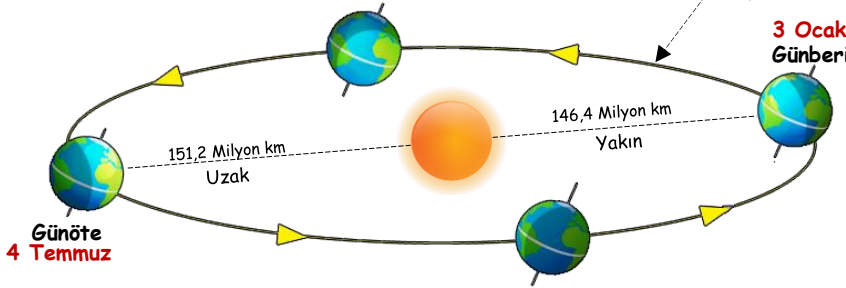




Dünya'nın Elips Yörüngesi ve Sonuçları

Dünya'nın güneş etrafında dönerken izlediği **elips** şeklindeki yola **yörünge** denir. Yörüngeyi oluşturduğu düzleme ise yörünge düzlemi (**ekliptik**) denir.



Günöte (4 Temmuz)

- ✓ Dünya'nın güneşe uzaklaştığı tarih
- ✓ Uzaklaşınca çekim etkisi azalır ve hızı da yavaşlar.
- ✓ Bu **4 Temmuz** tarihinde gerçekleşir Günöte (**Afel**) olarak adlandırılır.
- ✓ 23 Eylül ekinoksunun 2 gün gecikmesine neden olur.

Günberi (3 Ocak)

- ✓ Dünya'nın güneşe yaklaştığı tarih
- ✓ Yakınlaşınca çekim etkisi artar ve hızı da artar.
- ✓ Bu **3 Ocak** tarihinde gerçekleşir ve Günberi (**perihel**) olarak adlandırılır.
- ✓ Şubat ayının **28 gün** sürmesine neden olur.

✚ Aşağıda verilen olguların hangisinin sonucunda oluştuğunu karşısına işaretleyiniz.

| | Geoid | Küresel | Günlük Hareket | Elips Yörünge |
|--|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Fiziksel parçalanmanın oluşumu | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 23 Eylül ekinoksunun 2 gün gecikmesi | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| Termik basınç kuşaklarının oluşumu | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| Yer çekiminin ekvatorunda fazla olması | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| Rüzgarların yönlerindeki sapmalar | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| Gece ve gündüzün birbirini takip etmesi | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| Haritalarda bozulmalar meydana gelmesi | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| Dünya'nın güneşe yaklaşması, uzaklaşması | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |