



## AKLIMDA!

Dünya'mızın dış kısmını oluşturan ince ve kayalık katmana **yer kabuğu** adı verilir. Bu katmana **kara katmanı** da denilmektedir. Kara katmanı üzerinde yaşadığımız yerdir. Deniz tabanları dahil tüm gezegeni kaplar. Kara tabakasının çukur yerlerini sular doldurmuştur. Okyanuslar, denizler, göller, nehirler, yeraltı suları, kutuplardaki buzullar **su katmanını** oluşturur. Su katmanı Dünya yüzeyinin çoğunu kaplar. Kara ve su katmanları iç içedir.

 Aşağıdaki unsurlardan kara katmanında olanları kahverengiye, su katmanında olanları maviye boyayalım.

orman

deniz

ova

nehir

vadi

yayla

dere

yeraltı suları

okyanus

göl

çöl

dağ

 Aşağıdaki ifadelerin başına doğruysa "D", yanlışsa "Y" yazalım.



Kara katmanı taş, toprak ve kayalardan oluşmuştur.



Balıklar su katmanında yaşarlar.



Yer kabuğu okyanusların altında çok kalındır.



Dünya'mızın büyük bir bölümünü su katmanı oluşturur.



Dünya yüzeyinde kara ve su katmanları iç içedir.



Deprem, heyelan, erozyon gibi doğa olayları kara katmanında gerçekleşir.

**AKLIMDA!**

Dünya'mız, Güneş sistemindeki gezegenler arasında solunabilir havaya sahip tek gezegendir. Gezegenimiz **atmosfer** adı verilen hava katmanıyla çevrilidir. Uzaydan bakıldığında Dünya'mızın atmosferi ince bir sis gibi görünür.

Hava katmanı, kara ve su katmanları ile temas halindedir. Dünya'mızı Güneş'in zararlı ışınlarından korur. Kar, yağmur, rüzgâr gibi hava olayları bu katmanda gerçekleşir.



Hava katmanında gerçekleşen hava olaylarını yazalım.

1. ....

2. ....

3. ....

4. ....

5. ....

6. ....



Aşağıdaki ifadelerden doğru olanların başındaki bulutları maviye boyayalım.



Hava katmanı, Dünya'mızı Güneş'in zararlı ışınlarından korur.



Hava katmanı çekirdek katmanına komşudur.



Hava katmanın bir diğer ismi de atmosferdir.



Yağmur, kar ve dolu olayları hava katmanında gerçekleşir.



Hava katmanında oksijen dışında gazlar da vardır.



Hava katmanında hiçbir canlı yaşayamaz.



Yağmur, dolu, rüzgâr gibi olaylar hava katmanında meydana gelir.