

- Mezosferden sonra bulunan katmandır.
- En sıcak katmandır. Sıcaklığı yaklaşık
1.000-1.650°C arasında değişir.
- Kutup ışıkları(aurora) bu katmanda görülür.
- Gazlar burada iyonlara ayrılmış hâlde bulunur.
Bu yüzden radyo dalgaları çok iyi iletilir.
- Stratosferin üstünde yer alan
ve 80 km'ye kadar olan katmandır.
- Atmosfere giren gök taşları bu katmanda
yandığı(yıldız kayması olayı) için yeryüzüne
fazla gök taşı ulaşamaz.
- Troposferin üstünde yer alan ve
50 km'ye kadar olan katmandır.
- Sıcaklıklar ortalama -50 °C civarındadır.
- Jet rüzgârları adı verilen yatay hava akımları görülür.....
- Ozon tabakasının büyük bir kısmı bu katmanda yer alır.
Bu tabaka, Güneş'ten gelen zararlı ışınların
yeryüzüne ulaşmasını engeller.
- Atmosferin en alt tabakasıdır.
Kalınlığı ortalama 13 km'dir.
- Atmosferdeki gazların %75'i bu katmanda bulunur.
- Bu katmanda yerden yükseldikçe sıcaklık
her 100 metrede yaklaşık 0,5 °C azalmaktadır.
- Su buharının tamamı bu katmanda bulunur.
Buna bağlı olarak iklim olayları bu katmanda görülür.
- Yatay ve dikey yönde hava akımları bu katmanda
meydana gelir.
- Atmosferin en dış katmanıdır.
- Yer çekiminin en az olduğu katmandır.
- Haberleşme uyduları bu katmana yerleştirilmiştir.

Hangisi ?	TROPOFER	STRATOSFER	MEZOSFER	TERMOSFER	EKZOSFER
Atmosferin en alt tabakasıdır. Kalınlığı ortalama 13 km'dir.					
Haberleşme uyduları bu katmana yerleştirilmiştir					
Kutup ışıkları(aurora) bu katmanda görülür					
Atmosferin en dış katmanıdır.					
Su buharının tamamı bu katmanda bulunur.					
Ozon tabakasının büyük bir kısmı bu katmanda yer alır					
Yer çekiminin en az olduğu katmandır					
İklim olayları bu katmanda görülür					
Atmosfere giren gök taşları bu katmanda yanar.					
Bu katmanda yerden yükseldikçe sıcaklık her 100 metrede yaklaşık 0,5 °C azalmaktadır.					
Sıcaklıklar ortalama -50 °C civarındadır					
En sıcak katmandır. Sıcaklığı yaklaşık 1.000-1.650°C arasında değişir					
Radyo dalgaları bu katmanda çok iyi iletilir					
Gazlar burada iyonlara ayrılmış hâlde bulunur					
Jet rüzgârları adı verilen yatay hava akımları görülür					