

2

..... Pazara Gidelim...

8

..... En Sevdiğim Sebze!

9

..... Karpuzun Yolculuğu

11

..... Boş Yerlere Hangileri Gelecek?

12

..... Meyve Sepeti Oyunu

14

.... Hayvanları Besinleriyle Eşleştirelim

16

..... Kim Hangi Meyveyi Seviyor?

18

..... Haydi, Kendi Sebzeni Yetiştir!

20

.. Meyveler, Sebzeler Nerede Yetişirler?

22

..... Karamel'in Doğumgünü

24

.... Aşçı, Hangi Yemeği Hazırlayacak?

25

..... Çok Merak Ediyorum

26

..... Haydi Mutfağa

28

..... Çakçak Keşfediyor

30

..... Küçük Eller İşbaşında

32

..... Kırçıl'ın Seçtikleri

2



20



22



24

Pazara Gidelim...

Karamel ve Çekirdek evde oyun oynarlarken, Karamel'in annesi odaya girer...



Çocuklar
ben pazara
gidiyorum.
İstedığınız bir
şey var mı?

Pazara mı?
Biz de
gelebilir miyiz?

Evet! evet!
Biz de gelelim!

Sonra hep birlikte pazara giderler...



Kiraz poşetini pazar arabasına koyup alışverişe devam ederler...



Ben hiç kereviz yedim mi?

Sanırım salatasını yemedin. Ama bol bol kerevizli çorba içtin.

Ben en çok fasulyeyi severim.

Olur. Ama yanına marul, biber ve domates de alalım. Güzel bir salata yaparız ne dersiniz?

O zaman salata için limon da alalım.

Biraz da salatalık alalım mı?

Kereviz ve fasulye de aldıktan sonra başka bir tezgâha yaklaşırlar...

Karamel mısırcının sesini duyar ve o tarafa yönelirler.



Alışverişleri bitince
eve gelip
aldıklarını
yerleştirirler.



Pazardan aldıklarıyla neler yapacaklarını kararlaştırırlar...

Şimdi güzel bir sebze
çorbası yapalım. Karamel'ciğim
sen de şu çileklerin saplarını
ayıklar mısın?
Onlarla da güzel bir
reçel yapalım.

Ben de salatayı
hazırlamaya
yardım edebilir
miyim?

Çilek reçeli miiii?
En sevdiğim reçel,
yaşasın!

Karamel'in annesi
sebze çorbasını
pişirirken çocuklar
da reçel ve
salatanın
hazırlanmasında
ona yardım eder...

Çocuklar,
sebze çorbası pişmek üzere.
İçinde kabak, patates,
havuç, soğan, brokoli ve
domates var.
Hem çok lezzetli
hem de çok besleyici
oldu.

Çekirdek yaptıkları salatayı inceler...

Salataya ne kadar çok şey koyduk. Domates, salatalık, marul, havuç, biber, maydanoz, dereotu, nane, limon, zeytinyağı ve tuz.

Daha bitmedi. Henüz mısırları koymadık.



Çorba ve salata hazırlandıktan sonra sofraya otururlar...

Hepsi de çok lezzetliydi.

Aaaa anne, bunun içinde bir şey var!

O küçük bir kurt tatlım. Onlar da meyveyle besleniyor.



En Sevdığım Sebze!

Burada hangi sebzeleri görüyorsun?
Senin bildiğin başka sebzeler var mı?
Onların da adlarını söyle ve
en sevdiğin sebzenin resmini buraya çiz.



Bu sayfadan küçük bir kitap yapabilirsin.

Sayfayı turuncu noktalı yerlerden kes. Böylece, üç ayrı parça elde edeceksin. Bu parçaları sarı çizgilerden ikiye katla. Parçaları, sayfa numaraları birbirini izleyecek biçimde iç içe koy ve ortasından zimbala. Kitabın hazır!

Karpuzun Yolculuğu

Aslı Zülal

Çizim: Pınar Büyükgöral



Burası pazar yeri.

Tohumlar çok kısa sürede bitkiye dönüşüyor.



Bu, minik bir karpuz bitkisi.

