



# DÜNYALI ÇOCUK UZAYDA



**Beylikdüzü**  
Belediyesi



**BİLİM**



# DÜNYALI ÇOCUK UZAYDA

## BEYLİKDÜZÜ BELEDİYESİ KÜLTÜR YAYINLARI

Genel Yayın No: 10

Çocuk: 03



**Beylikdüzü Belediyesi Adına Sahibi**  
Mehmet Murat ÇALIK  
**Genel Yayın Yönetmeni:** Mustafa KARAOĞLU

**Proje Koordinatörü:** Hakan DURMUŞ  
**Editör:** Cengiz YILDIRIM  
**Yazar:** Nuray ÖZBEK

**Tashih ve Redaksiyon:** Hilal ÇUHADAR  
**Grafik Tasarım:** Derya YETİŞKİN  
Cepa Yayınları Grafik Departmanı

1.Baskı, Ekim 2020

**Sertifika No:** 48378

**ISBN:** 978-625-44368-0-2

**Matbaa Sertifika No:** 41926

3. Matbaacılar Sitesi

Yakuplu Mah. 194 Sk. No:1/456-457-458 Beylikdüzü / İstanbul

6-10 Yaş grubu çocuklar için uygundur.

Beylikdüzü Belediyesi Kültür İşleri Müdürlüğü - 2020  
Büyükşehir Mah. Enver Adakan Cad. No.2 Beylikdüzü / İSTANBUL

[beylikduzubelediyesi.tv](http://beylikduzubelediyesi.tv) [beylikduzu.istanbul](http://beylikduzu.istanbul)

[f](https://www.facebook.com/beylikduzubelediyesi) /beylikduzubelediyesi [t](https://www.instagram.com/beylikduzubelediyesi) beylikduzubelediyesi

[i](https://www.instagram.com/beylikduzubelediyesi) beylikduzubelediyesi

Bandrol Uygulamasına İlişkin Usul ve Esaslar Hakkında Yönetmeliğin 5 maddesinin ikinci fıkrası çerçevesinde bandrol taşıması zorunlu değildir.

## Bilim;

Olayların bir bölümünü ele alıp bir takım yöntem ve deney yolları kullanarak ve gerçeğe dayanarak bilgiye ulaşma yolu. Düzenli ve tutarlı bilgi.





# DÜNYALI ÇOCUK UZAYDA



Ali ve Küçük Yıldız çok iyi iki arkadaşı. Sık sık birlikte uzayda gezintiyeye çıkarlardı. Hatta bir defasında Küçük Yıldız ile uzayda bir çikolata fabrikasını ziyaret etmişlerdi. Yine bir gün Küçük Yıldız ve Ali sohbet ediyorlardı.

Ali, Küçük Yıldız'a:

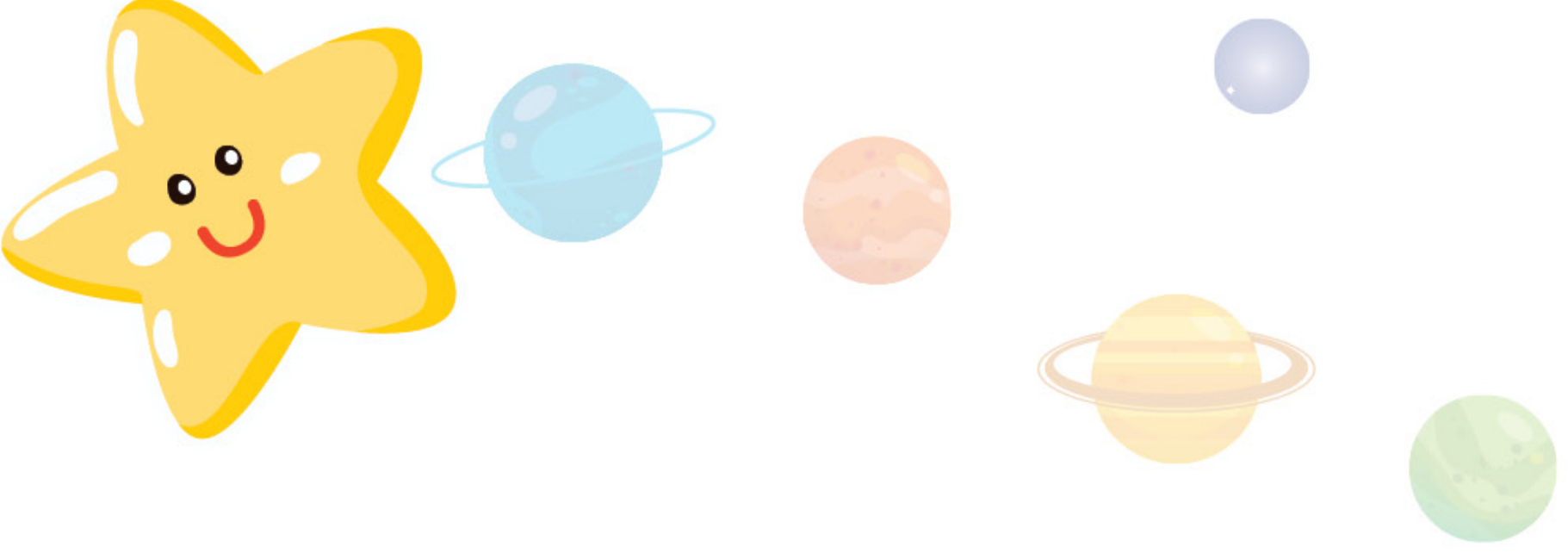
"Senden bir şey isteyebilir miyim?"

dedi.

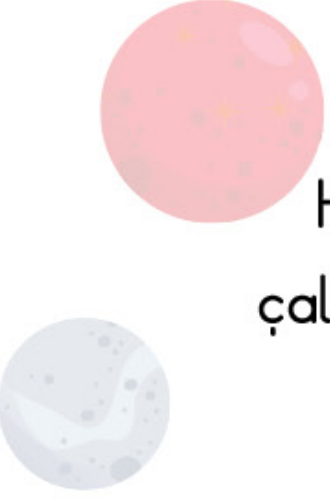
Küçük Yıldız gülümseyerek: "Söyle bakalım, bu sorunun sonunda ne geleceğini tahmin edebiliyorum." dedi.

Ali: "Seninle bir çikolata fabrikasına gitmiştik, merak ediyorum bilimsel çalışmaların yapıldığı bir yer var mıdır? Belki orada da bizim gibi gezegenlerinin daha güzel olması için çalışan, bilimle uğraşan çocuklar vardır?"





Küçük Yıldız sevinçle Ali'nin yanında soluğu almıştı.  
"İsteğin kabul edildi."



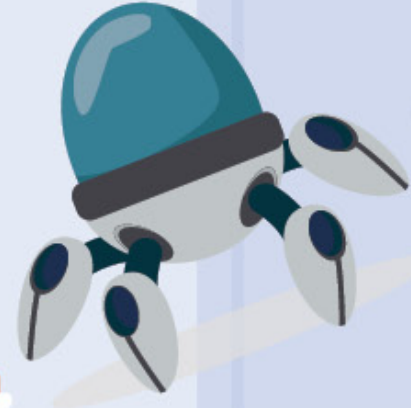
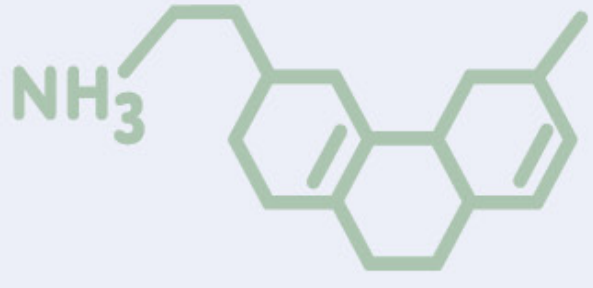
Hazır mısın uzayın derinliklerinde bir laboratuvarında çalışmaya? Bakalım gezegenler arası ortaya nasıl bir işbirliği çıkacak?"

Ali yanından ayırmadığı çantasını alarak, Küçük Yıldız'la birlikte heyecanlı bir yolculuğa çıktı.





**Laboratuvar;**  
Bilimsel ve teknik arařtırmalar için araç ve gereçlerin bulunduđu yer.



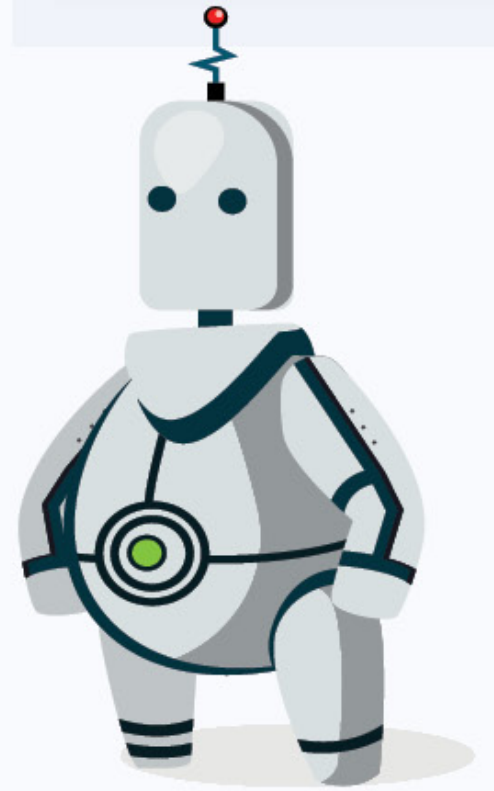
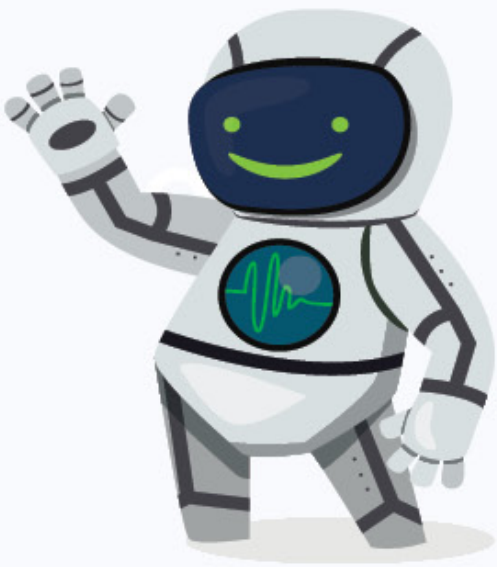


Küçük Yıldız:

"Senin bu işlere meraklı olduğunu biliyordum. Bazen gökyüzünü kendi hazırladığın teleskopla izlerken görürdüm seni. Bakalım bu merakını nasıl gidereceğiz."

Küçük Yıldız gökyüzünde gözden kaybolurken, Ali kendini bilim insanı olarak laboratuvarında hayal etmeye başlamıştı. Bu çalışmayı bir de uzaylı arkadaşlarıyla yaptığını düşününce

heyecanı bir kat daha arttı.





**Yeryüzü;**  
Üzerinde yaşadığımız  
topraklar ve denizler,  
yerkabuğu.







Küçük Yıldız: "Şimdi gitme zamanı... Gün doğmadan seni evine götürmem gerekiyor" dedi. İkisi birlikte yeryüzüne doğru süzülürken el sallayan uzaylı çocuklar çok gerilerde kaldı.





Rüyasında kocaman bir laboratuvar da deneyler yaparken buldu kendini. Orman yangını hala devam ediyordu. Bu kez tek başına değildi. Küçük Yıldız, Bulut ve uzaylı arkadaşları da yardıma gelmişlerdi.

Yangını söndürmek için yağmur tapu yapmaya karar verdiler.

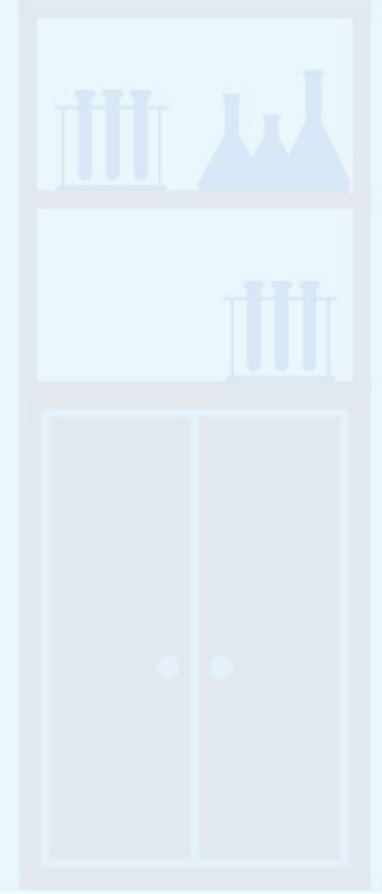
Mademki evrende birlikte yaşıyorduk, iş birliği yapmak kaçınılmazdı.





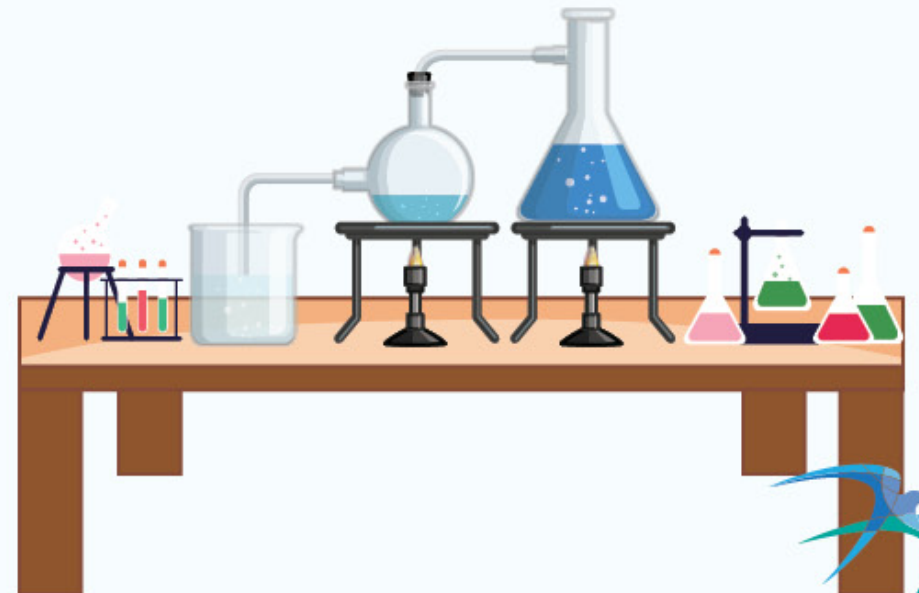
**Gezegen;** Güneş'in çevresinde dolanan, kendi ışıkları bulunmayan, Güneş'ten aldıkları ışığı yansıtan gök cisimlerinin ortak adı.





