer.		