

- KUYA YUVAMDA AİLE VE OKUL PROGRAMIDIR
- 3- 6 YAŞA GÖRE PROGRAMLANDIRILMIŞTIR
- 2 YAŞA GÖRE ETKİNLİKLER
- MAYIS 2021

# KUYA YUVAMDA

- PROGRAM 4
- AONELİK

AYIN WEBİNARI

İNGİLİZCE

2 YAŞ ETKİNLİKLERİ

BİLİM

DUYU ÇALIŞMALARINI

HAREKETLİ VE  
KURALLI OYUNLAR

AYLIK TEMA: BÖCEKLER VE BİTKİLER DÜNYASI



DOĞA VE GÖZLEM

EDEBİYAT

SANAT

AKIL  
OYUNLARI

PEDAGOJİK ŞARKI  
VE  
MASALLAR

SCAMBER SORULARI

BÖCEKLER BİRBİRLERİ İLE NASIL  
İLETİŞİM KURARLAR?

Peki sen böceklerle konuşabilseydin  
onlara ne sormak isterdin?



BİTKİLERİN KÖKLERİ  
OLMASAYDI SUYU GÖVDELERİNE  
NASIL TAŞIRLARDI?



TÜM BİTKİLER MAVİ OLSAYDI NASIL  
OLURDU?

Tüm bitkilerin mavi olduğu bir orman resmi  
çizer misin?

"KUYA YUVAMDA" BİR KUYA DİJİTAL AKADEMİ ÇALIŞMASIDIR.

# İÇİNDEKİLER

## 1. HAFTA

- Bitkilerin Dünyası Açıklama
- İlkbahar Geldi Şarkısı
- Parmak Oyunu ve Sanat Etkinliği
- Lale Döngüsü
- Gizli Nesneleri Bulma Çalışması
- Bitkilerle Örüntü Çalışması
- Bitkilerle Eksik Olanı Tamamlama Çalışması
- Gözlem Çalışması
- Yağmur Labirent Çalışması
- Anneler Günü Etkinliği

## 2. HAFTA

- Böceklerin Dünyası Açıklama
- Böcekler Sudoku
- Bitkiler ve Böcekler Gölge Eşleştirme
- Böcekler Memory/Eşleştirme Oyunu
- Anneler Günü Etkinliği
- Uğur Böceği Kodlama Çalışması
- Örümcek renk kodlama
- Renklerine Göre Boyama Çalışması
- Oyun Hamuru ile Böcek Tamamlama Çalışması
- Dev Spirograf Çizimleri Oyunu
- Hayvan Taklidi Zar Oyunu
- Böcek Avı Grafik Oyunu
- Çimlerin Arasında Neler Var?
- Kelebek Bulmacası

## 3. HAFTA

- Geometrik şekillerle nokta birleştirme ve sayma çalışması
- Atatürk Ağacı
- Atatürk Puzzle
- Bitkilerin Büyüme Aşamaları
- Bitkinin Bölümleri
- Bitkinin İhtiyaçları
- Renkli Çiçekler Deneyi
- Kelebek yaşam Döngüsü
- Arının Yaşam Döngüsü
- Arılar Nasıl Bal Yapar?
- Uğur Böceği Yaşam Döngüsü
- Solucan Yaşam Döngüsü
- Solucan Gözlemi
- Böcekler
- Toprağı neler kirletir?

## 4. HAFTA

- Kızılderili Taç
- Uğur Böceği Maske
- Tırtıl Örüntü
- Müzik Zamanı
- Kara Kaplumbağası ve Gözleri Görmeyen Karınca Masalı
- Tekerlemeler, Deyimler ve Atasözleri
- Bilmece ve Bulmaca
- Şiirler
- Yavrularımız İçin Kitap Önerileri
- Anne Babalarımız İçin Kitap Önerileri
- Kuğulu Webinar

# ÖN SÖZ



Merhaba yavrularım ve anne - babalarımız,  
Mayıs en sevdiğim aylardan, birçok hediye ve sürprize gebedir.

Doğa tüm canlılığını gösterir. En çok da bitkiler ve böcekler 😊

Bitkiler bıraksanız tüm dünyayı sarar, o kadar vericidir. Sevgisiyle, rengdareng güzelliğiyle sarar. Bu nedenle ormanda yürüyüş beynimize, bedenimize, ruhumuza iyi gelir. Görsel açıdan da birçok tablonun birleşimi gibidir.

Doğamızdaki canlılıkta böceklerin payı öyle büyüktür ki. Birçok tohumu taşıyan böcekler ve ailemiz gibi onların da aileleri, sıcacık yuvalarımız gibi onların da kendi kurdukları evleri vardır.

Tüm bu zenginlikleri keyifle inceleyeceğiz birlikte.

Bu ay sizler için gözleri görmeyen karınca ile ilgili masal yazdım, umarım beğenirsiniz.

Sizleri çok seviyorum, sımsıkı kucaklıyorum.

Yadigar Işıldar  
KUYA Dijital Eğitim Platformu Kurucusu



## BİTKİLERİN DÜNYASI



Dünyadaki tek canlı türü insan değildir. Bitkiler ve hayvanlar da insanlar gibi canlıdır.

### BİTKİ NEDİR?

Bitkiler, fotosentez yaparak kendi besinini üretebilen, ağaçlar, çiçekler, otlar, yosunlar ve benzeri organizmaları içinde bulunduran çok büyük bir canlılar alemidir. Bitkiler, topluluk halinde yaşarlar. (Farklı bitkileri toplayıp sınıfa getirin ve bunlar üzerinden konuşalım. Hangi bitkilerin isimlerini biliyorlar? O bitki ile ne yapıyorlar? Ona nasıl bakıyorlar?)

### Bitkilerin büyümesi için ne gerekir?

Bitkilerin büyüüp gelişebilmeleri için güneşe, suya, toprağa ve havaya ihtiyacı vardır. Bitkiler, canlı kalabilmek ve besin yapabilmek (fotosentez) için güneşten faydalanırlar.

### Fotosentez nedir?

Yapraklarda bulunan yeşil tanecikler ile topraktan su, havadan karbondioksit ve güneş ışığı alarak besin ve oksijen oluşturur. Bu olaya fotosentez denir.

### Bitkinin Bölümleri;

- Çiçek
- Yaprak
- Gövde
- Kök

### ÇİÇEK;

Bitkilerin üreme organıdır.

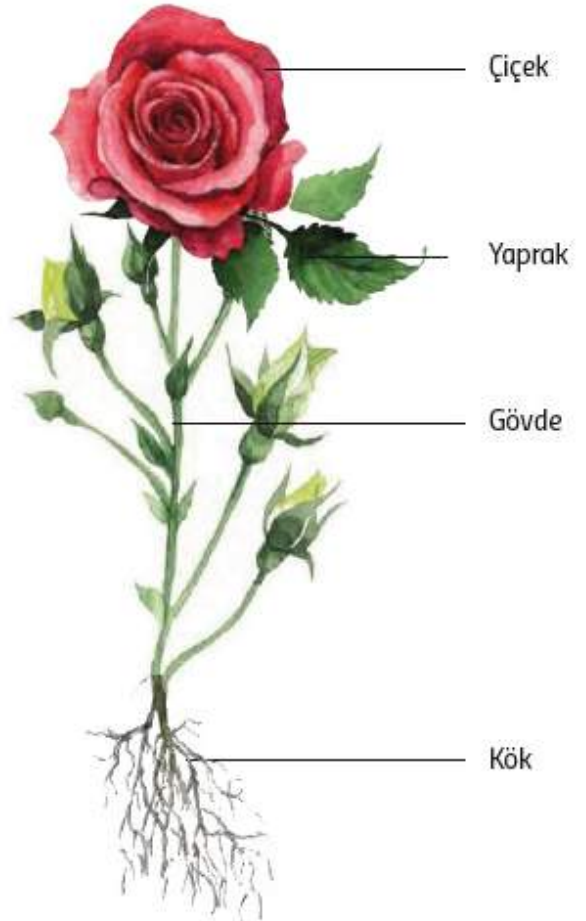
### YAPRAK;

Yapraklar solunum, terleme, besin oluşturma ve boşaltım yaparlar.

### GÖVDE;

Bitkilerin çoğunlukla toprak üstünde kalan bölümüdür. Bitkinin gövdesi; dal, yaprak, tomurcuk ve meyve gibi organları taşır.