Küçük Yıldız rüzgârın yardımıyla bulutları yanan ormanın üzerine kadar getirmeyi başardı. Bulutlar topladıkları damlacıkları alevlerin üzerine bıraktılar.

Çocuklar laboratuvarında yaptıkları yağmur toplarını alevlerin üzerine fırlattılar. Kısa sürede işbirliği ile büyük bir felaketin eşiğinden dönülmüştü.

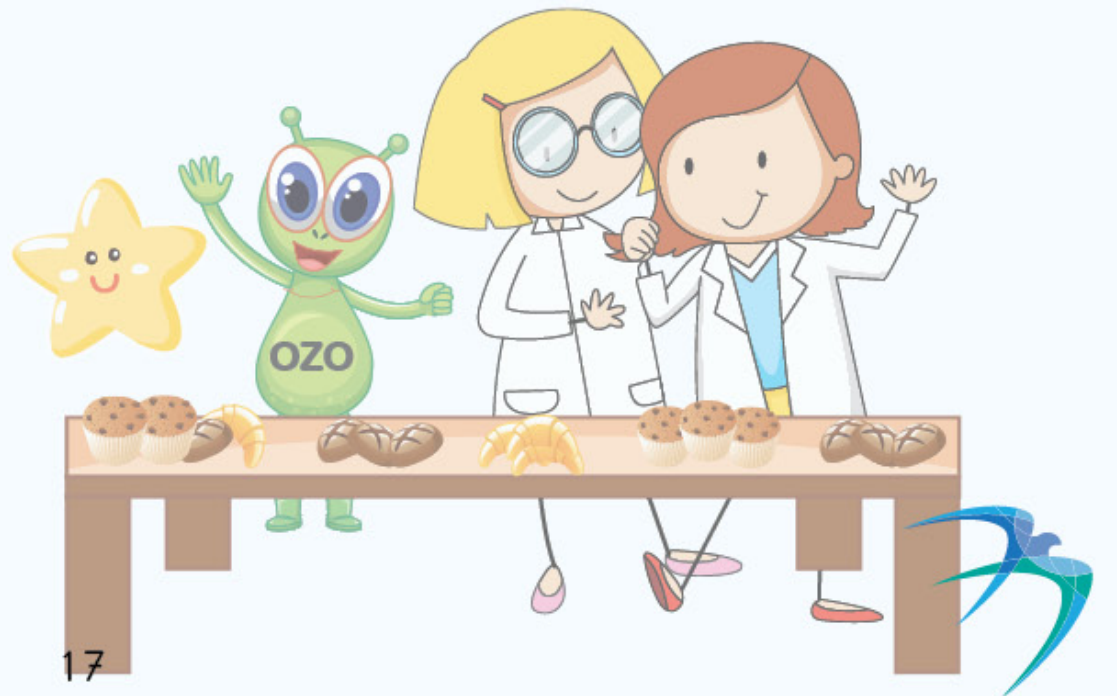


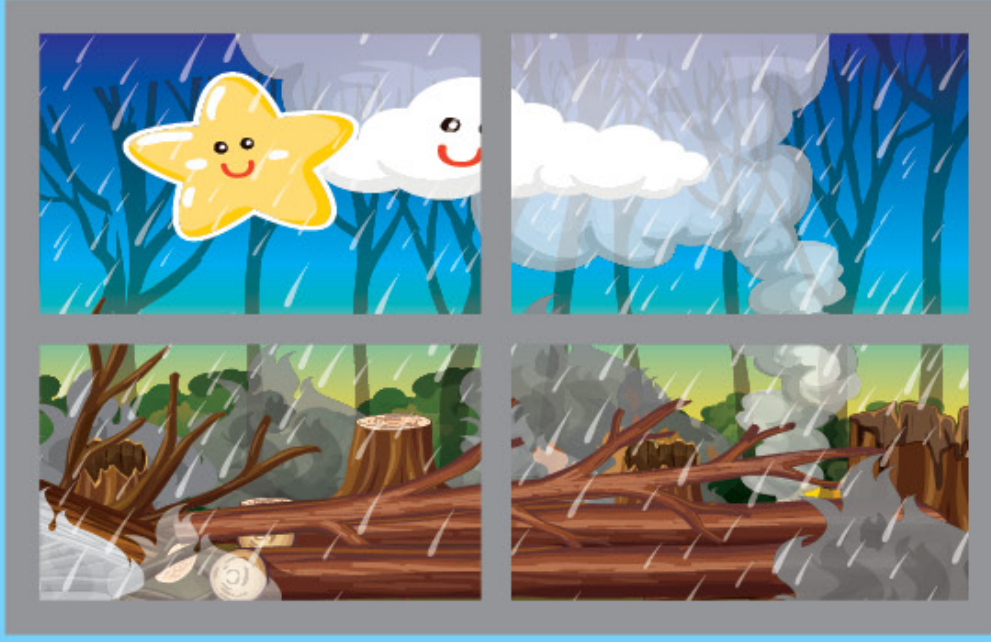


Uzun bir tanışmanın arkasından

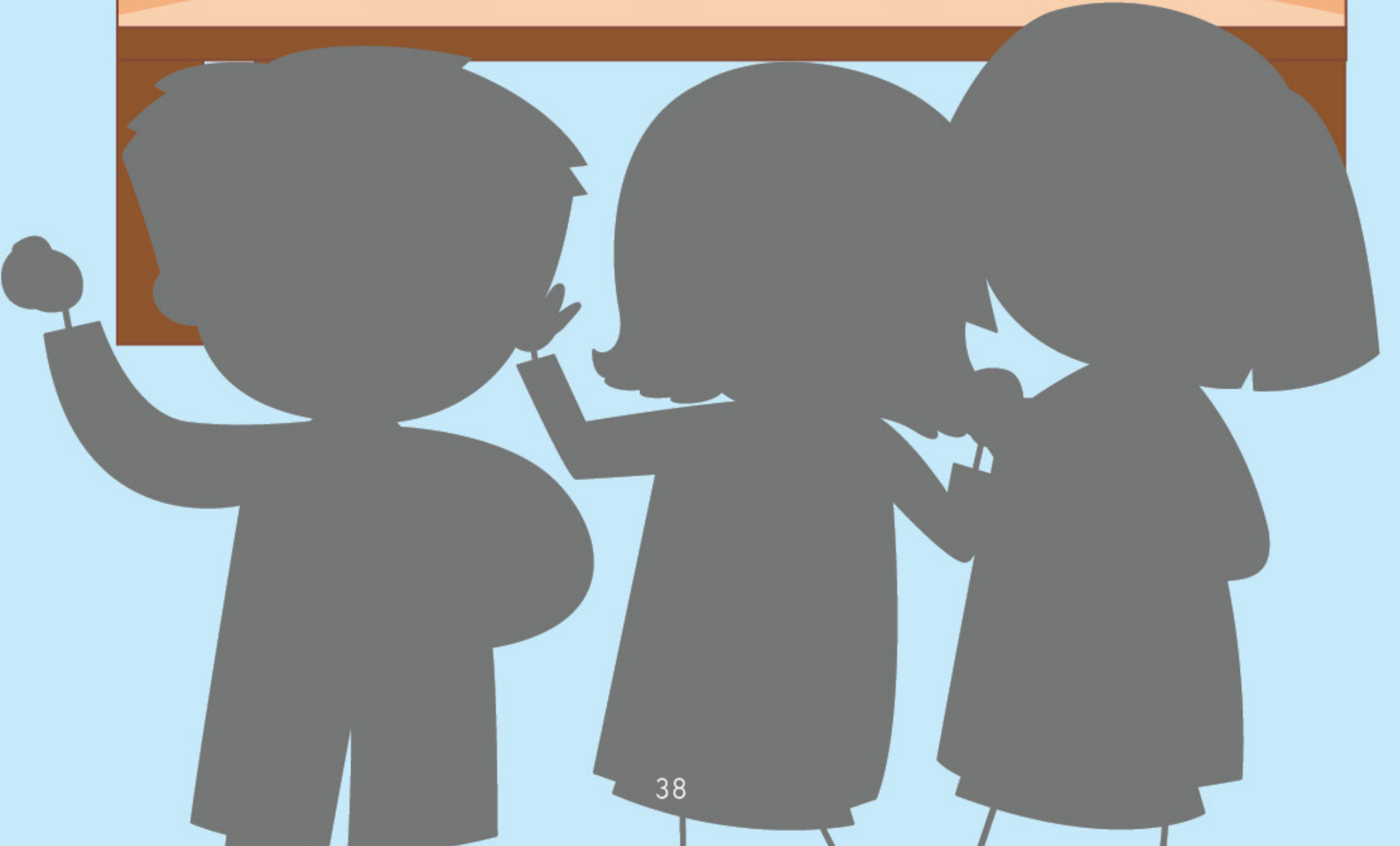
