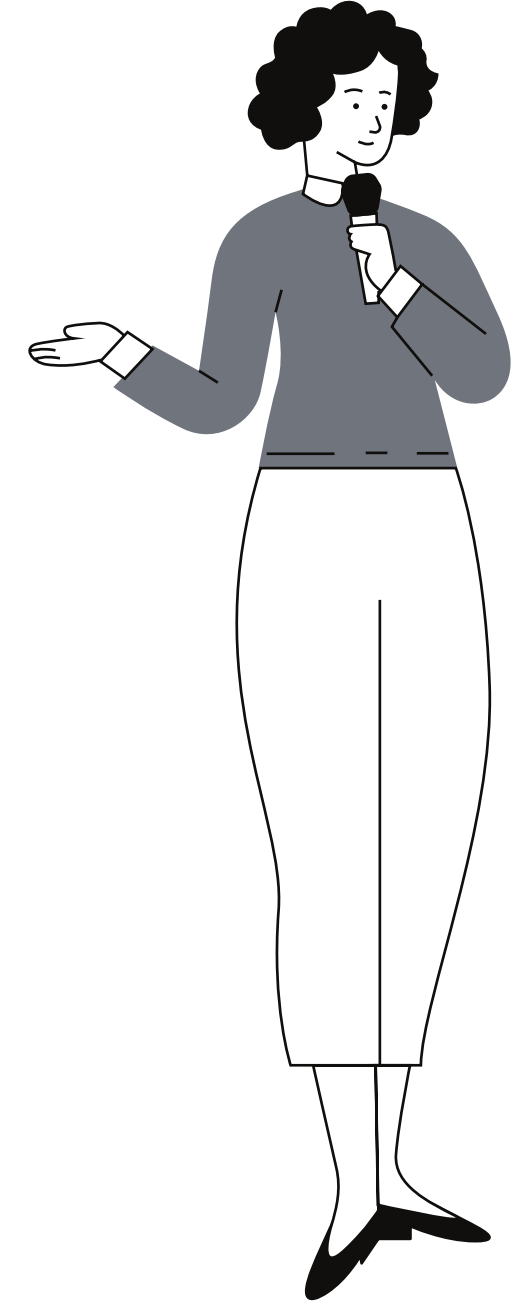
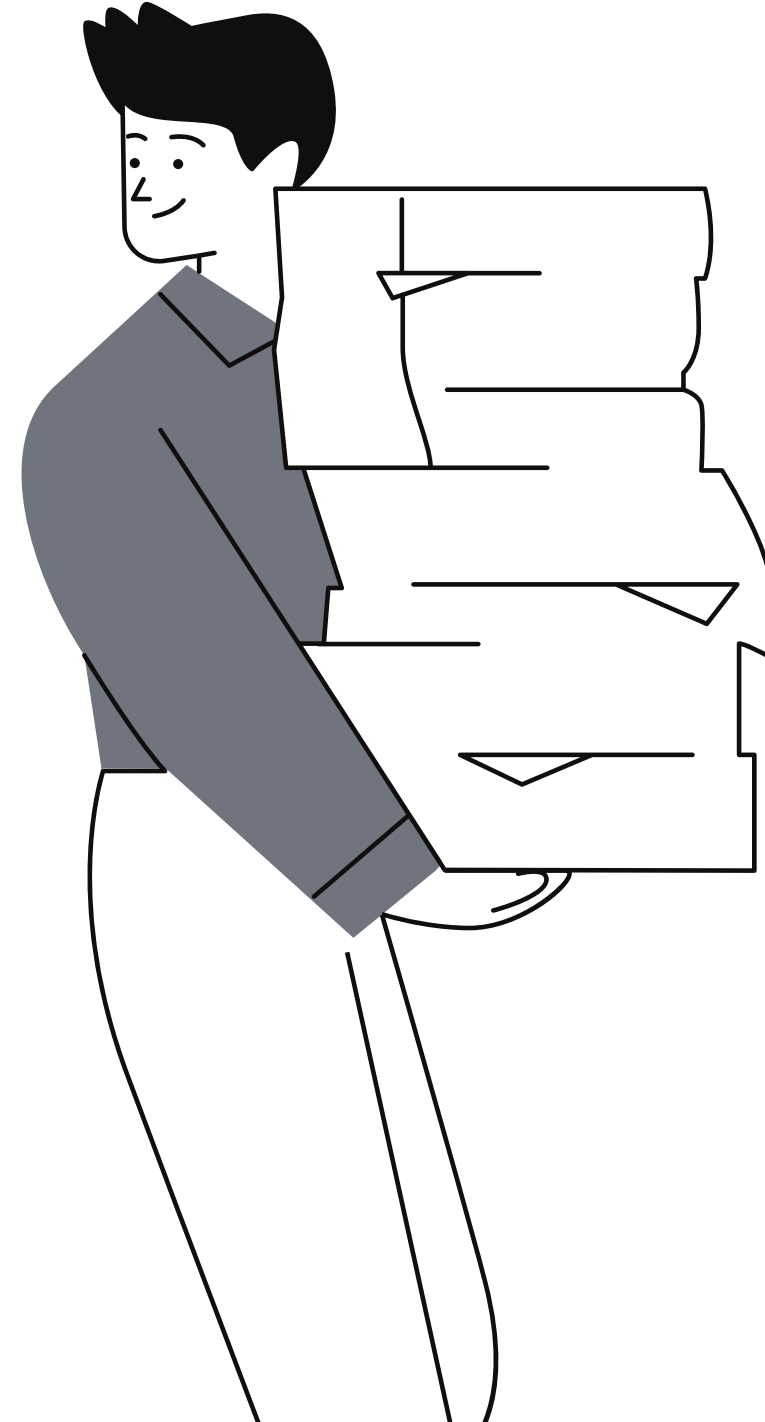