Bitkiyi dik tutar ve yaprakların ışığı almasını sağlar. Köklerde emilen su ve madensel maddeleri yapraklarına iletir. Bazı gövdeler su ve besin depo eder.





## KÖK;

Genelde toprak içerisine doğru büyüyen, bitkinin toprağa tutunmasını, bitkinin topraktan su ve mineralleri almasını sağlayan, bazı bitkilerde besin depo eden organdır.

**Kökler yapı ve işlevlerine göre gruplara ayrılır.**

•**Kazık kök:** Ana kök bir tane olup gelişmiş ve uzamıştır. Çevresinde çok sayıda yan kök bulunur. Genelde ağaçlarda bulunur. Çam, söğüt, gül, havuç, sardunya, ebegümece, fasulye, bakla, bamya, gelincik ve büyük ağaçların kökleri kazık köktür. Bu kökler, örneğin havuçtaki gibi besin depolayarak kalın ve etli ya da ağaçlardaki gibi odunsu yapıda olabilir.

•**Saçak kök:** Ana kök gelişmemiş olup gövdeden çok sayıda yan kök çıkar ve tüm kökler hemen hemen aynı büyüklüktedir. Genelde tek yıllık bitkilerde görülür. Soğan, buğday, mısır, çilek, çimen, arpa, ayçiçeği, pırasa ve sarımsak gibi bitkilerin kökleri saçak köke örnektir. Saçak köklü bitkiler toprağın aşınıp sürüklenmesini önlerler. Bu tür bitkiler aşınmanın fazla olduğu çıplak alanlarda yetiştirilirler.

•**Depo (yumru) kök:** Ana kök gelişmiştir ve depo görevi görür. Yan kökler, ana kökten çıkmış ve oldukça ince görünümündedir. Şeker pancarı, turp, patates gibi.

•Ayrıca bataklık bitkilerinde dik durmayı sağlayan destek kök ve bitkinin hava almasını sağlayan hava kökleri bulunur.

## Bitkileri;

### Yapısal Özelliklerine Göre



#### Çiçekli bitkiler

Çiçekli bitkiler, tohumlu-çiçekli bitkiler olarak da bilinirler. Açık tohumlular ve kapalı tohumlular olmak üzere iki gruba ayrılırlar.

#### Çiçeksiz bitkiler

Çiçeksiz bitkilerin en bilinen türleri algler, likenler, yosunlar ve eğrelti otudur.



### Yaşam Ortamlarına Göre

#### Suda yaşayan bitkiler

Su bitkilerinin suyun içinde tutunmasını sağlayan özel kökleri vardır.



#### Karada yaşayan bitkiler

Karada yaşayan bitkilerin kök, gövde, yaprak ve çiçek gibi organları gelişmiştir.



### Yenilebilme Özelliklerine Göre

**Tohumları yenebilen bitkiler** (Ay çekirdeği, kabak çekirdeği, nohut, kurufasulye, keten, susam)

**Kökleri yenebilen bitkiler** (Havuç, turp, kereviz, soğan, sarımsak)





# İLKBAHAR GELDİ

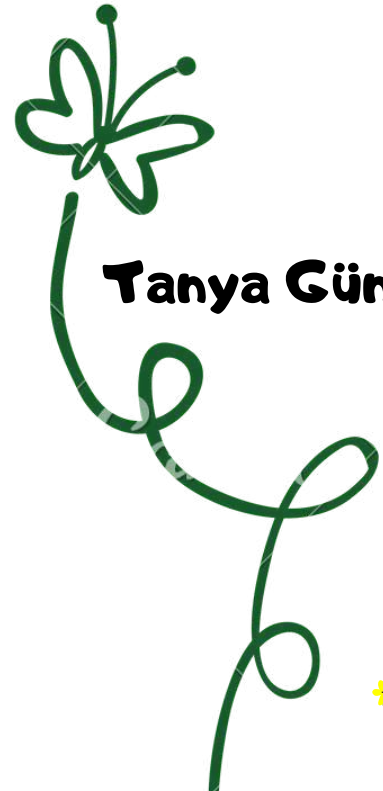


İlkbahar geldi  
İlkbahar geldi

Çiçek açıldı  
çiçek açıldı

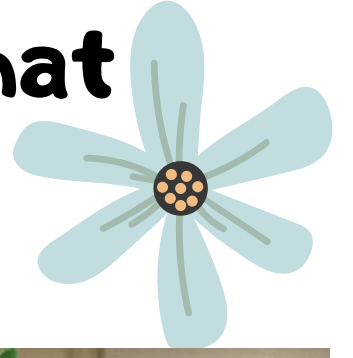
Dışarıya çıktık  
Dışarıya çıktık

Bol bol oynadık  
Bol bol oynadık



**Tanya Güneysu**

# Parmak Oyunu ve Sanat Etkinliği



**Bahçemizde çok ağaç var  
(Ellerimiz ile ağaç yapalım)**

**Kaç dalımız var ?**

**1 - 2 - 3 - 4 - 5 (Sağ el)**

**1 - 2 - 3 - 4 - 5 (Sol el)**

**Bazen dallar beraber**

**(iki elin parmakları birleştirilir)**

**Bazen ayrı**

**(iki elin parmakları birleştirildikten sonra ayrılır)**

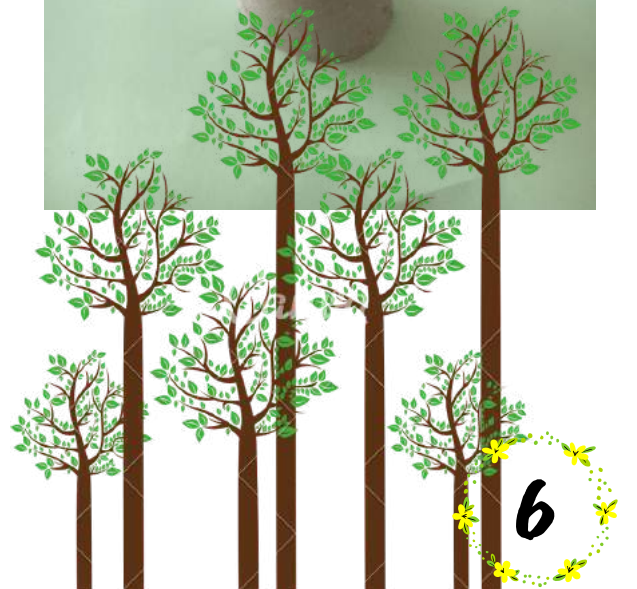
**Bazen dallar aşağıda (iki el birleştirilir,  
parmaklar aşağı doğru)**