Büyüyüp meyve verecek.

2



Sıcak bir yaz günü...
Karpuzlar çoktan büyümüş.

Artık toplanmaları gerekiyor.

4

9

Karpuzları
gördün mü?
Tezgâhın üzerinde
duruyorlar.

Kamyon
karpuzları
"sebze
hali"ne
götürüyor.
Tarlalardan
toplanan bütün
meyve ve sebzeler
önce buraya geliyor.
Hal, çok büyük!

7



Çiftçiler tarlaya tohum ekiliyorlar.

Peki, hangi bitkinin
tohumunu ekiliyorlar
1 biliyor musun?



Arda'yla Deniz'in annesi
pazardan kocaman bir karpuz
alıyor.

Eve gelince karpuzu hep birlikte

afiyetle yiyorlar!

10

İşte bir karpuz tarlası!

Karpuzlar henüz çok küçük.

Ama kısa sürede
büyüyecekler.

3

Pazarcı, halden bir sürü karpuz alıp
pazara getiriyor.

Karpuzları pazarda satacak.



8

İşte karpuzlar toplanıyor.

Tarlanın yanında üst üste diziliyorlar.

Yakında yola çıkacaklar!

5



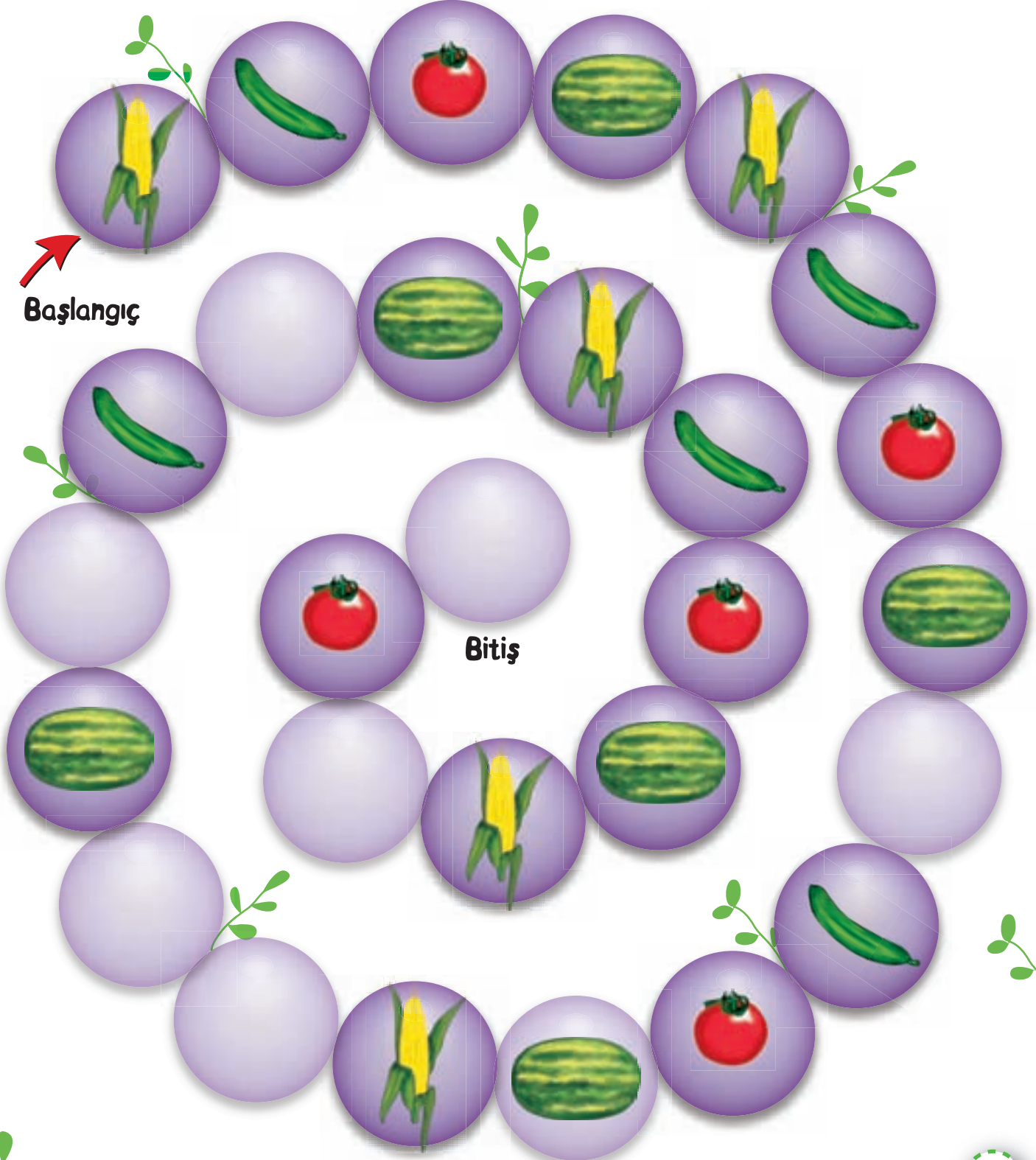
Karpuzlar kamyonu yükleniyor.



