

A. Doğru/Yanlış Soruları

Aşağıdaki bilgileri dikkatlice okuyunuz. Bilgi doğru ise “D”, yanlış ise “Y” kutucuğunu işaretleyiniz. Yanlış ise doğrusunu altına yazınız...

D	Y	Verilen bilgi
		Dünya'nın eksen eğikliği olmasaydı güneş ışınları yıl boyunca Ekvator'a dik gelirdi.
		Güney Yarım Küre'de yaz mevsimi yaşanırken Kuzey Yarım Küre'de de yaz mevsimi yaşanır.
		Dünya'nın üzerindeki bölgelerde gece ve gündüz sürelerinin farklı olması ve yıl boyunca değişmesinin sebebi Dünya'nın eksen eğikliğidir.
		Güneş ışınlarının yeryüzünde dik olarak geldiği bölgelerde hava sıcaklığı yüksektir.
		Mevsimlerin oluşmasının sebebi Dünya'nın kendi eksenini etrafında dönmesidir.
		Dünya'nın merkezinden geçtiği kabul edilen, kutup noktalarını birleştiren eksene Dünya'nın dönme eksenini denir.
		Dünya hem kendi eksenini etrafında döner hem de Güneş'in etrafında dolanır.
		Dünya'nın Güneş etrafındaki dolanma düzlemi ile dönme eksenini birbirine diktir.

B. Boşluk Doldurma

Aşağıda verilen kelimeleri metin içerisindeki uygun boşluklara yazınız.

ekvator

farklı

1 gün

1 yıl

kış

24 saat

365 gün 6 saat

21 Haziran

gece

sıcaklık

gündüz

gündüz

yengeç dönencesi

oğlak dönencesi

yörünge düzlemi

Dünya'nın kendi eksenini etrafında dönme hareketi sürer. Bu süreye adı verilir. Bu hareket günlük farklarının oluşmasının temel sebebidir. Dünyamızın kendi eksenini etrafında dönmesi sonucu ve oluşur.

Güneş etrafında da dolanan dünyamız bir tam turunu gibi bir sürede tamamlar. Buna da denir. Bu dolanma sırasında ekvator düzlemi ile birbiriyle çakışık olmadığı için Kuzey ve Güney yarım kürede aynı tarihlerde mevsimler yaşanır. Mesela tarihinde kuzey yarım kürede yaz mevsimi başlarken güney yarım kürede mevsimi başlar.

Mevsimlerin başlangıcında güneş ışınlarının bazı bölgelere dik gelmesi durumu baz alınır. Bu noktalar kuzey yarım kürede, güney yarım kürede ve dünyayı ortadan yatay bir şekilde bölen 'dır.