**Bazen dallar yukarıda**

**(iki el birleştirilir, parmaklar yukarı doğru  
açılır)**



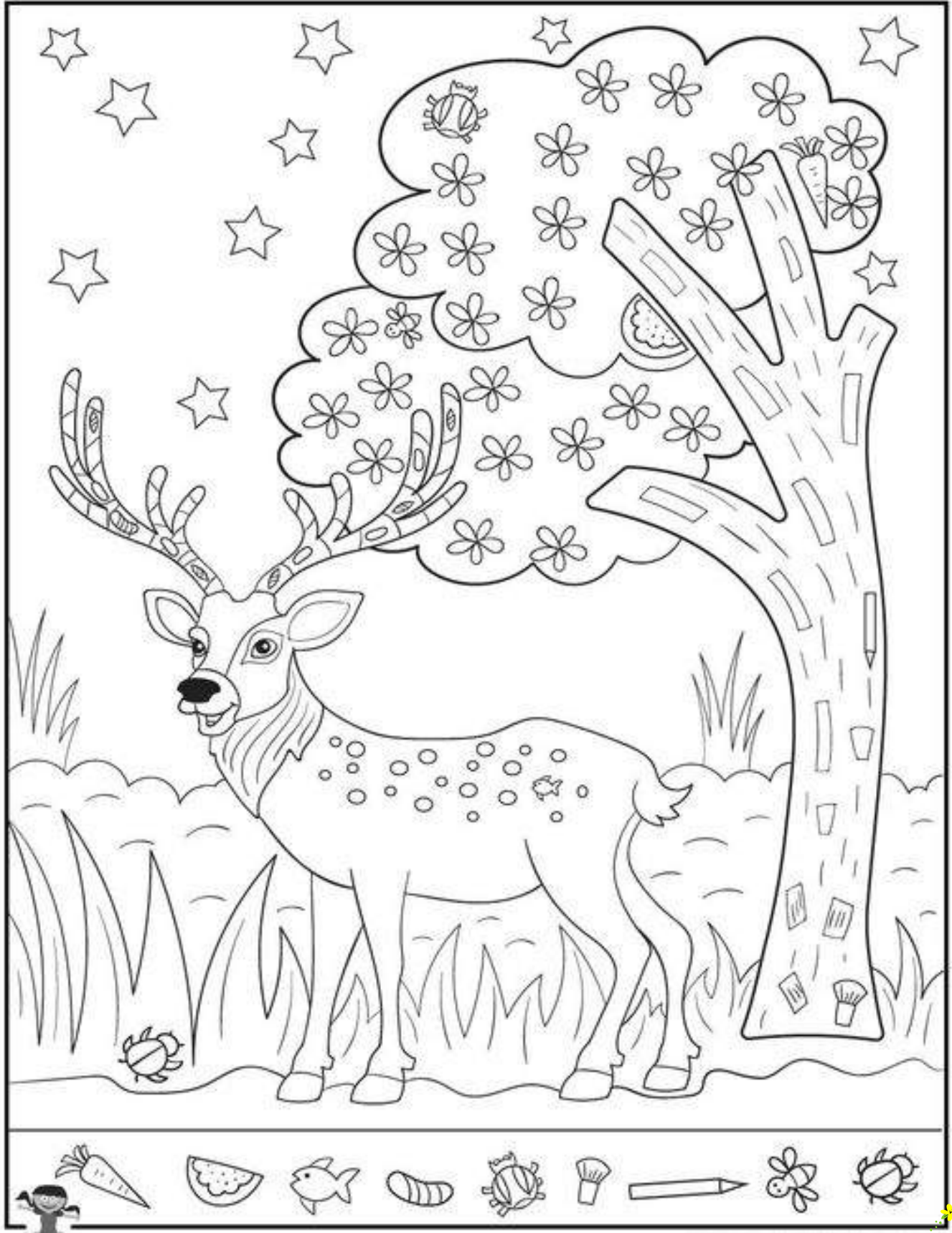
- Sanat Etkinliği İçin  
Gerekli Materyaller**
- Tuvalet kağıdı rulosu
  - Yeşil karton ya da kağıt
  - Mandallar
  - Yapıştırıcı





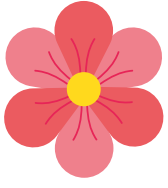
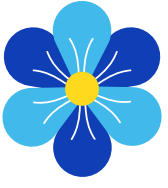
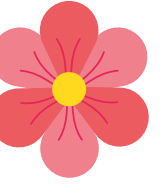
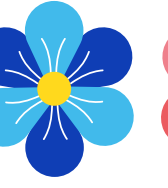
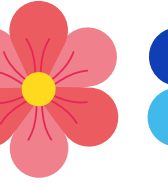
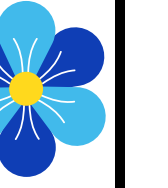


















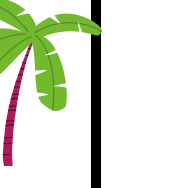










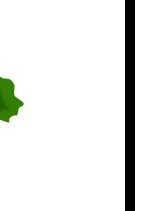

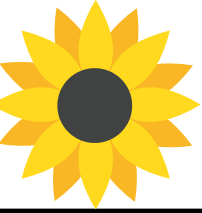
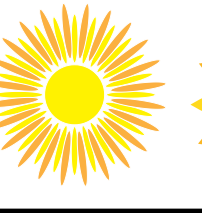
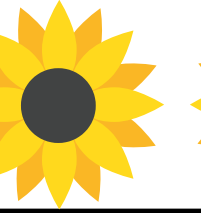
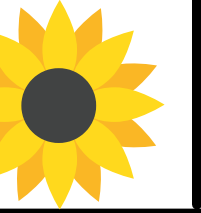


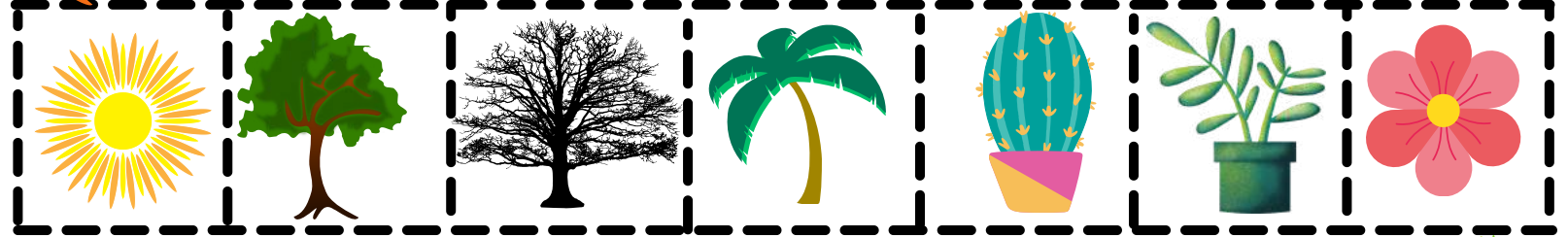
Sayfanın altındaki gizli nesnelere resim içinden bulalım ve daire içine alalım.

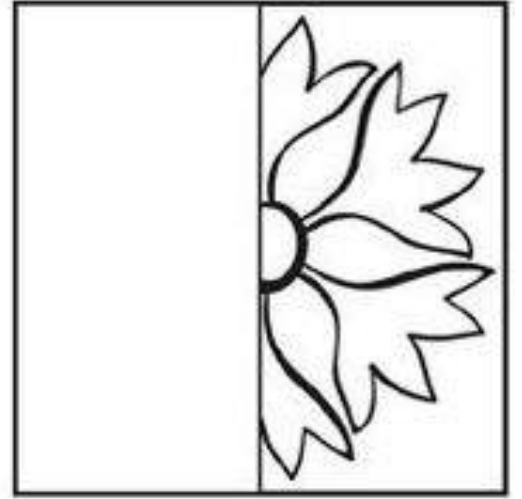
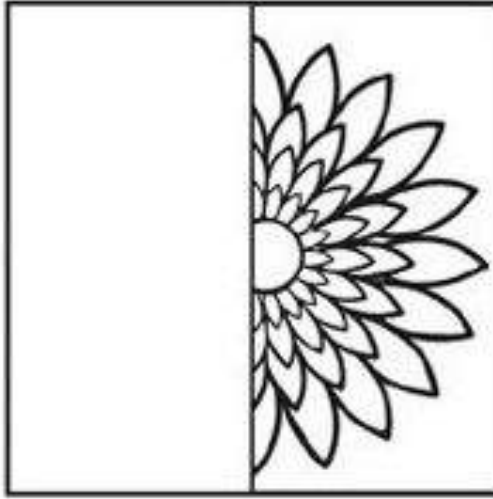
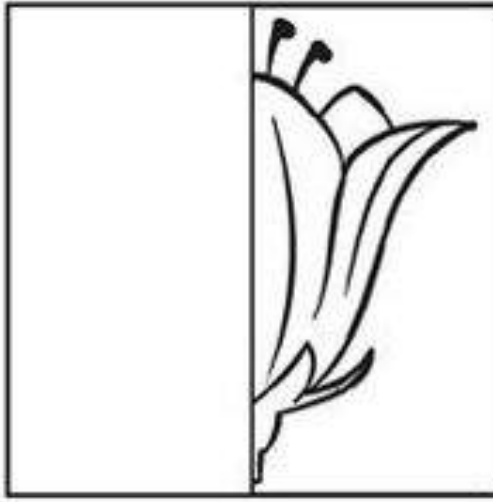
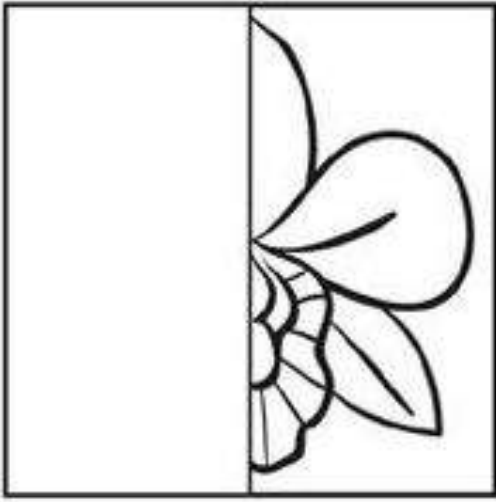
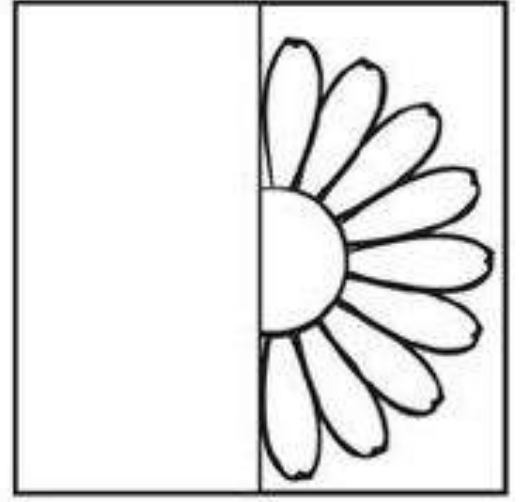
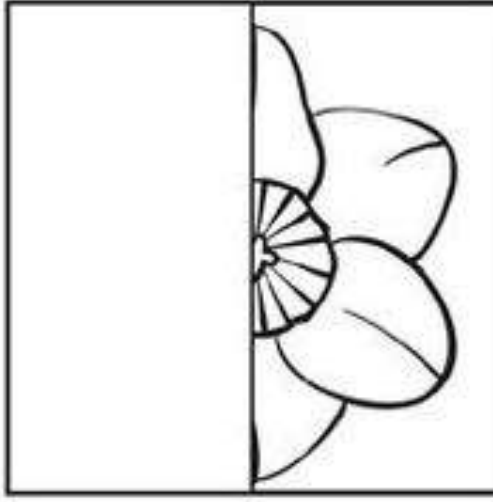
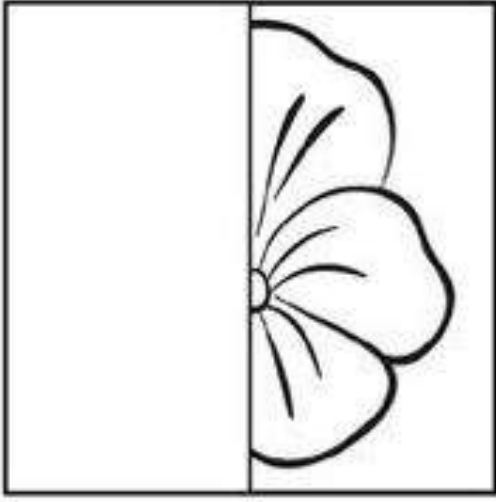