6

Boş Yerlere Hangileri Gelecek?

Aşağıdaki sebze ve meyveler, belli sıralara göre dizilmişler. Boş yerlere hangileri gelecek? Bu sebze ve meyvelerin çıkartmalarını bul. Boş yerlere yapıştır.



Meyve Sepeti Oyunu

Arkadaşlarıyla güzel bir oyun oynamaya ne dersin? Bu oyun için önce bir "meyve sepeti" oluşturulması gerekir. Ama gerçek değil, hayali bir meyve sepeti oluşturulacak. Peki, bu nasıl olacak?

Arkadaşlar el ele tutuşur. Çember şeklinde dizilir ve yere çömelir. Böylece "sepet" oluşturulur. Şimdi de sepeti "meyvelerle doldurun"! Bunun için de üç meyve belirlenir. Kiraz, erik, kayısı gibi. Sonra da bir oyuncu kiraz, yanındaki erik, onun yanındaki de kayısı olur. Böylece çemberdeki her oyuncu bu meyvelerden birini seçer. Ancak, oyuncuların seçtikleri meyveyi unutmamaları gerekir!

Bir oyuncu ebe olur ve çemberin dışında durur. Bir oyuncu da lider olur ve oyunu yönetir.

Lider, oyunu başlatır: "Sepetteki kirazlar ve kayılar yer değiştirsin!"

der. Bunu duyan oyuncular, çömeldikleri yerden kalkar, söyleneni yapar ve yine yere çömelirler. Ama unutmayın kiraz olan oyuncu kayısının yerine, kayısı olan oyuncu da kirazın yerine geçer!

Lider, "Sepetteki kirazlar ve erikler yer değiştirsin!" ya da "Sepetteki erikler ve kayılar yer değiştirsin!" de diyebilir. Ama, "meyve sepeti" derse tüm oyuncular yer değiştirir.

Bu arada ebe de oyuncular yer değiştirirken onlardan birinin yerine geçmeye çalışır. Anlayacağınız bu oyun hızlı hareket etmeyi gerektirir. Çembere giremeyen oyuncu yeni ebe olur. Oyun böylece devam eder.

Not: Bu oyun en az 6 kişiyle oynanır. Meyve sayısını da oyuncu sayısına göre artırıp azaltabilirsiniz. Örneğin, 6 oyuncu için üç meyve belirlenebilir.





Hayvanları Besinleriyle Eşleştirelim

Ayı, maymun, horoz, sincap, eşek ve tavşan.

Sayfanın sağında bu hayvanları, sevdikleri sebze ya da meyveleri yerken görüyorsun. Aynı hayvanlar ve sevdikleri besinler, büyük resimde de var. Ama bu kez besinleri farklı yerlerde. Hayvanları besinleriyle eşleştir.





Ayı



Eşek



Maymun



Horoz



Tavşan



Sincap



Kim Hangi Meyveyi Seviyor?

Meyvelerle eğlenceli bir oyun oynamak ister misin? İşte oyunun kuralları!