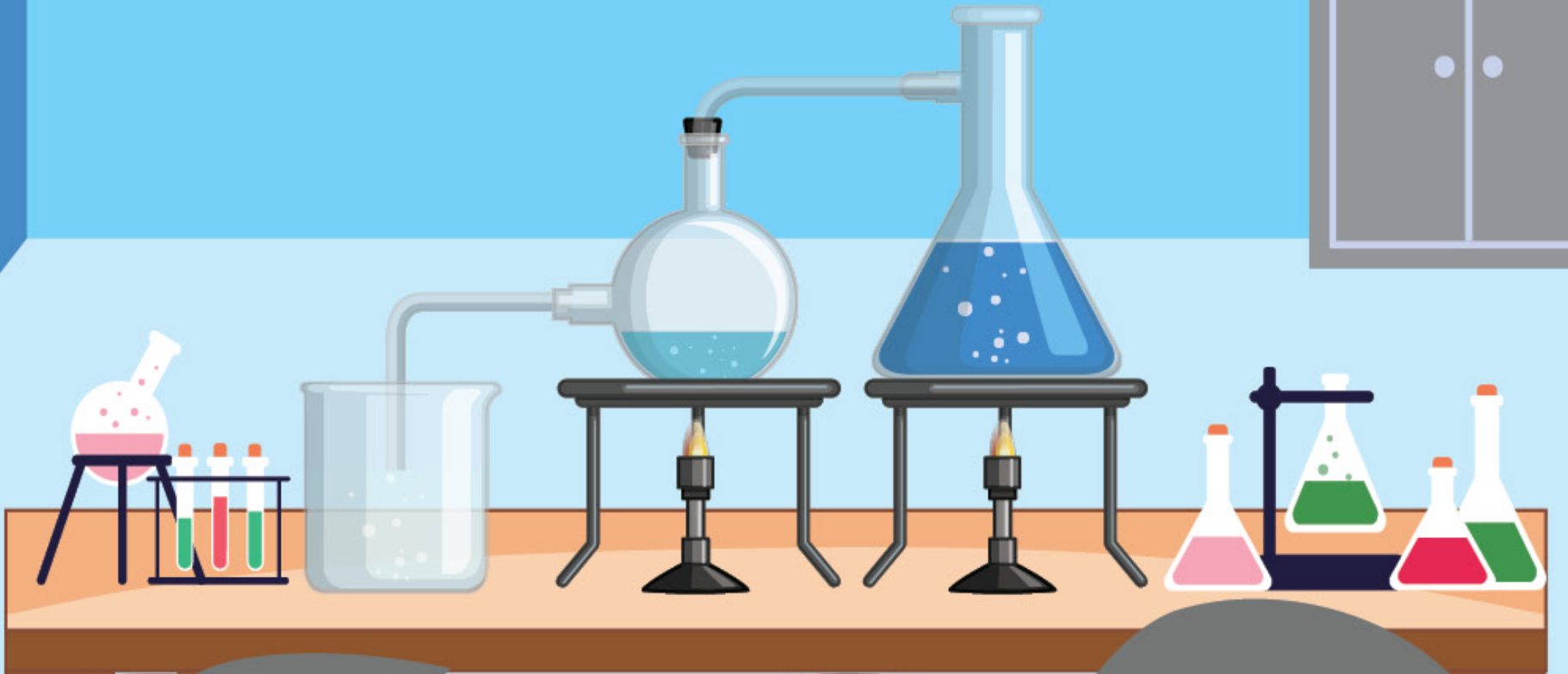
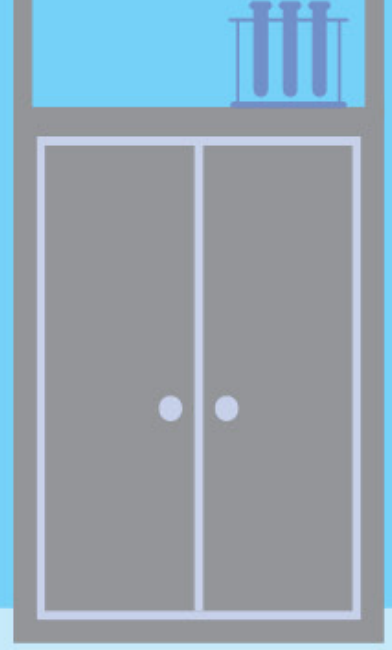
ilk sözü Aliye verdiler.

Ali; "Belki de birlikte yeni buluşlar üzerinde çalışabiliriz." dedi.






Rüzgar;  
Havanın  
yer deęiřtirmesinden  
oluřan esintidir.