Boşluğa uygun olan nesneleri yapıştırarak örüntüyü tamamlayalım.

Bu çalışmayı 2 yaş yavrularımızla da yapabilirsiniz.

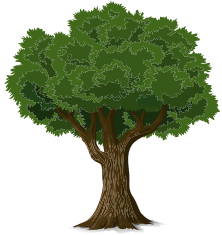
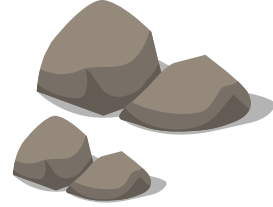




Resimdekilerin diğ er yarılarını çizerek tamamlayalım.



# BAHÇE GEZİMİZDE GÖRDÜKLERİMİ İŞARETLİYORUM

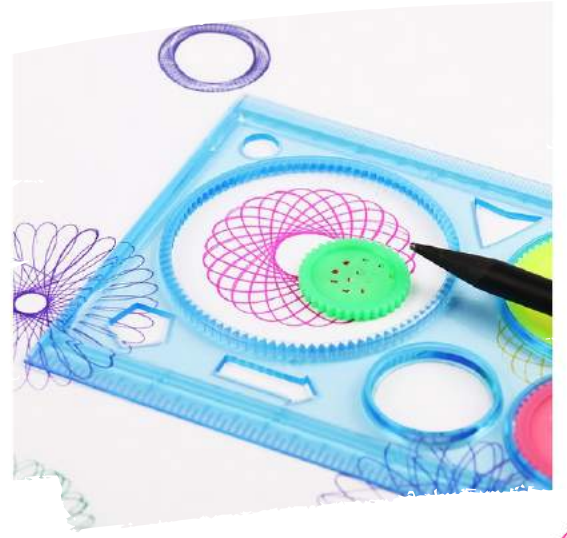


Bu çalışmayı 2 yaş yavrularımız da yapabilirler.



Çiçeklerin suya ihtiyacı var. Yağmur bulutunu çiçeklere ulaştıralım.

# DEV SPIROGRAF ÇİZİMLERİ OYUNU



Başlamak için yavrumuza iki adet keçeli kalem verelim. Yukarıdan belinin altına doğru bir daire oluşturmasını sağlayalım. Çemberin geri kalanını tamamlamak için vücudunu hareket ettirebilir. Eş merkezli daireler ve üst üste binen daireler oluşturmaya devam edin. . Daireyi istediğiniz kadar doldurun. Çılgınca eğlenin!

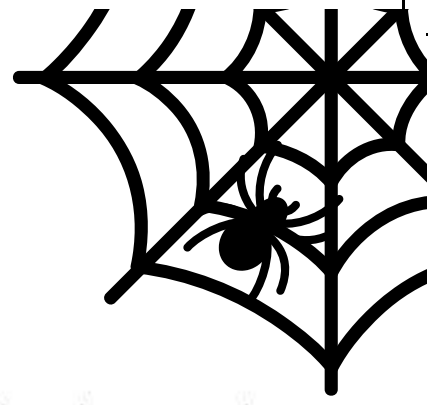
Spirograf, geometrik eğriler çizmeye yarayan araç. Bu araç ile hypotrochoid ve epitrochoid gibi çeşitli geometrik şekiller çizilebilir. İngiliz mühendis Denys Fisher tarafından geliştirilmiş, ilk olarak 1965 yılında satışa sunulmuştur.







## BÖCEKLER



Dünya üzerinde çok sayıda canlı yaşamaktadır. Bitkiler, hayvanlar ve insanlar olarak ayrılan canlıların sınıflandırılmasında hayvanlar grubu içerisinde böcekler de bulunur. Böceklerin ekosistem üzerine çok büyük faydaları bulunmakta ve birçok canlı için de besin kaynağı olmaktadır.



Böcekler bütün ekosistemde yaşayan canlılardır. Elbette böcek türleri insanların tükettikleri besinlere, depoladıkları besinlere ve giysilerine zarar verebilir ama böcekler yararlı özellikleri de olan canlılardır. Böcekler sebzeler ile meyvelerin yetişmesi için tozlaşmayı sağlayan canlılardır.

Böcekler omurgasızlardır. Böceklerin ince bir dış iskeleti, üç parçalı bir gövdesi (baş, göğüs ve karın), üç çift eklemlili bacağı, birleşik gözleri ve bir çift anteni vardır. Böcekler, en çeşitli hayvan grubudur. Böcekler çoğunlukla yalnızdır, ancak bazı arılar, karıncalar ve termitler gibi bazıları sosyaldir ve geniş, iyi organize edilmiş kolonilerde yaşarlar.



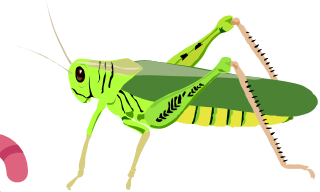
Böceklerin birkaç faydasına şu şekilde örnek verilebilir;

-İncir meyvesinin oluşması için incir arıcığı gerekir.

-Uğur böcekleri bitkilerin zararlılardan korunmalarını sağlar.

-Zararlı bazı böcekler için faydalı olan kırmızı karıncalardır.

-Zararı bulunabilse dahi faydaları da olan canlılardır.



## Sudoku Nedir?

Günümüzün en ünlü Japon oyunu olan sudoku Japonca "Sayılar tek olmalı" anlamına gelmektedir. Sudoku oyunu günümüzün düşünme ve mantık yürütme yeteneğini geliştirmeye en fazla fayda sağlayan zeka oyunu olarak bilinmektedir. Bu yüzden uzak doğuda okullarda çocuklara sudoku oynama imkanları sunulur.

