

GÜNEŞ, VE DÜNYA AY

Gökyüzündeki Komşularımız ve Biz



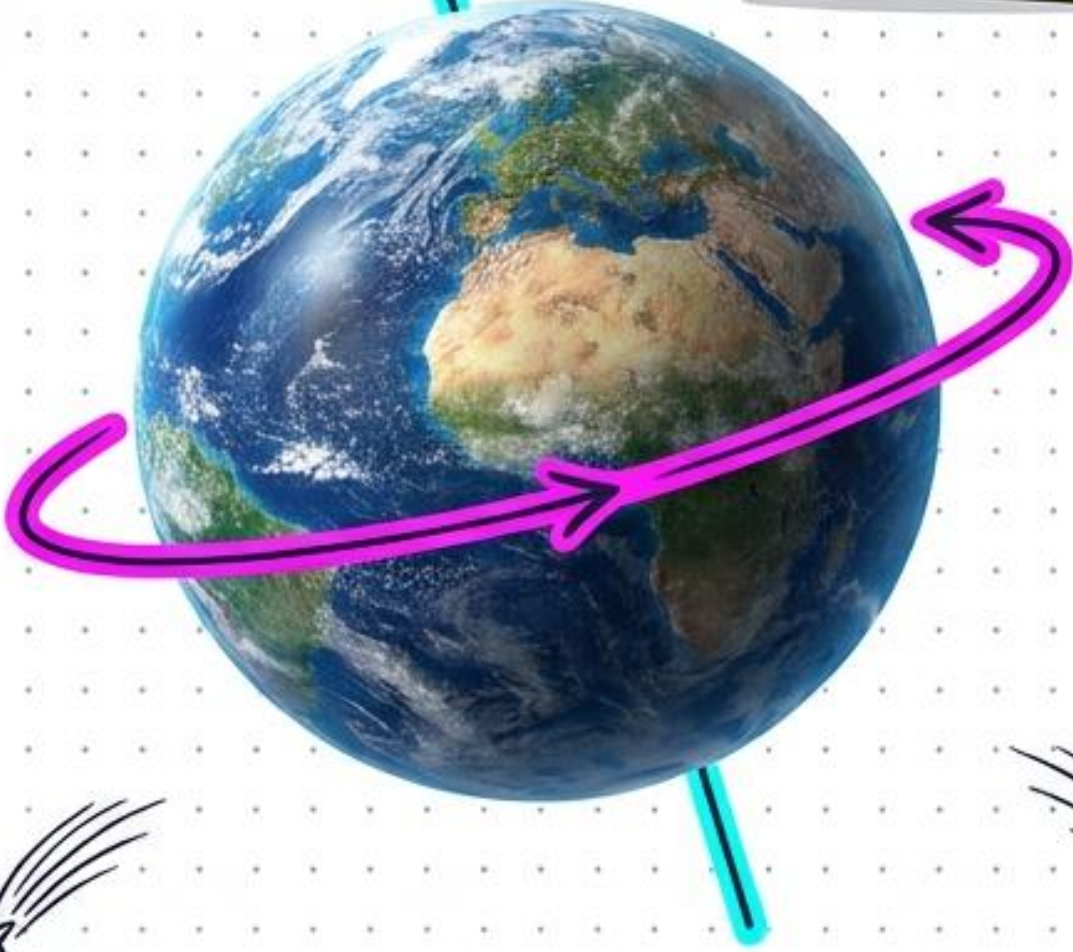
@mehmethoca.ile.fen



Mehmet HOCA ile FEN



Dönme Hareketi



Kendi eksenini etrafında
yapılan hareket.

Dolanma Hareketi



Başka bir gök cisminin
çevresinde yapılan hareket.