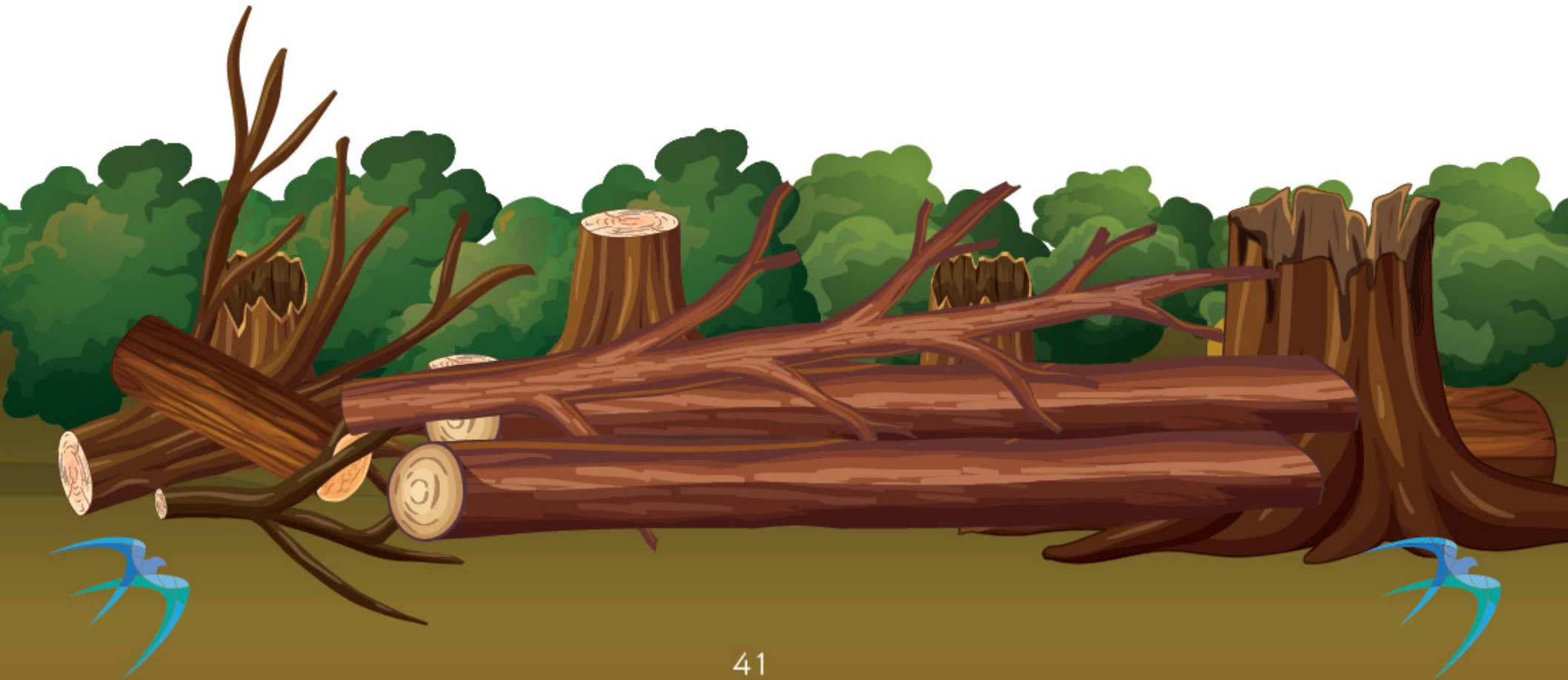
Kask; Başı korumak için  
giyilen başlık.





Herkes bir "oh!" çekmiş, dünya derin bir nefes almıştı. Şimdi evsiz kalan hayvanlara yardımcı olmak için birlik olma zamanıydı.

Elbirliği ile hayvanların kalacakları yerleri, yiyecek ve su ihtiyaçları sağlanacaktı.





