

# Maguru Bacak Dağıtıyor!

Mutugi Kamundi  
Wiehan de Jager

Türkçe: Merâl Alisa



Aile Katılımlı  
Erken Matematik

Early  
Family  
Math

İnteraktif Hikâye

Türkçe

# Yetişkin Okuyucular

**3 Tartışma Seviyesi** Çocuğunuz için uygun bir seviye seçin. Soru sorarken veya yorum yaparken, çocuğunuzun düşünmesi için ona zaman tanıyın. Çocuğunuz bocaladığında, cevap konusunda ona yardımcı olun ve doğru cevapları, çocuğunuzun cevabına küçük açılımlar getiren sorularla veya yorumlarla sürdürün.

**Seviye 1** Basit ve doğrudan sorular sorun. Sayfada gördüklerinizi işaret edip sorun; örneğin, “Oyuncak nerede? Onlar ne yapıyorlar? Onun adı ne? Onun rengi ne? Orada kaç tane top var?” gibi.

**Seviye 2** Hikâyenin bu noktasıyla ilgili genel veya açık sorular sorun; örneğin, “Burada neler olduğunu görüyorsun? Bu şeyler nedir?” gibi.

**Seviye 3** Hikâyenin olay örgüsü hakkında sorular sorun; örneğin, “Şimdi ne oldu? Bundan sonra ne olacak? Buna benzer deneyimlerin oldu mu veya buna benzer şeyler gördün mü? Bu olduğunda o nasıl hissediyor?” gibi.

**Matematik Temaları ve Kelimeleri** Bu hikâyede şekiller ve gruplamalar var. Alıştırma sözcükleri: uzun, yuvarlak, koni, düz, dikdörtgen, kare, yakın, daha yakın, tahmin, ikiye ikiye ve dörder dörder atlayarak (ritmik) sayma, renkler, daha fazla, daha az, nesne özellikleri, özelliğe göre gruplama, daha az sayıda, ilk, son, sonra, önce, daha hızlı, daha yavaş, hiçbir, sıfır.

**Okuyun, Konuşun ve Eğlenin!** Burada sağlanan sorular ve yorumlar sadece bir başlangıçtır.

Birinci okumada, kırmızı renkteki soru ve yorumları okuyun.

İkinci okumada, mavi renkteki soru ve yorumları okuyun.

Üçüncü okumada, yeşil renkteki soru ve yorumları okuyun.

Daha sonra, çocuğunuzun ilgi alanlarını takip edin ve tartışmalarınızın eğlenceli yönlere gitmesine izin verin.



Uzun zaman önce,  
hayvanların bacakları  
yoktu.

Hepsi sürünmeye  
alışmışlardı.

1. Her yere emeklemek zorunda  
kaldığınızı hayal edin. Bu sizin  
için ne kadar zor olurdu?

2. Tahmin, eğitilmiş bir öngörüdür.  
Saymadan, zürafanın kaç beneği  
olduğunu tahmin edin. Şimdi  
benekleri sayın ve tahmininizde  
ne kadar yaklaştığınızı görün.

3. Bir arkadaşınızla tahmin  
oyunu oynayın. Bir grup şey  
gördüğünüzde, ikiniz de o  
şeylerin hangi sayıda olduğunu  
hızlı bir tahminde bulunun.  
Şimdi, birlikte, nesneleri sayın ve  
hanginizin o sayıya daha yakın  
tahminde bulunduğunu görün.



Sadece Maguru'nun bacak verdiği insanların bacakları vardı.

1. Kollara ve bacaklara 'uzuv' denir. Bir insanın kaç uzvu vardır? İki insanın kaç uzvu vardır?

2. İki kişinin tüm uzuvlarını bulmak için onları 'dört artı dört' şeklinde dörder dörder sayabilirsiniz. Başka bir yol da uzuv çiftlerini ikişer ikişer, dörder dörder, altışar altışar ve sekizer sekizer saymaktır. Elbette, hepsini teker teker de sayabilirsiniz. En çok hangi sayma yönetimini seviyorsunuz?

3. Bu resimde bir sürü renk var. Gökkuşağının hangi renkleri eksik?





Bir gün, Maguru, her hayvana bacak vermeye karar verdi. Maguru, hayvanların yürümelerini istedi.

Onlara bunu anlattı.

1. Bu resimdeki yuvarlak şekilleri sayabildi iniz kadar sayın.

2. Bir noktaya doğru giden yuvarlak şekillere 'koni' denir. Resimdeki megafon ve evlerin tepeleri koni şeklindedir. Bir k lahtan dondurma gibi bir yiyecek yediniz mi hiç?

3. Maguru'nun elinin alışılmadık sayıda parmakları var. Kimin daha çok parmağı var – sizin mi yoksa Maguru'nun mu?



Hayvanlar, “Bacaklarımızın olması çok güzel olacak,” dediler.

Birlikte şarkı söyleyip dans ettiler.

1. Oturarak ve yatarak dans edebilirsiniz. Hiç dizlerinizin üzerinde dans etmeyi denediniz mi?

2. Bu hayvanlar pek çok şekillerde gruplandırılabilirler. Bazılarının kulakları var ve bazılarının yok gibi görünüyor. Bazılarının vücutları tek renkli, bazılarının ise değil. Bazılarının ince kuyrukları var, bazılarının ince kuyruğu yok. Bunun gibi başka gruplandırmalar düşünebilir misiniz?

3. Cisimleri, özelliklerini kullanarak gruplandırmak, dünyadaki şeyleri anlamamızın önemli bir yoludur. Peki ya sizin en önemli özelliklerinizden bazıları nelerdir?



Hayvanlar sürünmenin zor olduğunu söylediler.

Onlar acı hissettiler.

1. Peki ya siz? Sürünmeyi mi yoksa yürümeyi mi tercih ederdiniz?

2. Sizce fare onu bulutlara eriştirecek kadar uzun bacaklar alacak mıdır?

3. Sizce timsahın üzerinde neden yara bantları var?









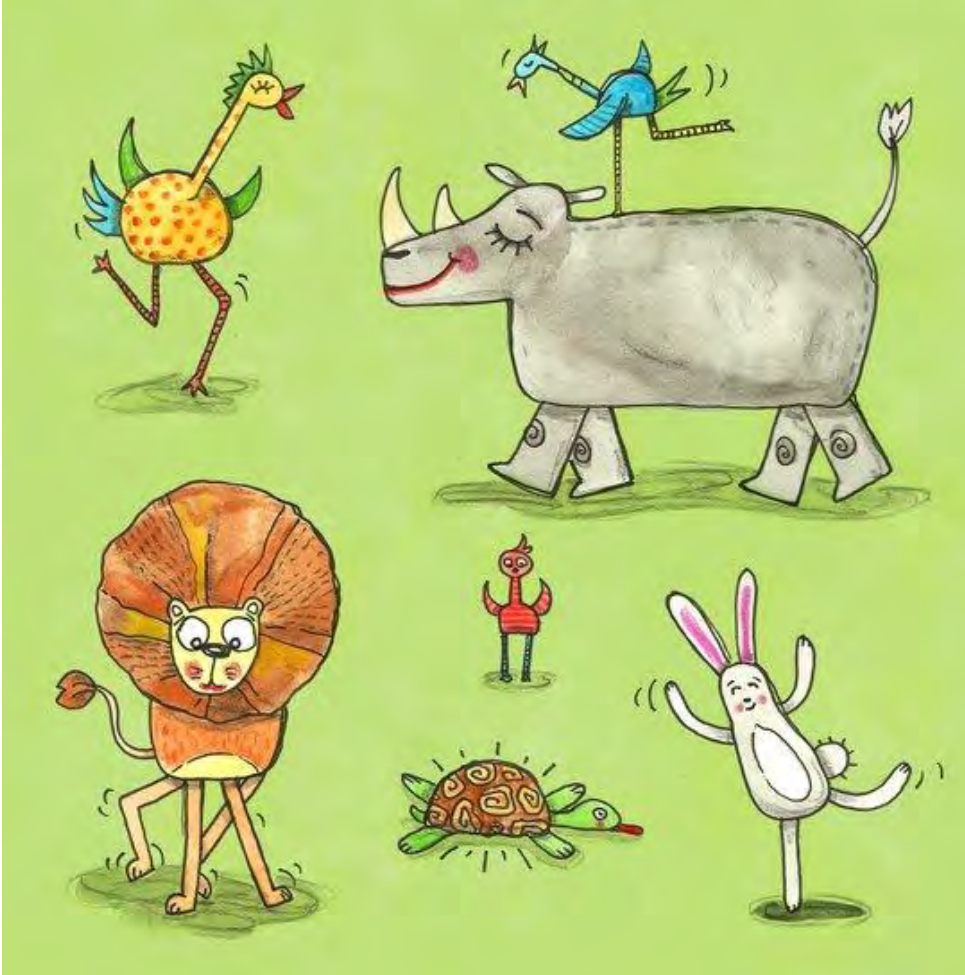
Her hayvana dört ayak verildi.

