

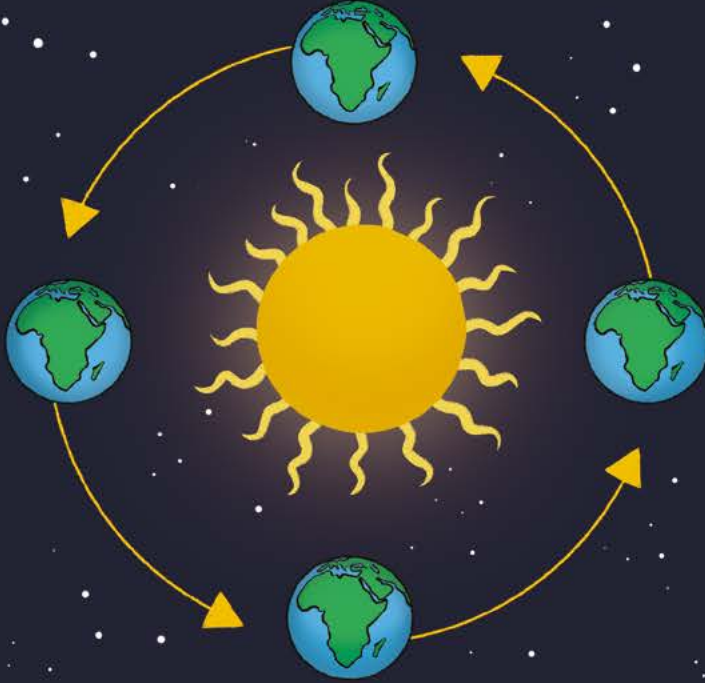
Gezegelimiz Dünya

Hepimiz Dünya adlı gezegende yaşıyoruz. Gezegenimizde hayvanlar, bitkiler ve daha pek çok canlıyla bir aradayız. Biliyor musun, Güneş sistemindeki 8 gezegen arasında canlıların yaşadığı tek gezegen Dünya. Bunun nedeni Dünya'nın yaşamaya en uygun sıcaklık, hava ve su şartlarına sahip olmasıdır.



Gezegelimizin büyük bir bölümü sularla kaplıdır. Yani okyanuslar, denizler, göller ve akarsularla. Geriye kalan bölümdeyse kıta adı verilen büyük kara parçaları yer alır.

Dünya, Güneş'in çevresinde dolandır. Güneş'in çevresindeki bir tam turunu tamamlaması bir yıl sürer. Yani 365 gün 6 saat!



GECE



GÜNDÜZ

Dünya'mız, Güneş'in çevresinde dolandırken aynı zamanda kendi çevresinde de döner. Dünya'nın kendi çevresinde bir turunu tamamlaması tam 24 saat yani 1 gün sürer. Bu sırada Dünya'nın farklı kısımları Güneş'i görür. Yani biz gündüzü yaşarken Dünya'nın diğer tarafında yaşayan insanlar geceyi yaşar. Onlar gündüzü yaşarken de biz geceyi yaşarız.

Dünya'nın yaşadığımız bölümü Güneş gördüğünde gündüz olur.
Güneş, sabahları yükselirken "Güneş doğuyor." deriz.

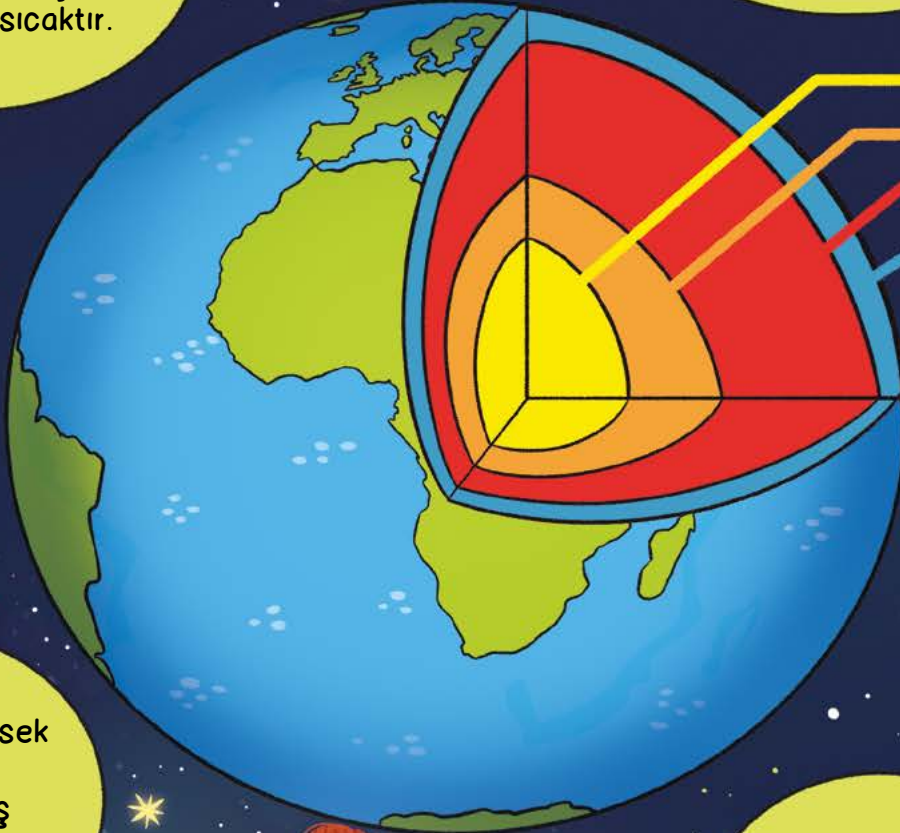


Dünya'nın yaşadığımız bölümü artık Güneş görmeyince akşam olur.
Güneş kaybolurken de "Güneş batıyor." deriz.

Peki Dünya'mızın içinde ne var? Eğer Dünya'nın içini açabilseydik içinde farklı katmanlar görürdük. Tıpkı bu resimde gördüğün gibi.

İç çekirdek: Dünya'nın merkezinde yer alır ve en sıcak katmandır. Neredeyse Güneş'in yüzeyi kadar sıcaktır.

Dış çekirdek: Bu katman sıvı hâldeki metallerden oluşur.



Manto: Yüksek sıcaklıktan dolayı erimiş kayalardan oluşur.

Kabuk: Yaşamımızı sürdürdüğümüz dış katmandır.