Basit olarak sudoku oynamak için 3 kurala dikkat etmemiz gerekir. 1'den 9'a kadar olan sayıları her sütuna, her satıra ve her kare içine tekrar etmeden girmemiz gerekir.

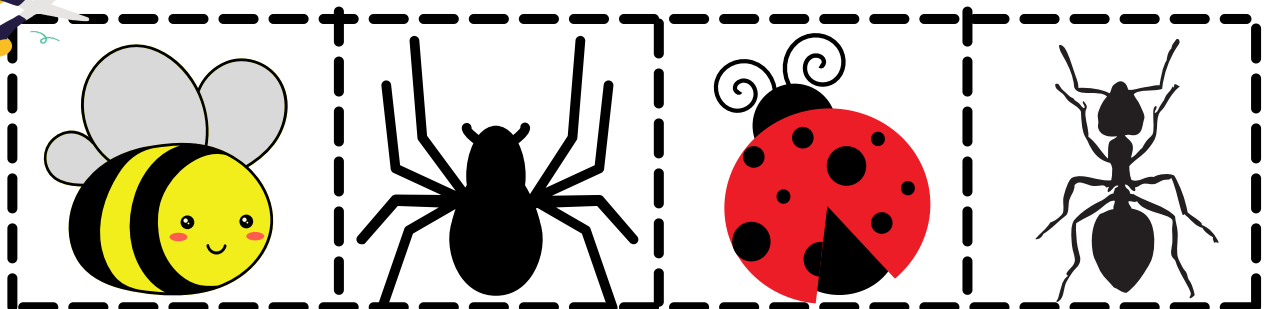
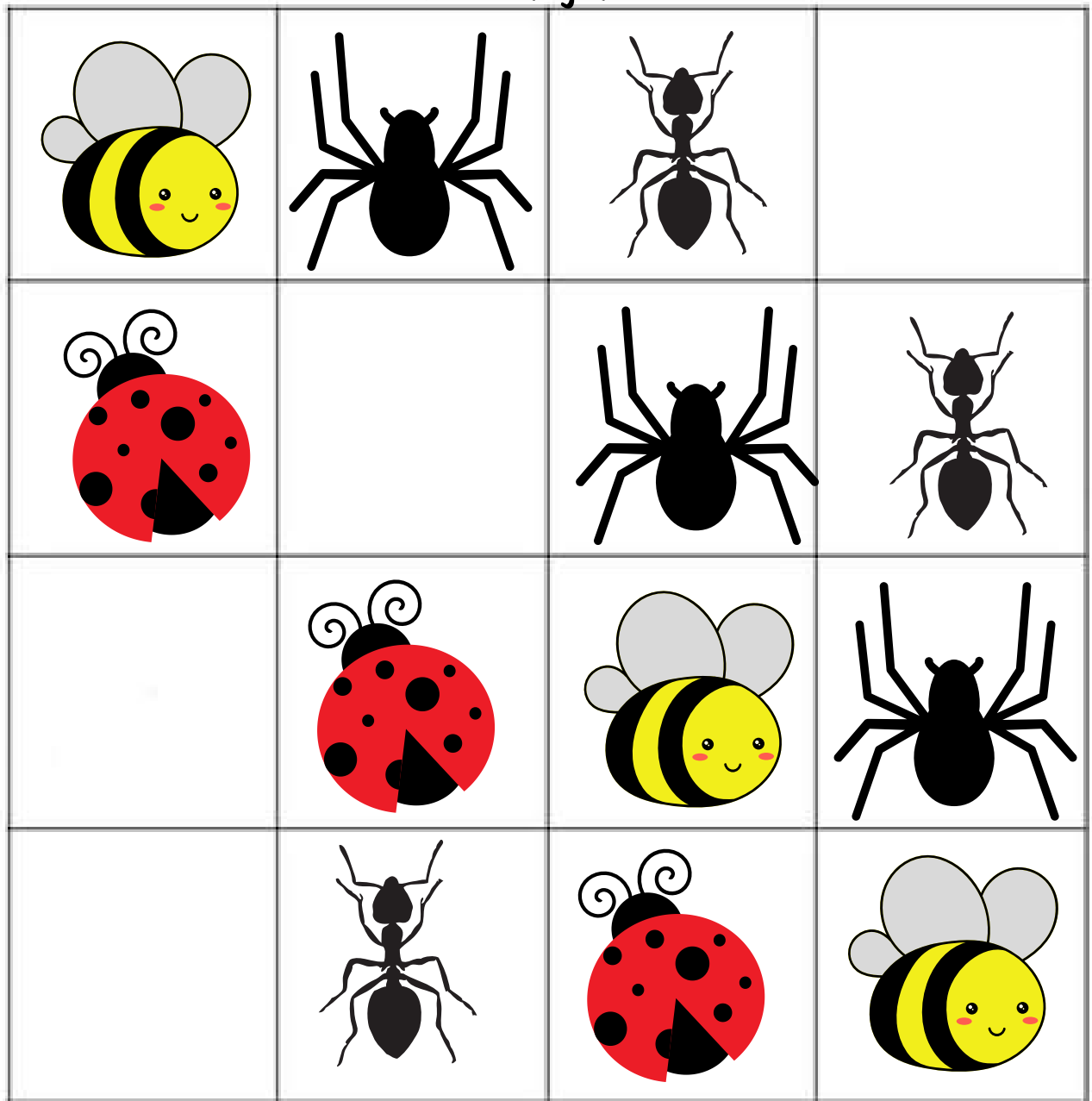
5	3			7				
6			1	9	5			
	9	8					6	
8				6				3
4			8		3			1
7				2				6
	6					2	8	
			4	1	9			5
				8			7	9

Sudoku oyununun mantığı 3 boyutlu olarak düşünebilme yeteneğimizi geliştirmektir. Her sudoku oyununun tek bir çözümü olduğu için tahmin edilerek çözmek neredeyse imkansızdır. Bu yüzden size verilen sayılardan yola çıkarak her bir hücreye hangi sayının geleceğini bulmanız gerekir. Bazen Sudoku oyununun birden fazla çözümü olabileceği iddia edilir fakat birden fazla çözümü olan sudoku oyunu sadece sayı karmaşası oluşturur. Gerçek Sudoku oyununda sadece tek bir çözüm olması gerekir. Gerçek sudoku oyunu hazırlanırken buna dikkat edilmesi gerekir.

