

Güneş Sistemi ve Evren Nedir?

Çalışma Kağıdı

Güneş Sistemi, Güneş'in etrafında dönen gezegenler, uydular, asteroitler ve kuyruklu yıldızlardan oluşan bir yapıdır. Evren ise uzay, zaman, madde ve enerjinin tamamını kapsayan sonsuz boşluktur.

Sorular

- Aşağıdakilerden hangisi Güneş Sistemi'ndeki bir gezegen değildir?
A) Mars
B) Ay
C) Jüpiter
D) Venüs
- Güneş'e en yakın gezegen hangisidir?
A) Dünya
B) Merkür
C) Mars
D) Satürn
- Evren'deki milyarlarca yıldızdan oluşan büyük topluluklara ne ad verilir?
A) Güneş Sistemi
B) Yıldız Kümesi
C) Galaksi
D) Bulutsu
- Güneş Sistemi'mizdeki gezegenlerin sıralamasını söyleyebilir misin?
- Galaksi nedir ve bizim galaksimizin adı nedir?
- Evrenin genişlediğini biliyor muydun?
- Tanımla: Güneş Sistemi'nin Merkezi
- Tanımla: Dünya'nın Uydusu
- Tanımla: En Büyük Gezegen

Cevap Anahtarı

1. B) Ay — Ay, Dünya'nın uydusudur, bir gezegen değildir.
2. B) Merkür — Merkür, Güneş'e en yakın gezegendir.
3. C) Galaksi — Milyarlarca yıldızın bir araya gelmesiyle oluşan yapılara galaksi denir.
4. Elbette! Güneş'e en yakın gezegen Merkür'dür. Sırasıyla Venüs, Dünya, Mars, Jüpiter, Satürn, Uranüs ve Neptün gelir. Plüton ise artık bir cüce gezegen olarak kabul edilmektedir.
5. Galaksi, milyarlarca yıldızın, gazın ve tozun kütleçekimiyle bir arada tutulduğu devasa bir yıldız sistemidir. Bizim galaksimizin adı 'Samanyolu'dur.
6. Evet, bilim insanları yaptıkları gözlemlerle evrenin sürekli genişlediğini keşfetmişlerdir. Galaksiler birbirinden uzaklaşmaktadır.
7. Güneş
8. Ay
9. Jüpiter

Bounlu

Tüm kartlar, adım adım çözümler ve AI hoca desteği Notek uygulamasında.
Sınav tarihlerini Promy otomatik hatırlatıcıya çevirir.