Kuşlara ikişer bacak verildi.

1. Kuşlar da hayvandır, o zaman neden onlara diğer hayvanlardan farklı davranılıyor?

2. Kuşlara diğer hayvanlardan kaç adet daha az ayak verildi?

3. Siz bir kuş olsaydınız sadece iki ayağınız olduğu için kendinizi eksik mi hissederdiniz yoksa iki ayağınızın olmasının dört ayağınızın olmasından daha mı eğlenceli olduğunu düşündünüz?



Hayvanlar bacaklara sahip olduktan sonra, artık her şey farklıydı.

Bazıları sevinçten dans etti. Bazıları yere düştü.

1. Yüzlerine bakın. Bu hayvanların sahip oldukları farklı duygular nelerdir?

2. Bazı hayvanlar yeni bacaklarıyla sorun yaşıyor. Sizin için yeni bir şey denemek eğlenceli mi yoksa bazen sinir bozucu mu? Zor olsa da denediğiniz yeni bir şey nedir?

3. Bu hayvanlardan kaçının dört, kaçının iki bacağı var? Bu sayfadaki toplam bacak sayısı kaçtır?



Bacaklarını insanlara göstermeye gittiler.

Hayvanlar, “Bir daha asla sürünmeyeceğiz,” dediler.

1. Bu hikâyede insanlar da hayvandır ve sadece iki ayakları vardır. O halde, hikâyeye göre, bu, insanların kuş olduğu anlamına mı geliyor?

2. İki tür hayvanın iki bacağına sahip olmak gibi aynı ortak özelliğe sahip olması ama yine de farklı olmaları mümkün müdür? İki şeyin aynı olması için ne kadar ortak özelliğe sahip olması gerekir?

3. Resimdeki bu hayvanlardan birinin normalde dört bacağı var ama iki bacağının üzerinde duruyor. O hayvan hangisi?





Sıradaki son kişi kırkayak (millipede) idi. Maguru, “Senden sonra başka kimse var mı?” diye sordu.

Kırkayak cevap verdi, “Hayır, ben en sonuncuyum.”

1. Sırada (kuyrukta) olduğunuzda ve sizden sonra kimse yoksa, en sonuncu sizsinizdir. Peki ya sizden önce kimse yoksa, o zaman sıranın neresindesiniz demektir?”
2. Kırkayağın sonuncu olması Maguru için neden önemliydi? Sizce Maguru hayvanlara bacak vermekten bıkmış mıdır?
3. Sizce bundan sonra ne olacak?





Maguru, “Kırkayak sonuncusu. Bu artakalan bacakları ne yapacağım ben?” diye düşündü.

Maguru, artakalan tüm bacakları kırkayağa verdi.

1. Kırkayak bu kadar çok bacağa sahip olduğu için çok mutlu görünüyor. Siz de bu kadar çok bacağınızın olmasını ister miydiniz?

2. Bu kadar çok bacağınız olsaydı, ihtiyacınızın olacağı tüm ayakkabıları bir düşünün bakalım! Sabahları ayakkabılarınızı bağlamak sonsuza kadar sürerdi!