Bu oyun en fazla 4 oyuncuyla oynanabilir. Bunun için bir zar ve dört küçük taş gerekli.

Oyuncular birer taş seçerek, bunları "başlangıç" yazan yere koyar.

Herkes zar atar. Büyük zar atan oyuna başlar. Oyuncular taşlarını zarda gelen sayı kadar ilerletir.

Taşının hangi meyvenin üzerine geldiğine dikkat eder. Bu meyveyi çok seven bir hayvanın adını söyler ve taklidini yapar. Örneğin muza gelirse maymun, elmaya gelirse kurt, armuda gelirse ayı, kiraza gelirse de kuş taklidi yapabilir. Oyun böylece devam eder.

"Bitiş" yazan yere en önce gelen oyunu kazanır.



?



Haydi, Kendi Sebzeni Yetiştir!

Kendi sebzeni yetiştirmeye ne dersin? Önce, güneş alan bir yerde, küçük bir bahçe düzenle. Evinin bahçesinde bir köşe, hatta balkonunda bir saksı bile bu iş için yeterli olabilir. Sonra da yetiştireceğin sebzeği seç. Domates, salatalık, havuç ya da bezelye...

1

Toprağı bakım yap. İçindeki taşları temizle.

2

Toprağı minik çukurlar aç.

3

Çukurlara tohumları at.

4

Çukurları kapat ve tohumları sula.

5

Bir süre sonra tohumlar çimlenecek ve bitkiler büyümeye başlayacak.

Ama işler bitmedi!

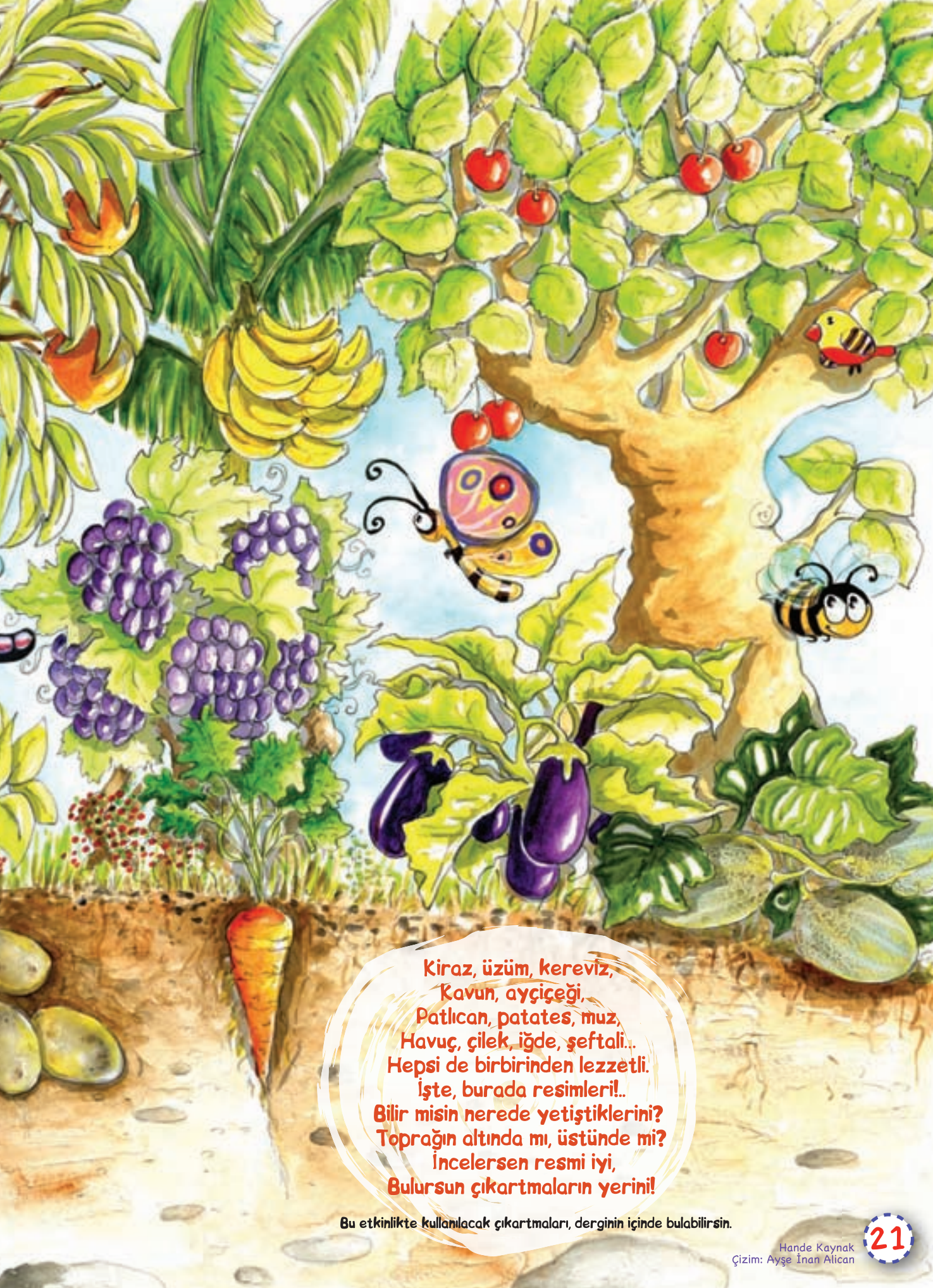
Bitkilere düzenli olarak bakım yapman gerekir. Bitkileri sula, solmuş yapraklarını temizle, çevrelerindeki yabani otları kopart. Böylece küçük bahçen yeşerecek, güzelleşecek.

Sonunda da ilk ürününü elde edeceksin.



Meyveler, Sebzeler Nerede Yetişirler?





Kiraz, üzüm, kereviz,
Kavun, ayçiçeği,
Patlıcan, patates, muz,
Havuç, çilek, igde, şeftali..
Hepsi de birbirinden lezzetli.
İşte, burada resimleri!..
Bilir misin nerede yetiştiklerini?
Toprağın altında mı, üstünde mi?
İncelersen resmi iyi,
Bulursun çıkartmaların yerini!

Bu etkinlikte kullanılacak çıkartmaları, derginin içinde bulabilirsiniz.

Hande Kaynak
Çizim: Ayşe İnan Alican

Karamel'in Doğumgünü

O gün Karamel'in doğumgünüydü.
Öğleden sonra arkadaşları gelecekti.
Evi süslemişlerdi. Annesi bir sürü yiyecek hazırlamış,
bir de kocaman pasta yapmıştı.
Karamel, çok heyecanlıydı.

Canım, çatalı
tabağın soluna,
bıçağı tabağın
sağına koyuyoruz.
Bardağı da tabağın
sağ üst köşesine
yerleştiriyoruz.

Karamel, tabak, çatal,
bıçak ve bardakları
sofraya taşıdı.



Tam o sırada
kapı çaldı.
Gelen Çekirdek'ti.
Elinde kocaman bir paket vardı.

Sence Çekirdek Karamel'e ne armağan etmiş olabilir?

Bu kutunun içine Çekirdek'in
armağanının resmi yap!

Aşçı, Hangi Yemeği Hazırlayacak?

Bu aşçı, bir lokantada çalışıyor.
Bu lokantanın kocaman
bir mutfağı var. Mutfakta bir
sürü sebze bulunuyor.
Aşçı, birazdan sebzeleri iyice
yıkayacak. Ardından da bunlarla
lezzetli mi lezzetli bir yemek
hazırlayacak.

Sence bu
aşçı hangi yemeği
hazırlayacak?

Haydi anlat!

Kuşların Kulakları Nerede?

Ata Sezgin / 4 Yaş / Ankara

Kuşların kulakları, tıpkı bizimkiler gibi başlarının iki yanındadır. Ancak onların kulak kepçeleri yoktur. Yalnızca minicik kulak delikleri vardır. Bu delikler, üzerleri tüylerle kaplı olduğundan çok zor görülür.



Papağanın kulak deliğini göremiyorsun. Çünkü üzeri tüylerle kaplı.