Düzey: Okul Öncesi,İlkokul, Ortaokul

Evde ailece çocuklarla  
birlikte eğlenceli ve  
öğretici aktiviteler

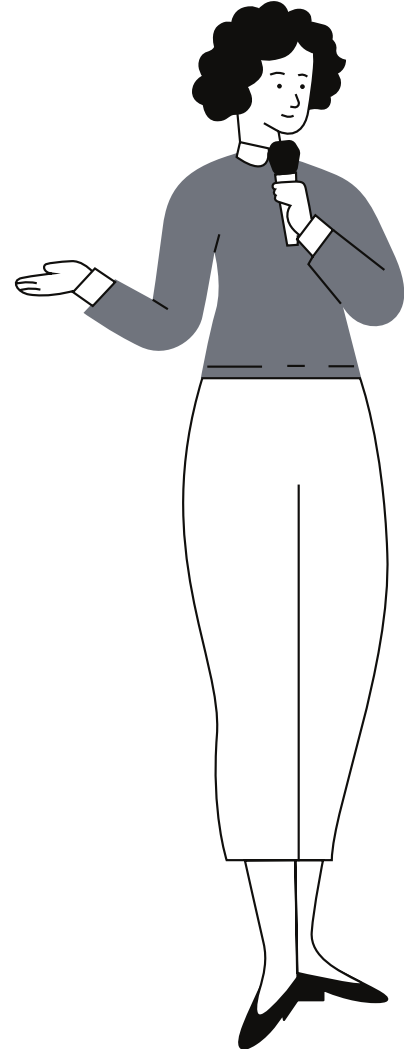
# Evde Etkinlik



Etkinlik:

Düzyey: İlkokulOrtaokul

# YILDIZLARI GÖZLEMLİ YORUM

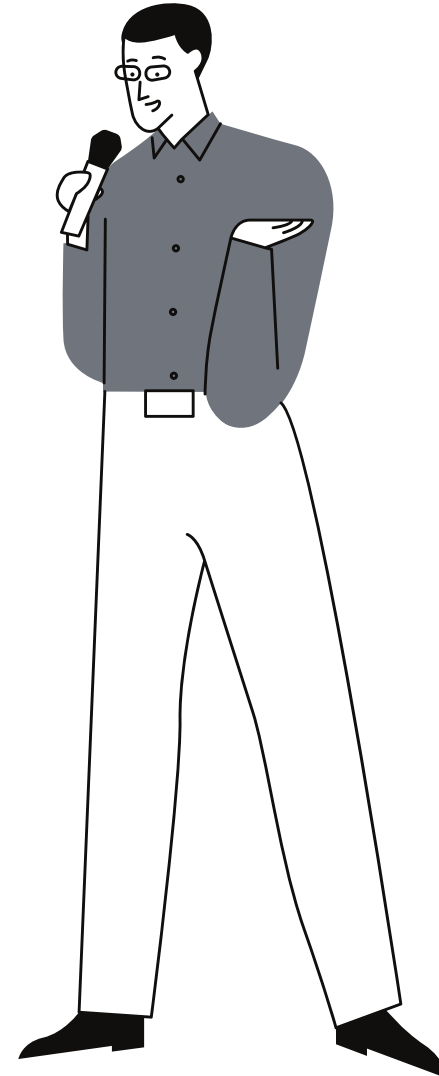


Okulda öğrenilen bilgilerden yararlanarak havanın açık olduğu gecelerde yıldızlar gözlemlenerek yıldız kümeleri ayırt edilir. Yıldız kümeleri ve takım yıldızları gözlemlenir. Yapılan gözlemler sonucu gözlem günlüğü tutulur.