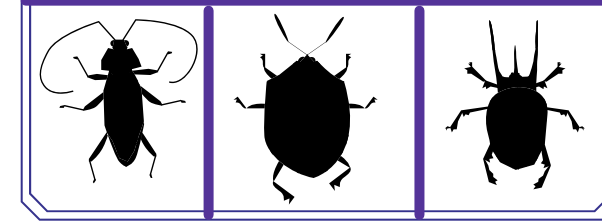
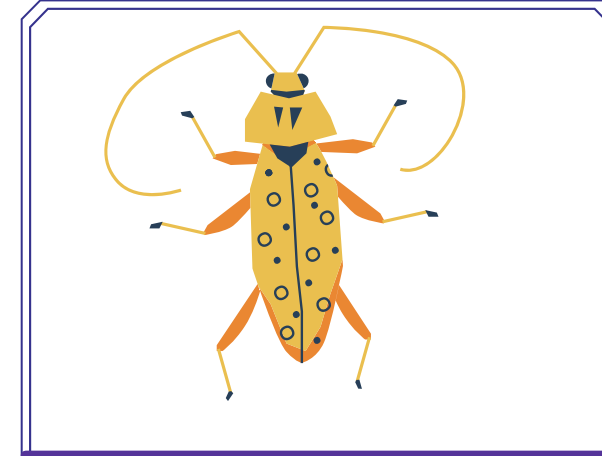
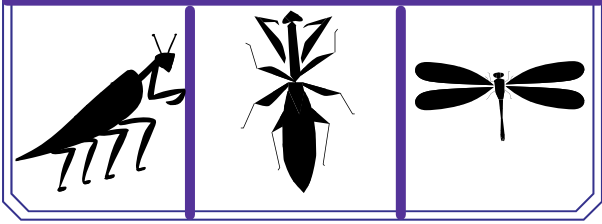
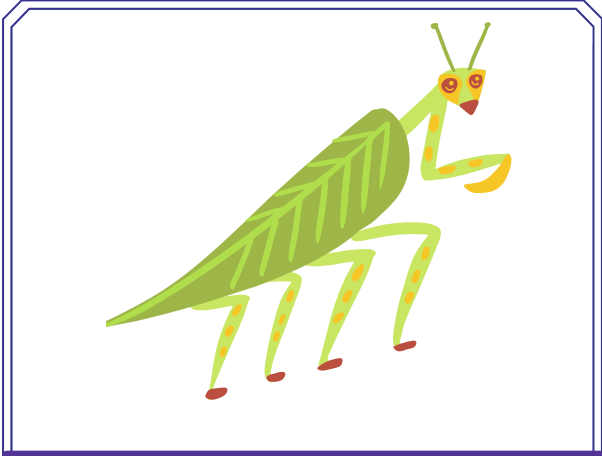
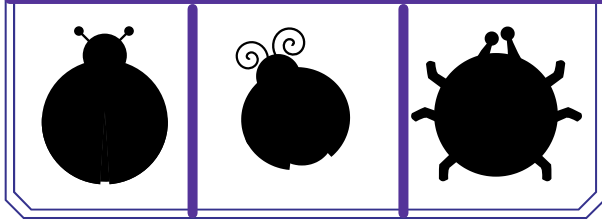
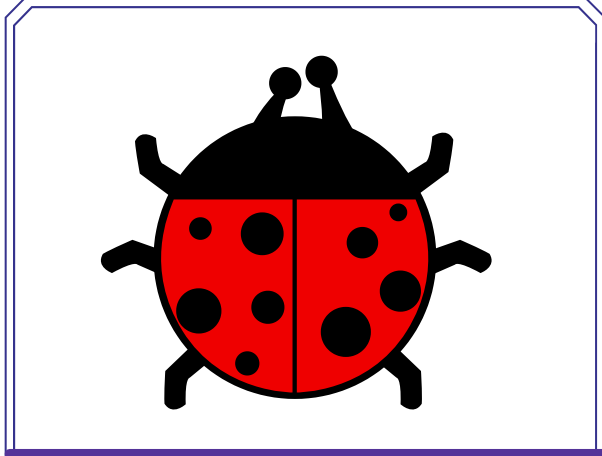
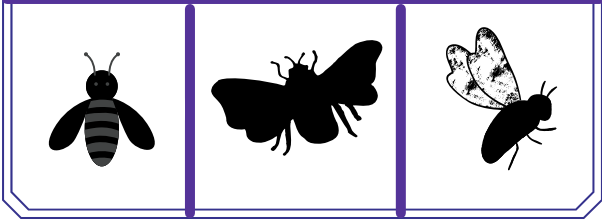
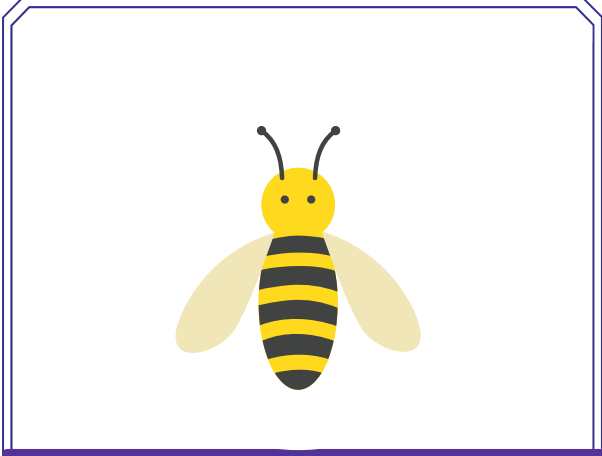
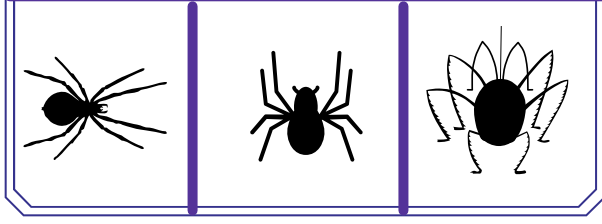
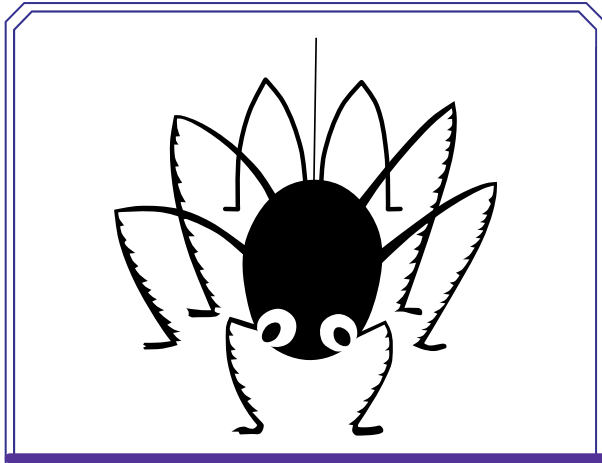
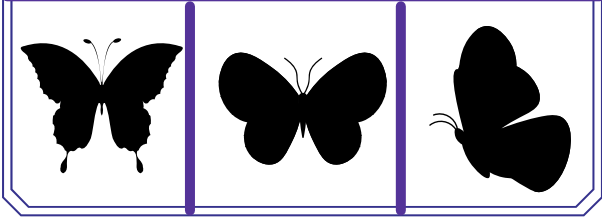
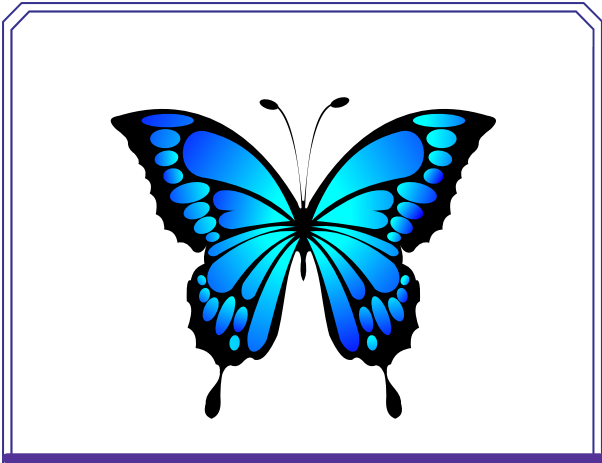
Sudoku oyununda temel olarak iki çözüm stratejisi bulunur. Sudoku çözüm yollarından birincisi hangi hücrede hangi sayıların olabileceği, ikincisi ise hangi kutucukta hangi sayıların olamayacağıdır. Bu şekilde sudoku oyununda size verilen sayılara dayanarak hangi hücrelerde hangi sayıların olabileceği ve hangi sayıların olamayacağı mantığına dayanarak çözebilirsiniz. Sudoku çözmek için sıralı gitmek ise her zaman sudoku çözümünde kolaylık sağlamaktadır. Bu yüzden sayıları karmaşık olarak kullanmak yerine sıralı olarak kullanmak çözümü kolaylaştırır.