@mehmethoca.ile.fen



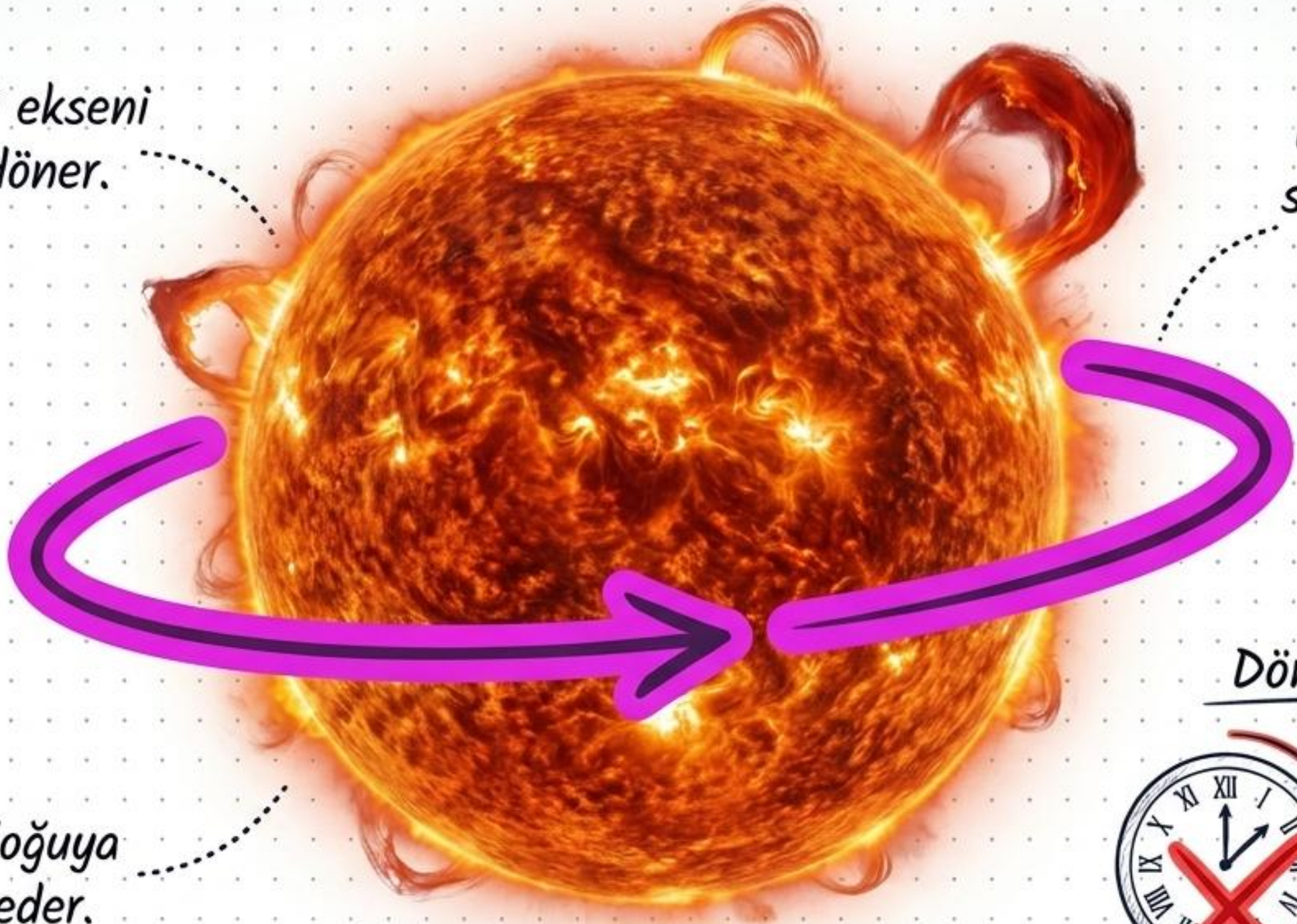
Mehmet HOCA ile FEN





Güneş kendi eksenini
etrafında döner.