Fotoğraf: Don Van Dyke

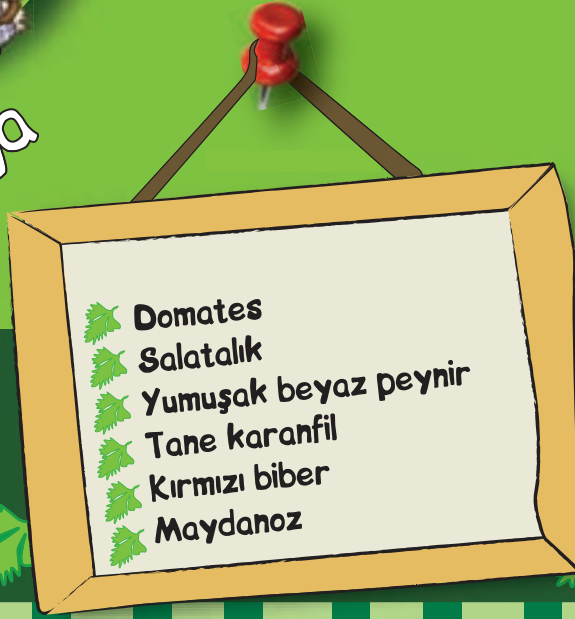
Bu akbabanın kulak deliğini görebiliyorsun. Çünkü onun tüyleri yok!

Hande Kaynak



Peyniri Çok Seven Kedi!

haydi
mutfağa



- Domates
- Salatalık
- Yumuşak beyaz peynir
- Tane karanfil
- Kırmızı biber
- Maydanoz

Orta boy bir domatesin altını düzgün bir biçimde kesin. Buraya, bir dilim salatalık yerleştirin. Yumuşak beyaz peynire elinizle top biçimi verin ve salatalığın üzerine yerleştirin. İki de kulak yapın. Tane karanfillerden gözlerini, kırmızı biberden de burnunu yapın.

Yine kırmızı biberden küçük bir parça keserek kuyruğunu da hazırlayın. Kuyruğu yarım kürdanla domatese tutturun. İşte kediniz hazır. Şimdi de, bir salatalık diliminin üzerine biraz beyaz peynir koyun.

Üzerini maydanoz yapraklarıyla süsleyin.

**İşte kedinizin
maması!**





Bu sayfadaki
etkinlik mutlaka
yetişkinlerle
birlikte yapılmalıdır.

Âfiyet olsun, iyi eğlenceler.



Haydi Terazi Yapalım



Öğretmenimiz yoğurt kaplarına
üçer delik açtı.



Biz de her delikten birer ip geçirip
bağladık. İplerin diğer uçlarını da
birleştirip düğüm attık. Sonra da
düğüm attığımız uçlardan askıya
bağladık. Terazimiz oldu.



Haydi, gel bir
şey tartalım!

Tamam. Terazinin bir
kefesine 3 elma, bir
kefesine de 3 kiraz
koydum. Söyle bakalım
hangisi daha ağır?



Bazı meyve ve sebzeleri ağırlıklarını
ölçtürerek satın alırız. Bir kilo domates,
iki kilo bezelye gibi. Ağırlık ölçmek için
terazi, tartı gibi aletler kullanılır.

**Sence Çakçak'ın tarttığı
buğday kaç kilo?**



Mayıs ayında meyve-sebzelerin kabuklarından, saplarından, çekirdeklerinden ve yapraklarından resim ya da heykel yapmanızı istemiştik. İşte eserleriniz ve siz!