**Okul öncesi dönemde ise sayıların yerini nesnel alır.**

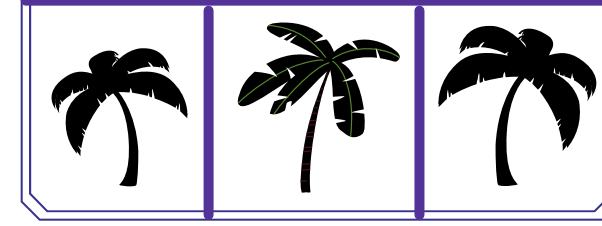
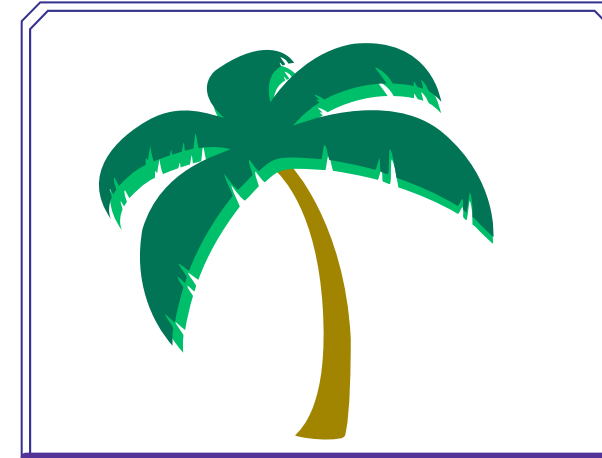
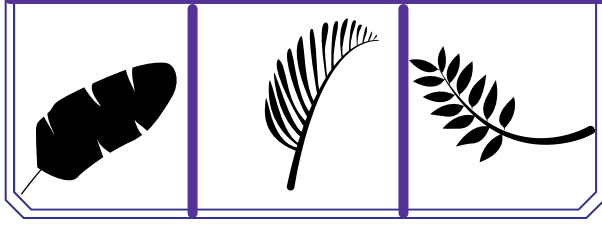
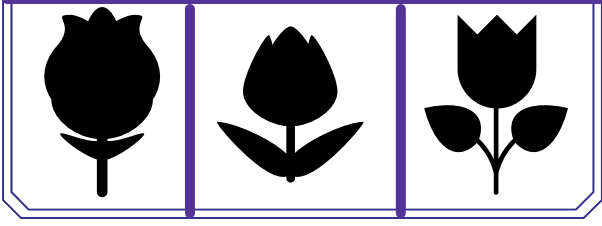
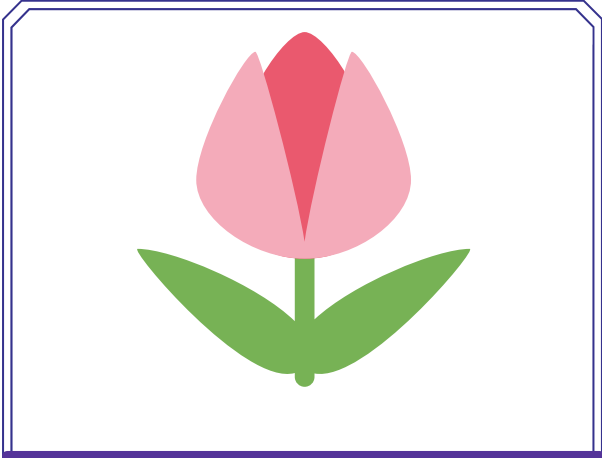
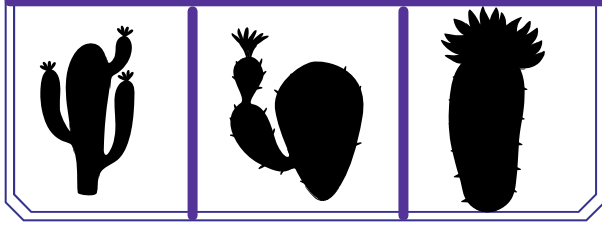
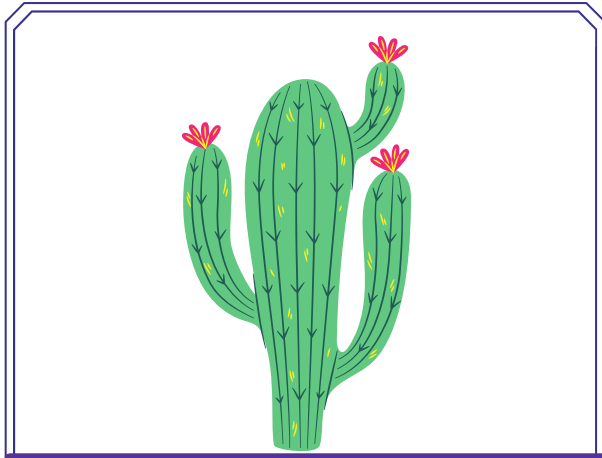
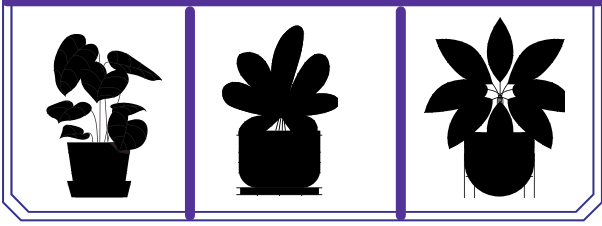
Aşağıdaki resimleri keselim ve uygun yerlere yapıştırarak sudokuyu  
tamamlayalım.







Bu çalışmayı 2 yaş gavrularımızla da yapabilirsiniz.



Bu çalışmayı 2 yaş yavrularımızla da yapabilirsiniz.

Kartlardaki bitkiler ve böceklere ait gölgeleri bularak işaretleyelim.  
Kartları keserek lamine ederseniz daha kullanışlı hale gelecektir.

# CANIM ANNECİĞİM

işte sana evin her köşesinde, mobilyalarda, duvarlarda, aynada, camda, sehpa da her gün temizlemekten bıktığın kirli parmak izlerim şimdi ..... yaşındayım gün geçtikçe büyüyorum ve etrafa bıraktığım izler azalıyor onun için sana büyüdüğüm zaman özleyeceğin küçük sevimli ellerimin izini bir anı olarak hediye ediyorum.

**SENİ ÇOK SEVİYORUM  
ANNELER GÜNÜN KUTLU OLSUN  
CANIM ANNEME**

Elinizi istediğiniz renge boyayarak yukarıdaki boş alana basalım ve annemize hediye edelim. Bu çalışmayı 2 yaş yavrularımız da yapabilir.





# MEMORY/ EŞLEŞTİRME OYUNU



Eşleştirme oyunu ve başka bir isimle eşini bul oyunu, okul öncesi etkinlikler arasındaki en eğitici oyunlardan birisidir. Bu oyun, yavrularımızın konsantrasyon, odaklanma, muhakeme ve idrak yeteneklerinin ve dolayısıyla hafızalarının gelişmesine yardımcı olur. Bu durum bilimsel olarak da ispatlanmıştır.

İnsanoğlunun hayatı boyunca, beyindeki nöronların sadece birkaç bininin kullanıldığı düşünülmektedir. Hafıza oyunlarının oynandığı esnada ise, insan beyinde anlık olarak milyon/trilyon seviyesinde nöron kullanıldığı varsayılmaktadır. Bu da yavrularımız için, küçük yaşta eşi benzeri olmayan bir zihin jimnastiği demektir.

Hafıza Oyun Kartlarıyla Oynamanın Faydaları nelerdir ?  
En önemli faydalarından bazılarını aşağıdaki gibi sıralayabiliriz;

- Hafıza oyunu, en eğitici oyunlardan ve okul öncesi etkinliklerden birisidir.
- Hafıza oyunu, yavrumuzun gördüğü resmi / bilgiyi aklında tutup, daha sonra zihninde geri çağırması üzerine kurulu olduğu için, görsel hafıza ve algı yeteneğinin gelişmesinde faydalı olur.
- Gelişmiş görsel hafıza ve algı yeteneği, çocuğunuzun okul eğitimi ve sonraki yaşantısı boyunca her alanda kullanacağı önemli meziyetlerden birisidir.
- Hafıza oyunu, çocuğunuzun özellikle muhakeme ve idrak yeteneklerinin gelişmesine katkıda bulunur.
  - Düzenli aralıklarla oynandığında, yavrularımızın konsantrasyon kabiliyetini arttırır.
- Hafıza oyunları, eğitsel oyunlar arasında beyin / hafıza gelişimini en çok destekleyen oyunlardan biridir.

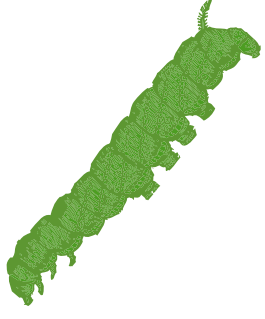
Aşağıda 2 sayfadaki kartları keserek sert bir kartona yapıştıralım.

Hafıza Oyunu Nasıl Oynanır? Hazırladığımız kartlarımızın ön yüzü görünmeyecek şekilde çevirelim. Sırası gelen oyuncu istediği yerden 2 kartı ters çevirir. Kartlar aynı ise 2 kartı yanına alır ve 2 kart daha açar, eğer kartlar eşleşmemiş durumdaysa kartlar kapatılır ve sıra saat yönündeki oyuncuya geçer, sırası gelen oyuncu 2 kart açar. Oyun bu şekilde sürüp gider.