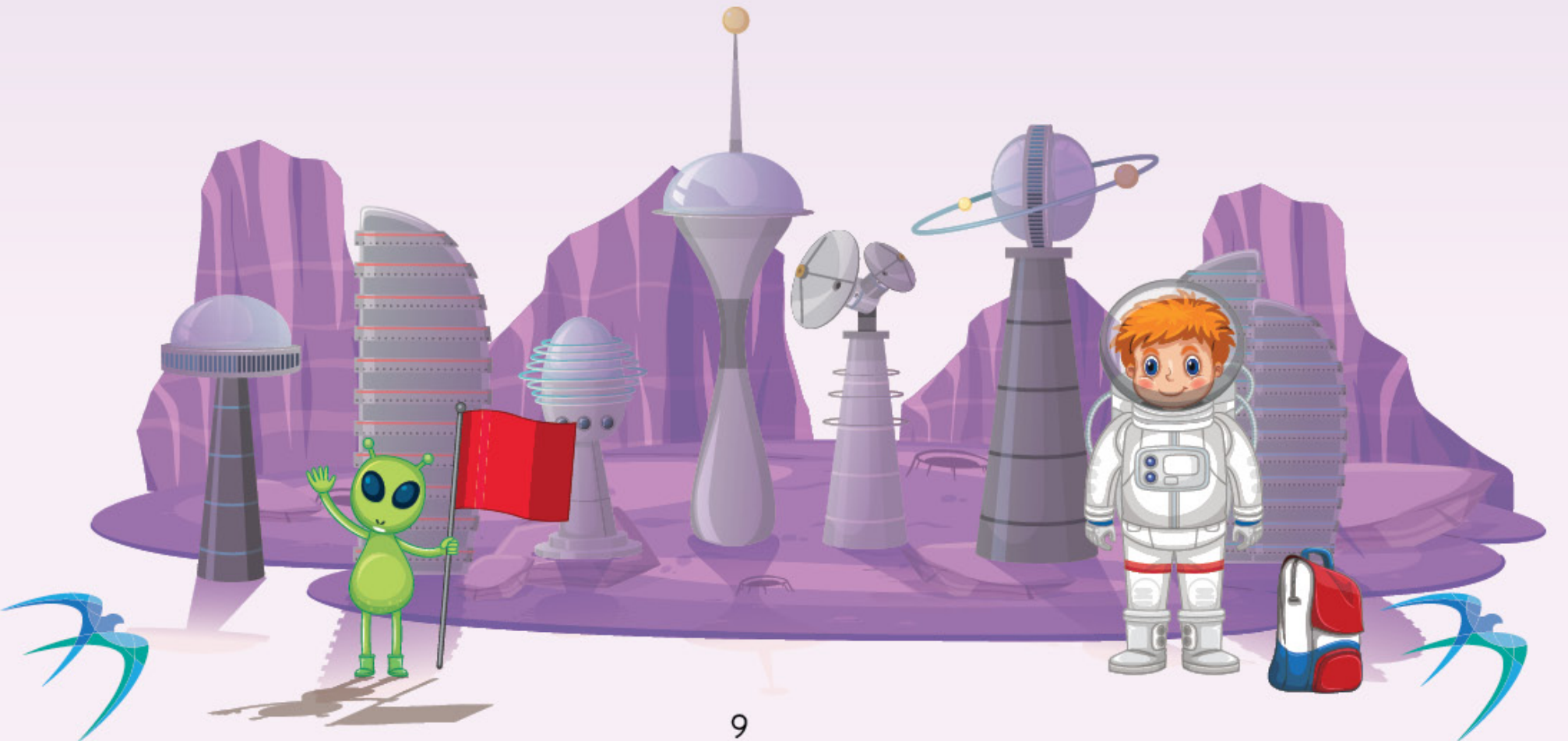
Orman;  
Ağaçlarla kaplı geniş  
alandır.





Çalışacakları laboratuvar, karşılarında duruyordu. Değişik bir yapısı vardı. Hiç dünyadaki yapılara benzemiyordu. Kapıdaki güvenlik Ali'ye bir kask uzattı. Metalik bir sesle;

"Bu misafirlerimizin içeride takmaları gereken bir kasktır. Bu kask sizin içeride daha rahat dolaşmanıza yardımcı olacak." dedi.





Akşam televizyonda dikkatsizlik sonucu  
yanan ormanları görünce canı çok sıkıldı.  
Sabah ki neşesi kayboluvermişti.  
Uyumak için odasına çekildi.

Ali Sabah uyanınca ilk iş olarak televizyonu açtı. Sunucu, tehlikeli bir yangının ani bastırın yağmur yardımıyla kısa sürede kontrol altına alındığını anlatıyordu. Ali; "Kesin yaptığımız yağmur topları işe yaramıştır." diye gülümsedi.





**Mehmet Murat Çalık**  
Beylikdüzü Belediye Başkanı

Mehmet Murat Çalık, 1972 yılında Trabzon'un Maçka ilçesinde doğdu. Rizeli bir anne ve Trabzonlu bir babanın üç çocuğundan biridir. İlk ve orta okulu Maçka'da okudu, daha sonra Trabzon Lisesi'ni bitirdi. Üniversite eğitimi için İstanbul'a gitti. 1997 yılında İstanbul Teknik Üniversitesi Mimarlık Fakültesi Şehir ve Bölge Planlama bölümünden mezun oldu. 1998 yılında ortaklarıyla beraber şehir planlama alanında bir şirket kurdu. 2008-2014 yılları arasında Şehir Plancıları Odası İstanbul Şubesi'nde yöneticilik ve başkan yardımcılığı gibi görevler üstlendi. 2014-2019 Mart arasında Beylikdüzü Belediyesi'nde Teknik Koordinatörlük ve Başkan Yardımcılığı yaptı. 2019'un Nisan ayından beri Beylikdüzü Belediye Başkanı olarak görev yapan Çalık, evli ve iki çocuk babasıdır.

ISBN: 978-625-44368-0-2



9 786254 436802