Dönme yönü
saat yönünün
tersidir.



Batıdan doğuya
hareket eder.

Dönme Yönü



@mehmethoca.ile.fen



Mehmet HOCA ile FEN





- Dünya dönme hareketi yapar.
- Dünya dolanma hareketi yapar.



24 Saat



365 Gün
6 Saat

Her iki hareket de saat yönünün tersinedir.



@mehmethoca.ile.fen



Mehmet HOCA ile FEN



Ay kendi eksenini
etrafında döner.

Yaklaşık 27 Gün

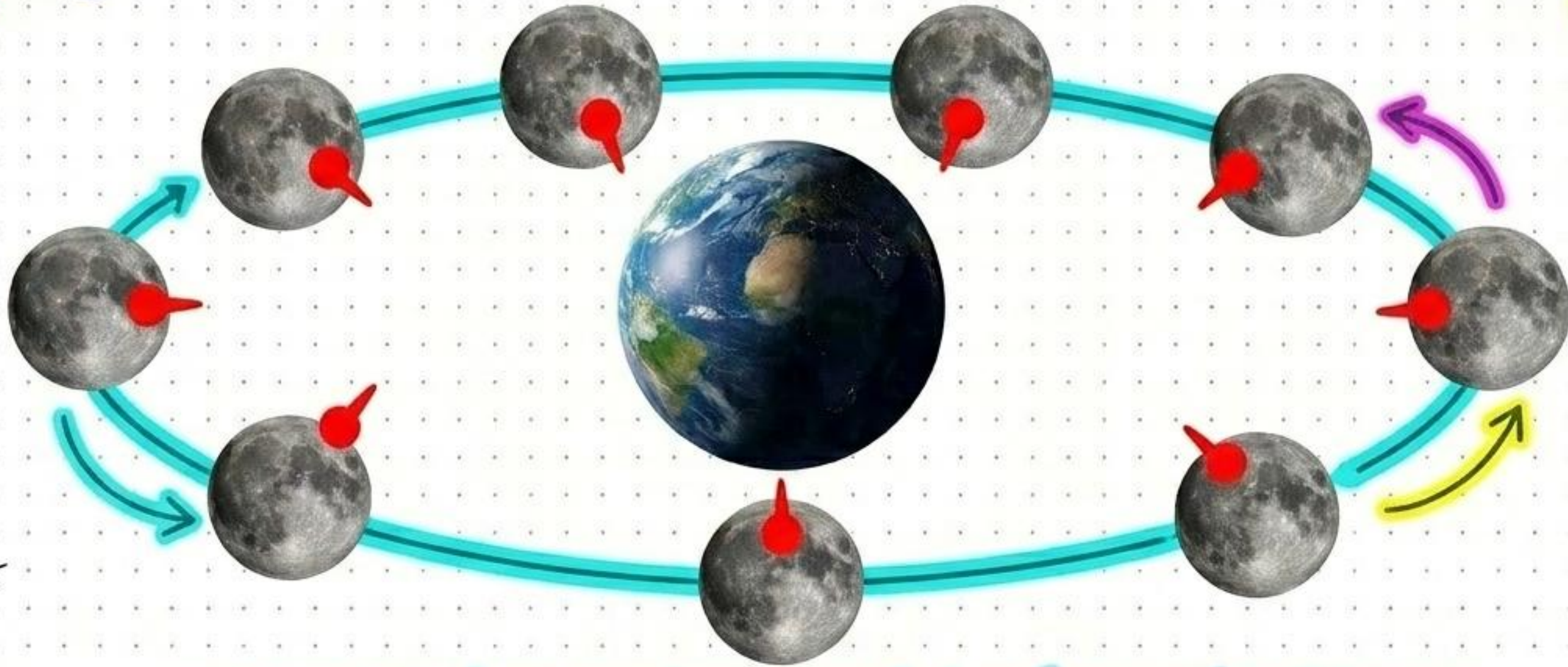
Ay Dünya
etrafında dolanır.

Yaklaşık 27 Gün

Ay Dünya ile birlikte
Güneş etrafında dolanır.

365 Gün 6 Saat

?? Ay'ın Hep Aynı Yüzünü Görürüz!!!



Ay'ın dönme süresi ile Dünya etrafındaki dolanma süresi aynıdır.
Bu nedenle Dünya'dan hep aynı yüzü görürüz.



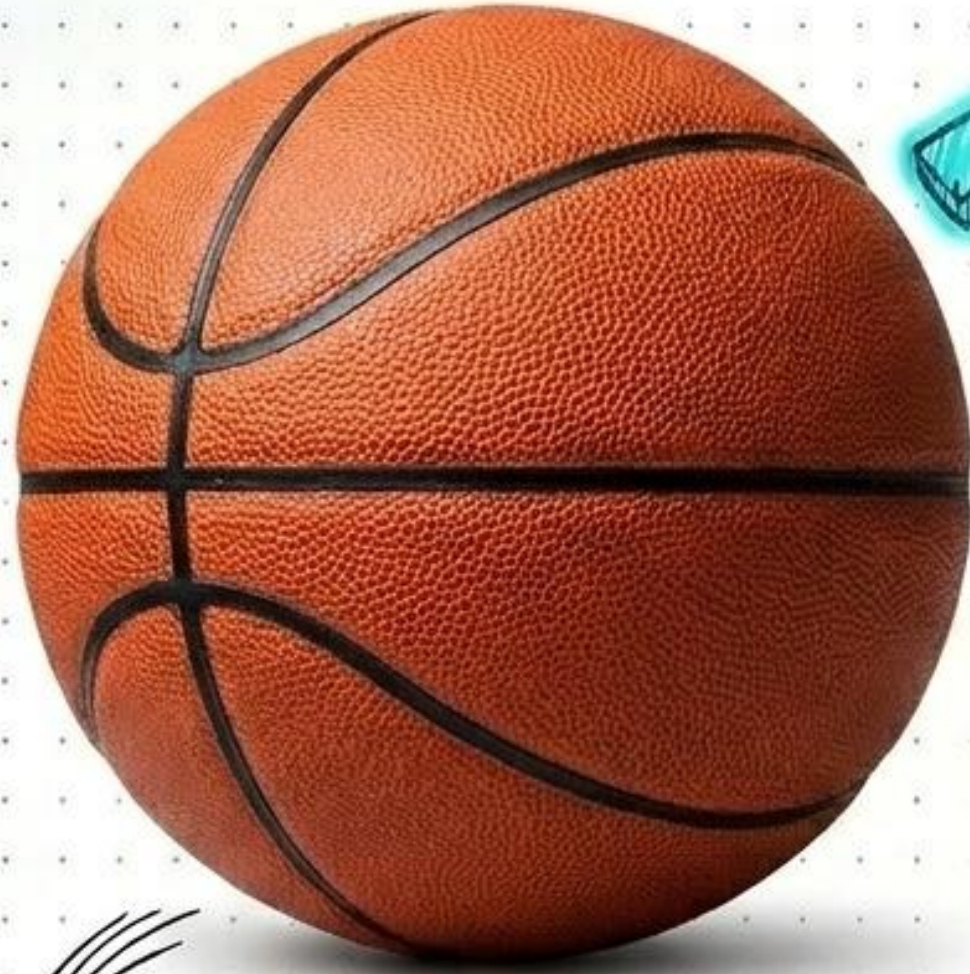
@mehmethoca.ile.fen



Mehmet HOCA ile FEN



 Güneş = Basketbol Topu



Dünya = Nohut



Ay = Mercimek

- Güneş en büyüktür.
- Dünya Ay'dan büyüktür.
- Ay en küçüktür.



@mehmethoca.ile.fen



Mehmet HOCA ile FEN

