

ARAŞTIRMA İSTASYONU

Türk-İslam bilim insanı Ali Kuşçu ile ilgili güvenilir kaynaklardan araştırmalar yapalım. Ayrıca Ay'ın yüzeyindeki Toros (Taurus) sıradağlarının üzerinde yer alan kraterlere verilen Türk isimlerini araştırarak arkadaşlarımıza sunalım.

Ay'ın ilk haritasını çıkaran Türk-İslam bilim insanı Ali Kuşçu'dur. Kendisi 15. yüzyılda yaşamış önemli bir astronomdur ve Ay ile ilgili gözlem ve haritalandırma çalışmalarıyla tanınır. Ay'da Ali Kuşçu adına bir krater de bulunmaktadır.

Ay yüzeyindeki Toros (Taurus) sıradağları bölgesinde birçok Türk bilim insanının adını taşıyan kraterler yer alır. Bu sıradağlarda bulunan önemli kraterlerden bazıları Fatih Sultan Mehmet ve Ali Kuşçu kraterleridir. Ayrıca, Atatürk ve Uluğ Bey adını taşıyan kraterler de Ay'ın farklı bölgelerinde bulunmaktadır.

Sayfa 28'deki "Ay Gözlemi" etkinliğini değerlendirmek amacıyla aşağıdaki etkinliği yapalım.

ETKİNLİK İSTASYONU

Ay Gözlemi-2

Etkinliğin Yapılışı

MALZEMELER

- Kurşun kalem
- Yapışkanlı kâğıt

- İsmimizi sınıf tahtasına yazalım.
- Yapışkanlı kâğıtlara görselde olduğu gibi yıldız şekli çizelim.
- Daha önce hazırladığımız ürünleri sıramıza yerleştirelim.
- Arkadaşlarımızın hazırladığı ürünleri sırayla ziyaret ederek inceleyelim.
- Hatalı olduğunu düşündüğümüz kısımlar varsa bunları yapışkanlı kâğıtlara yazalım. Yapışkanlı kâğıtları ilgili ürünlerin üzerine yapıştıralım.
- Ürünlere eklemek istediklerimiz varsa yapışkanlı kâğıtlara yazarak ürünlerin üzerine yapıştıralım.
- Ziyaretlerimizi tamamladıktan sonra ürünlerimizi arkadaşlarımıza sunalım.
- Yapışkanlı kâğıtlara çizdiğimiz yıldız sembollerini aşağıda gösterilen beğenme derecesine göre sınıf tahtasındaki isimlerinin altına yapıştıralım.



Geliştirilebilir



Beğendim



Mükemmel