Aysu Begüm - 5 yaş
Ankara



Azra Dilay Bilici
6 yaş - Artvin



Erdal Altunbulduk
6 yaş - Adana



Beyza (5) Beril
(3) Kürkcüoğlu
Kastamonu



İpek Zehra Köksal
4.5 yaş - Sivas



Öykü Tosun
6 yaş - Ankara



Duru Yıldırım
2.5 yaş - Ankara



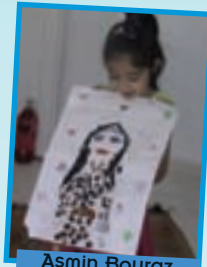
Dilara Soydan
2.5 yaş - Antalya



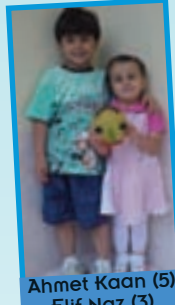
Ata Sezgin - 4 yaş
Ankara



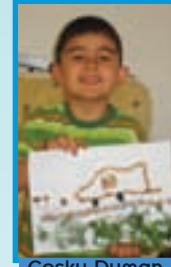
Aslı Söğütüran
3 yaş - Eskişehir



Asmin Boyraz
5 yaş - Adıyaman



Ahmet Kaan (5)
Elif Naz (3)
Niğde



Coşku Duman
6 yaş - Ankara



Elif Ayhan
5 yaş - Ankara



Hidayet Aktürk
6 yaş - Trabzon



Elif Zeynep
Özgördü - 6 yaş
Şanlıurfa



Kayra Kaygın
3.5 yaş - Eskişehir



Emre Akinci
5 yaş - Ankara



Nil Esmer
6 yaş - İzmir



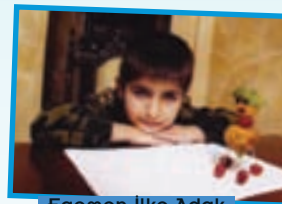
Nilden Özen
5 yaş - Bursa



Kayra (7), Tayga
(4) Ankara



Meriç Olcay
4 yaş - Antalya



Egemen İlke Adak
5 yaş - Kayseri



Nihan Batır
6 yaş - İstanbul



Göksu Yıldız
6 yaş - Ankara



İpek, Hasan Alp Uz (5)
Ankara



Doğa Erdiç
5 yaş - Ankara



Eylül sayımız için
bir şapka yapmanızı istiyoruz.
Şapkanızı yaparken her türlü
malzemeyi kullanabilirsiniz.
Şapkalarınızla çekilmiş
fotoğrafınızı, adınızı, yaşıınızı,
oturduğunuz ili yazarak,
15 Haziran'a kadar ister postayla
ister e-postayla bize
gönderebilirsiniz.

TÜBİTAK Meraklı Minik Dergisi
"Küçük Eller İşbaşında" Köşesi
Atatürk Bulvarı No: 221
06100 Kavaklıdere / ANKARA
merakli.minik@tubitak.gov.tr



Beril Töre
6 yaş - Bolu



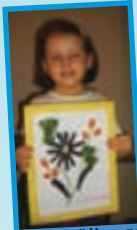
Emre Ercan
4 yaş - Bursa



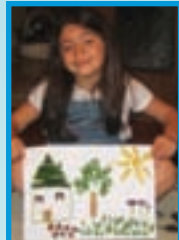
Gökhan Arda Utku
5 yaş - Denizli



Bengi İdil Güneysu
6 yaş - Ankara



Gizem Gültoprak
4.5 yaş - İstanbul



Delal Deniz Yüksel
6 yaş - Kayseri



Yusuf (6.5), Zeynep
(3.5) Türköz - Ankara



Gülsüm Naz Zeyli
5.5 yaş - Adana



Güney Akcan
4 yaş - Eskişehir



Ahmet Efe Özler
2 yaş



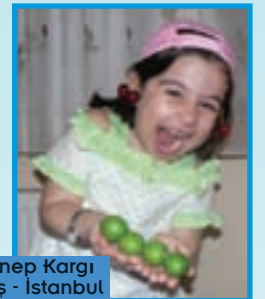
Cansu Karbuz
6 yaş - Ardahan



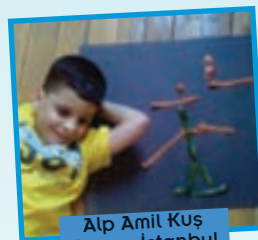
Rüzgar Can (3), Sıla (5)
Gökylidiz - Kırklareli