Etkinlik:

Düzey: Okul Öncesi İlkokul Ortaokul

# KAĞIT KROMATOGRAFİSİ DENEYİ YAPIYORUM

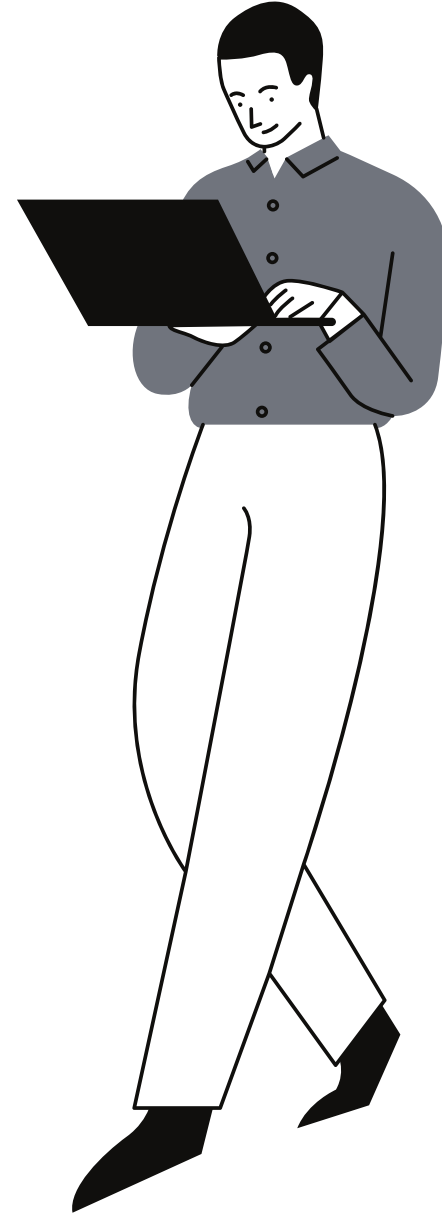


Bu bilimsel etkinlikte deney yaparak kâğıt kromatografisi yöntemini kullanarak keçeli kalemin içindeki renkli mürekkebi ayrıştırıp inceleyeceksiniz. Evde ya da okulda kolayca bulunabilecek malzemelerle gerçekleştireceğimiz bu etkinlik sayesinde, bir boyanın aslında farklı renklerin karışımından oluştuğunu görebilirsiniz. Böylece yaparak yaşayarak öğrenme sağlanmış olacaktır.

Etkinlik:

Düzyey: Okul Öncesi İlkokul Ortaokul

# BULUTLARI GÖZLEMLEYELİM VE NESNELERE BENZETELİM



Öğrencilerden bulutlara bakarak gözlem yapmaları ve bulutları çevrelerinde bulunan ya da bildikleri nesnelere benzetmeleri istenir. Öğrencileri gözlem yapmaya, araştırmaya, incelemeye ve keşfetmeye yönelten bu etkinlik, onların ilgi ve ihtiyaçlarını ortaya koymalarına ve kavram gelişimlerine yardımcı olmaktadır.

Etkinlik:

