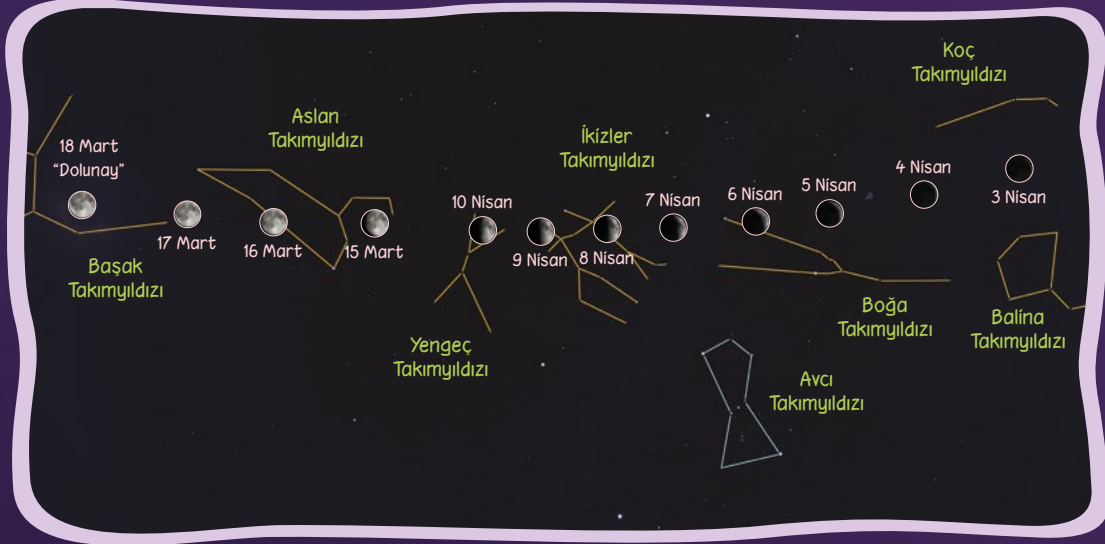


Ay'ı Takip Et ve Takımyıldızları Keşfet

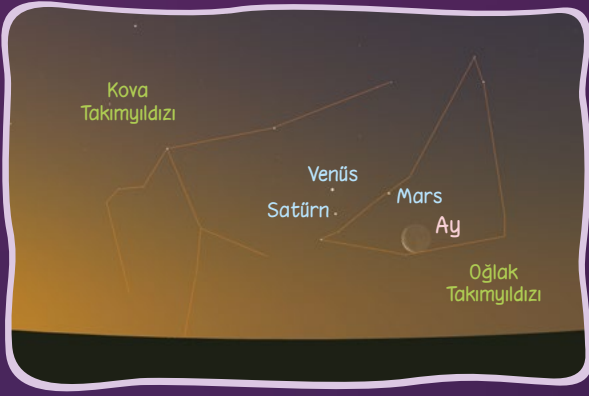
Güneş, tam doğu ufkundan doğduğunda, bahar da başladı demektir. Gecelerin kısالىyor olmasına üzölsek de havanın ısınıyor olması bızı mutlu ediyor. Bahar takımyıldızları da doğu ufkunda görölmeye başladı. Ay'ın her gün yer değıştirmesinden yararlanarak takımyıldızları keşfetmeye ne dersiniz!



Önümüzdeki günlerde Ay'ın yaklaşık olarak göröllebileceğı konumlar.

15 Mart'ta Ay, şişkin evresiyle saat 16.00 dolaylarında doğacak. Ay'ı 15, 16 ve 17 Mart'ta Aslan; 18, 19 ve 20 Mart'taysa Başak Takımyıldızı doğrultusunda göreceğiz. 21 Mart'ta Ay, saat 23.00 dolaylarında Terazi Takımyıldızı'yla birlikte doğacak. Bugünden sonra Ay biraz daha geç doğacağından, doğrultusundaki takımyıldızları keşfetmek için sabah saatlerinde gözlem yapabiliriz.