3. Kırkayağın (millipede) tüm ayaklarını sayabilmek için o kadar çok ileriye kadar sayabilir misiniz? Millipede, “bin ayak” anlamına gelir. Bir millipede için rekor ayak sayısı 1306’dır.



Kırkayak çok mutluydu. “Ben diğerlerinden daha hızlı hareket edeceğim,” dedi.

1. Sizce bir hayvan daha fazla ayağı olduğu için mi daha hızlı hareket eder? İnsanlardan daha yavaş hareket eden dört ayaklı hayvanlar biliyor musunuz?

2. Hiç kırkayak (millipede) gördünüz mü? Aslında millipede’ler hiç de hızlı hareket etmezler! Sizce onlar neden o kadar yavaşlar?

3. Bulutlar genellikle bu resimdeki bulutlar gibi görünürler; düz tabanları ve kabarık üstleri vardır. Bunun nedeni hakkında bir fikriniz var mı?



Kırkayak gittikten sonra, Yılan, Maguru'nun evine geldi. Maguru'ya, "Lütfen bana biraz bacak ver!" dedi.

1. Ah! Vah! Başka bacak kalmadı ama yılanın bacağa ihtiyacı var. Siz olsaydınız, bu sorunu nasıl çözerdiniz?

2. Dikdörtgenler dört düz kenarı olan ve bu sayfa gibi görünen şekillerdir. Bu sayfada kaç tane dikdörtgen bulabilirsiniz?

3. Kareler, dört eşit kenarı olan dikdörtgenlerdir. Bu sayfadaki kare olan dikdörtgeni bulabilir misiniz?



Maguru, “Bütün bacakları dağıttım. Sen neredeydin?” dedi.

Yılan, “Uyuyakalmışım,” diye cevap verdi.

1. Yüzlerine bakın. Sizce nasıl hissediyorlar?

2. Siz hiç uyuyakaldınız mı? Uyumak eğlenceli miydi yoksa o kadar uzun süre uyuduğunuz için kendinizi suçlu mu hissettiniz?

3. Bu sayfadaki tüm çizgileri (şeritleri) sayabilir misiniz? O kadar ileriye kadar sayabilir misiniz?





Maguru hiç bacak olup olmadığına baktı.

Hiç bacak bulamadı.

1. Bu sayfadaki dikdörtgenlerden bazılarını tanımlayın. İçlerinde kare olanlar var mı?

2. Şeritli bir şeyin sadece bir kısmını görebildiğinizde, o şey dikdörtgen gibi görünebilir. Bu sayfada böyle olan şekillerden birkaçını gösterip anlatın.

3. Maguru'nun baktığı yerde hiç bacak yok. Bir şeyden hiç yoksa ondan 0 tane vardır. Sıfır, hiçbir şeye sahip olmamayı tanımlamak için çok kullanışlı bir rakamdır. Sıfır sayıda sahip olduğunuz bazı şeyleri söyleyin!



Maguru, “Üzgünüm. Hiç bacak kalmamış,” dedi. Yılan bacaksız bir halde sürünerek evine gitti.

Yılan o günden beri pek uyumaz. Bacaklara kavuşmak için sıranın kendisine gelmesini bekler.

1. Yılan için çok üzücü bir gün! Sizin alamadığınız bir şeyi başkaları aldığında üzüldünüz mü hiç? Diğerleri için mutlu mu oldunuz yoksa dışlanmış gibi hissettiğiniz için sadece üzüldünüz mü?

2. Sıfır bacaklı başka hayvanlar biliyor musunuz?

3. Maguru’nun yanında oldukça tuhaf bir bulut var! Bulut, Yılan ve Maguru’nun evinin arasında. O çok küçük bir bulut olmalı!

## Maguru gives legs

Author -- MutugiKamundi

Illustration -- Wiehande Jager

Language -- English

Level -- Firstparagraphs

© African Storybook Initiative 2015

Creative Commons: Attribution 4.0

Source [www.africanstorybook.org](http://www.africanstorybook.org)