Düzey: Okul Öncesi İlkokul Ortaokul

# TOHUM ÇİMLENDİRELİM

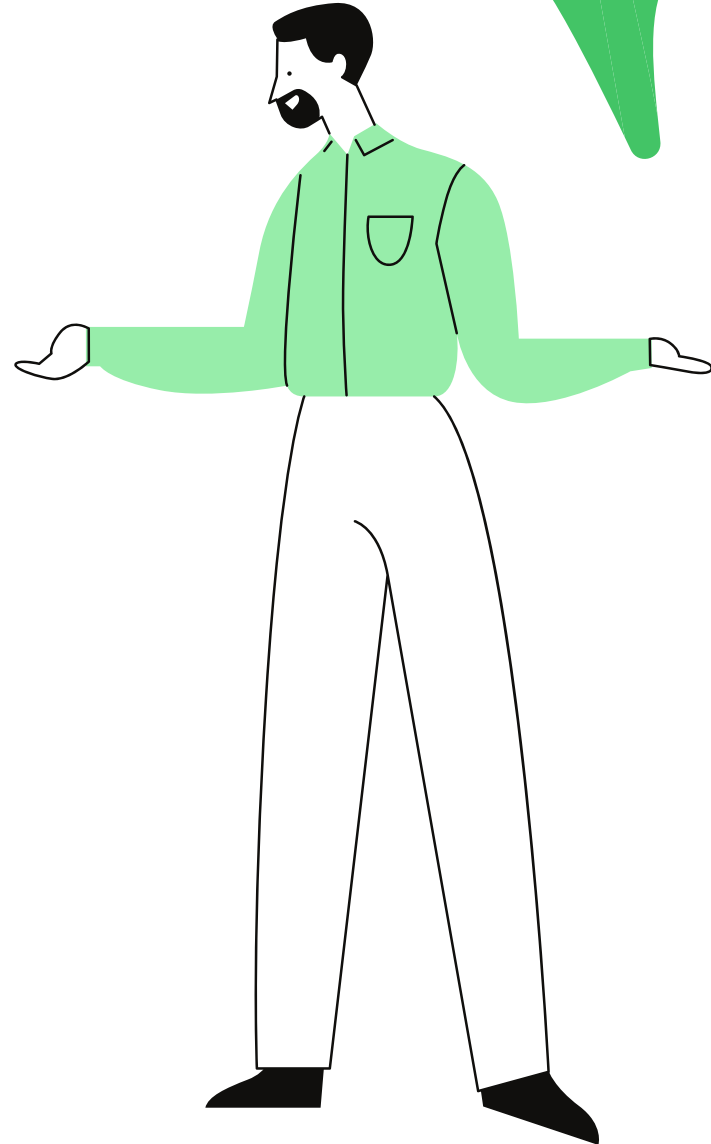


Öğrencinin saksıya veya varsa evinin bahçesine ektiği çiçek veya sebze tohumunun çimlenmesi ve filizlenmesine tanık olur. Çocuklar çevrelerinde gördükleri objelere, olaylara ve doğadaki gelişmelere karşı meraklıdırlar. Bu etkinlik ile onların meraklarını canlı tutmak, harekete geçirmek ve bilime ilgilerini çekmek amaçlanmıştır.

Etkinlik:

Düzey: İlkokulOrtaokul

## YOĞUNLUK DENEYİ

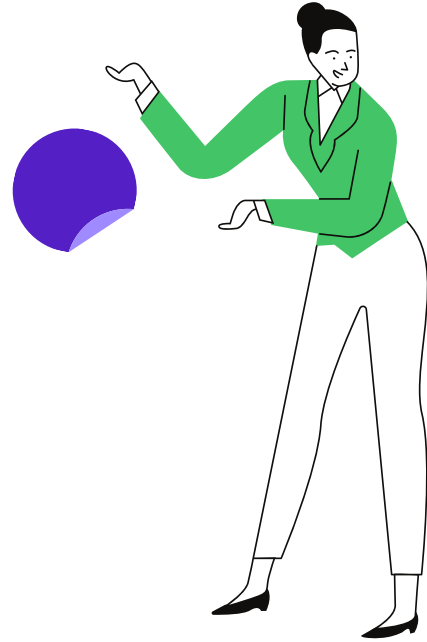


Çocuğunuzla bir bardağı yarısına kadar suyla, kalan kısmını zeytinyağıyla doldurun. Çocuğunuzdan bu karışımı bir çubuk veya kaşıkla karıştırmasını isteyin. Sıvıların karışıp karışmayacağını birlikte gözlemleyin. Durumun sebebi üzerine konuşun.

Bu etkinlikle yoğunluk farkı hakkında daha kalıcı bilgi edinmeleri amaçlanır.

Düzey: İlkokulOrtaokul

## ISINAN HAVA



Derin bir kabın içine şişe yerleştirin. Şişenin ağzını ıslatarak üzerine madeni para koyun. Para, şişenin ağzını iyice kapatsın. Şişenin içinde olduğu kaba sıcak su koyun. Sıcak su, şişenin içindeki havayı ısıtacaktır.

Sonra neler olacak? Bu deney üzerinde çocuğunuzla konuşun. Deneyle çocukların ısınan havanın yükseldiğini ayırt etmeleri hedeflenir.



**Kanalıma Abone  
olmayı  
unutmayınız :)**

**REHBERLİK GELİŞİM**