Ay; 22 Mart'ta Terazi, 23 Mart'ta Akrep Takımyıldızı doğrultusuna geçecek. 25 ve 26 Mart'ta Yay Takımyıldızı doğrultusunda olacak. 27 ve 28 Mart'ta Oğlak Takımyıldızı doğrultusuna geçen Ay, sabah gözlemleyebileceğimiz parlak gezegenlerle birlikte doğacak. Bu günlerde giderek Güneş'e yaklaşan Ay'ı bir süre göremeyeceğiz.



28 Mart sabah saat 06.20'de güneydoğu ufkunda Satürn, Venüs, Mars ve Ay yakın konumda olacak.

3 Nisan'da Ay, hilal evresiyle akşam gökyüzüne geçmiş olacak ve 20.20'den itibaren Koç Takımyıldızı doğrultusuna geçecek. Ay 4, 5 ve 6 Nisan'da Boğa; 7, 8 ve 9 Nisan'da İkizler; 10 Nisan'da Yengeç Takımyıldızı'na geçerek turunu tamamlamış olacak.

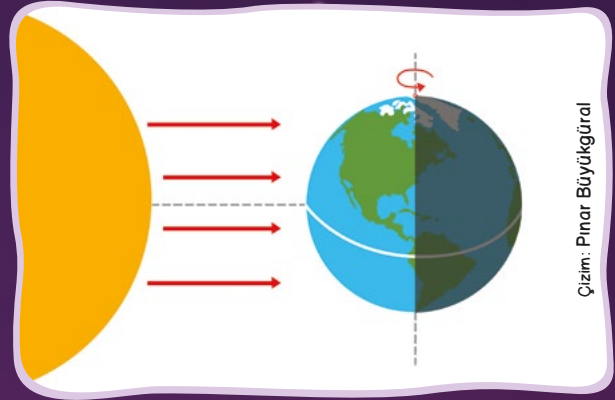
18 Mart günü dolunay, sabahdan akşama biraz yer değiştirir. Bunun nedeni Ay'ın Dünya'nın çevresinde dolanmasıdır. Gezegenler de Güneş'in çevresinde dolandıkları için ay boyunca küçük yer değişiklikleri yapacak.

Gezegenler

Önümüzdeki günlerde parlak gezegenleri ancak sabah saatlerinde görebileceğiz. 16 Mart sabahı Venüs ve Mars yakın konumda olacak. Saat 06.00'dan itibaren gözlemlediğimiz bu ikilinin sol altında Satürn gezegenini gözlemleyebiliriz. 20 Mart günü Venüs, Dünya'dan bakış doğrultumuza göre Güneş'ten en uzak konumda olacak. Böylece gökyüzünde daha uzun süre gözlemlenecek. Venüs, Güneş'in batısında olduğu için bu konum "batı uzanımı" diye adlandırılır. 28 Mart'ta Satürn, Venüs ve Mars'a biraz daha yakınlaşacak. Aynı gün Ay'ı da yanlarında gözlemleyeceğiz. 29 Mart'ta Satürn, Venüs'e en yakın konuma gelecek. 5 Nisan'da da Mars'a yakın olacak.

20 Mart İlkbahar İlimi

20 Mart günü ilkbahar ilimi (ekinoks) yaşayacağız yani o gün gündüz ve gece süresi eşitlenecek. Güneş tam doğu yönünden doğacak. Devam eden günlerde Güneş'in doğduğu nokta kuzeye doğru kayacak. Güneş daha uzun süre gökyüzünde kalacak. Tabii ki bu durum bizim gibi Kuzey Yarım Küre'de yaşayanlar için geçerli. Güney Yarım Küre'de yaşıyorsanız gecelerin uzamaya başladığına şahit olacaksınız. Ekvator doğrultusunda yaşayanlar, Güneş'in doğuşundan sonra ufka dik biçimde yükseldiğini ve öğle saatinde tam başucu doğrultusunda olduğunu gözlemleyecek.



18 Mart Dolunay

25 Mart Son dördün

1 Nisan Yeni ay

9 Nisan İlk dördün

Ay'ın Evreleri

Burcu Parmak