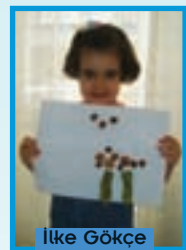
İlke Hızal
4 yaş - Tekirdağ



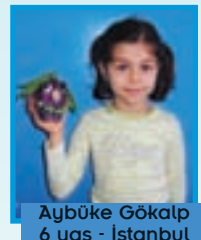
Zeynep Kargı
5 yaş - İstanbul



Alp Amil Kuş
7 yaş - İstanbul



İlke Gökçe
Ankara



Aybüke Gökalp
6 yaş - İstanbul



Fayhan (5) Buket (3) Yıldıy
Adıyaman



Güneş (4.5)
Hayal (3) Özen - İstanbul



Sabit Okan Karadeniz
4.5 yaş - Mersin



Zeynep Ulaşdır
3 yaş - Edirne



Tuna Sarp Atakan
İstanbul



Yağmur Boz
6 yaş - Samsun





Kitap

1001 Minik Hayvanı Bulun

Hortumlu böcek, yaprak çekirgesi, çayır sivrisineği, salyangoz, tavus kelebeği, herkülböceği, yersolucanı, yuvarlanan örümcek...



Minik canlıların dünyasına yakından bakmaya hazır mısınız? Onların yaşam alanları çok çeşitli. Çiçek bahçesinde, bahçedeki kulübede, çöldeki kayalıklarda, gölcüklerde, tropikal ağaçların tepesinde ve yeraltında çok sayıda minik canlı yaşar. "1001 Minik Hayvanı Bulun" adlı kitapta, bu canlıların görülebileceği çeşitli yerlerin resimleri ve her sayfada bulunup sayılmayı bekleyen minik canlılar var. TÜBİTAK Popüler Bilim Kitapları Erken Çocukluk Kitaplığı'ndan yayımlanan bu kitabı, Emma Helbrough yazmış, Teri Gower resimlemiş, Tuba Akoğlu Türkçeleştirmiş. Kitabın satış fiyatıysa 3,5 YTL.

Gözlem

Karpuz Tohumlarını Çimlendirin

Çocuklarla birlikte karpuz çekirdeklerini inceleyin. Çekirdeklerin, karpuzun tohumları olduğundan söz edin. Karpuz çekirdeklerini bir parça ıslak kâğıt havluyla birlikte küçük bir poşete koyun. İçindeki havayı boşaltmadan poşetin ağzını bantlayıp kapatın. Tohumların çimlenmesini bekleyin. Köklerinin ve yapraklarının gelişimini gözlemleyin. Bu etkinliği, balkabağı ve kavun gibi meyvelerin çekirdekleriyle de yapabilirsiniz.



Oyun

Pazarda Neler Oluyor?

Pazar yerinde neler var? Kimler, neler yapıyor? Çocuklarla birlikte pazara gidip olan bitenleri gözlemleyebilirsiniz. Meyve ve sebze tezgâhları, satıcılar, fiyat etiketleri, pazar arabasıyla alışveriş edenler... Daha sonra çocukların bir pazar yerini canlandırmalarını sağlayabilirsiniz. Bunun için onlara pazarcı önlüğü, tezgâh, tartı, pazar arabası yerine geçecek kutular ve eşyaların yanı sıra gerçek sebze ve meyveler verebilirsiniz.



Etkinlik

Karpuz Mobili

Kırmızı kartondan yaklaşık 20 santimetre çapında 8 daire kesin. Yeşil kartondansa yaklaşık 25 santimetre çapında 4 daire. Kırmızı daireleri yeşil dairelerin iki yüzüne yapıştırın. Kırmızı kartonların ortasına kurutulmuş karpuz çekirdeklerini yapıştırın. Karpuz çekirdeklerini kendiniz de çizebilirsiniz. İşte size yarım karpuz! Dairelerin her birini kenarındaki herhangi bir noktadan merkezine kadar kesin. Kestiğiniz yerlerden ikiye ikiye iç içe geçirin. İplerle çubuklara bağlayıp asın.

Malzeme

- Kırmızı ve yeşil eliş kartonu
- Kurutulmuş karpuz çekirdekleri
- İp
- Yapıştırıcı
- İki ya da daha fazla sayıda çita
- Makas