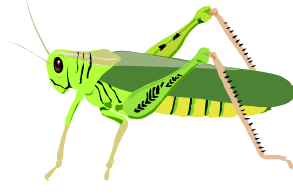
Bal Arısı



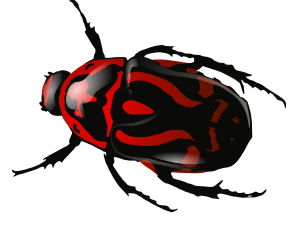
Tırtıl



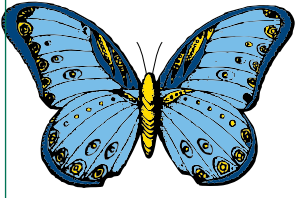
Çekirge



Kırmızı Japon Böceği



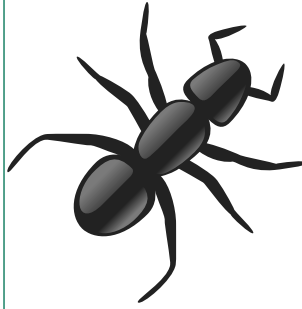
Kelebek



Örümcek



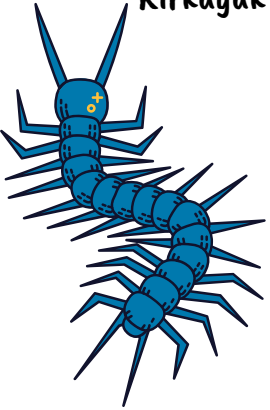
Karınca



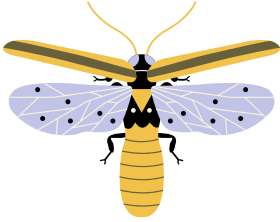
Gübre Böceği



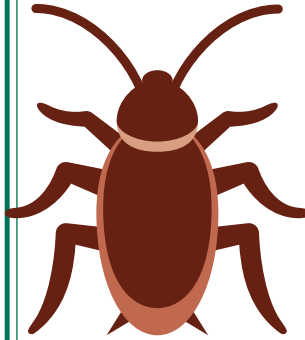
Kırkayak



Ateş Böceği



Hamam Böceği



Kara Sinek



Uğur Böceği



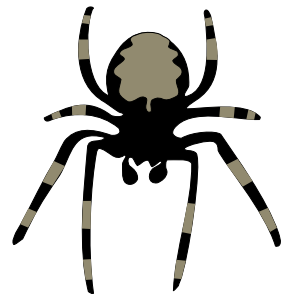
Salyangoz



Yusufcuk



Tarantula Örümceği



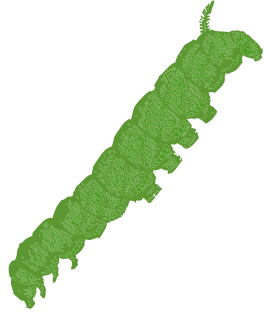
(Bu çalışmayı 2 yaş yavrularımızla kart sayısını azaltıp yapabilirsiniz.)



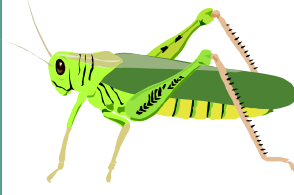
Bal Arısı



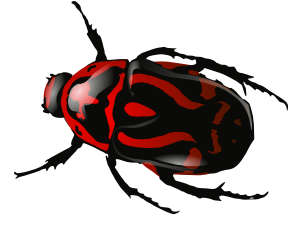
Tırtıl



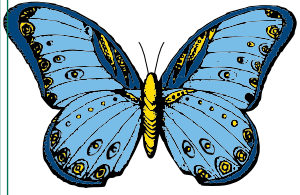
Çekirge



Kırmızı Japon Böceği



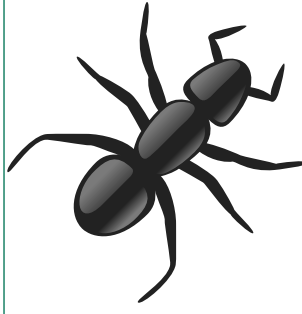
Kelebek



Örümcek



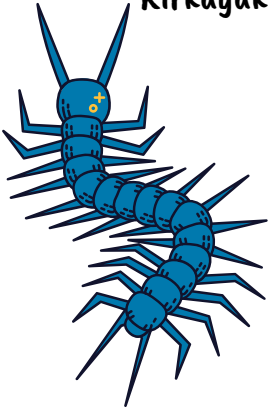
Karınca



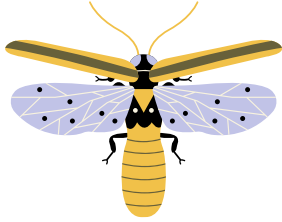
Gübre Böceği



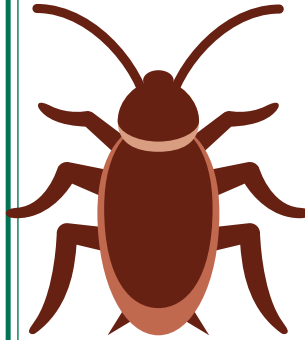
Kırkayak



Ateş Böceği



Hamam Böceği



Kara Sinek



Uğur Böceği



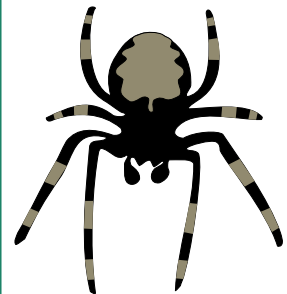
Salyangoz



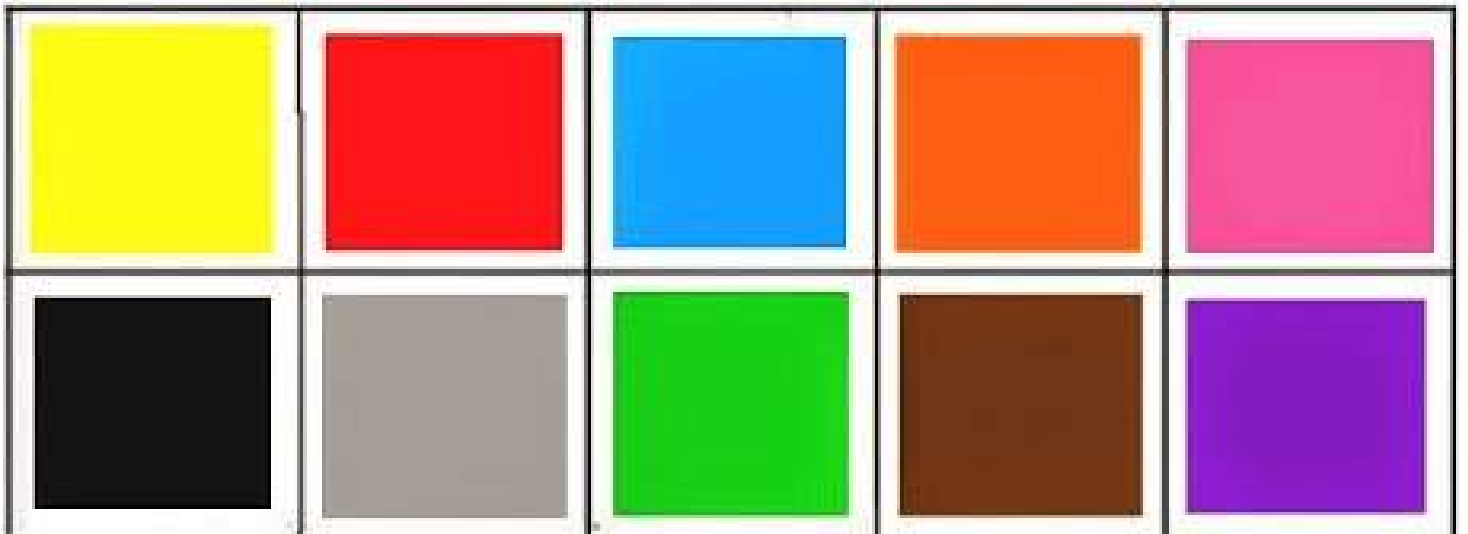
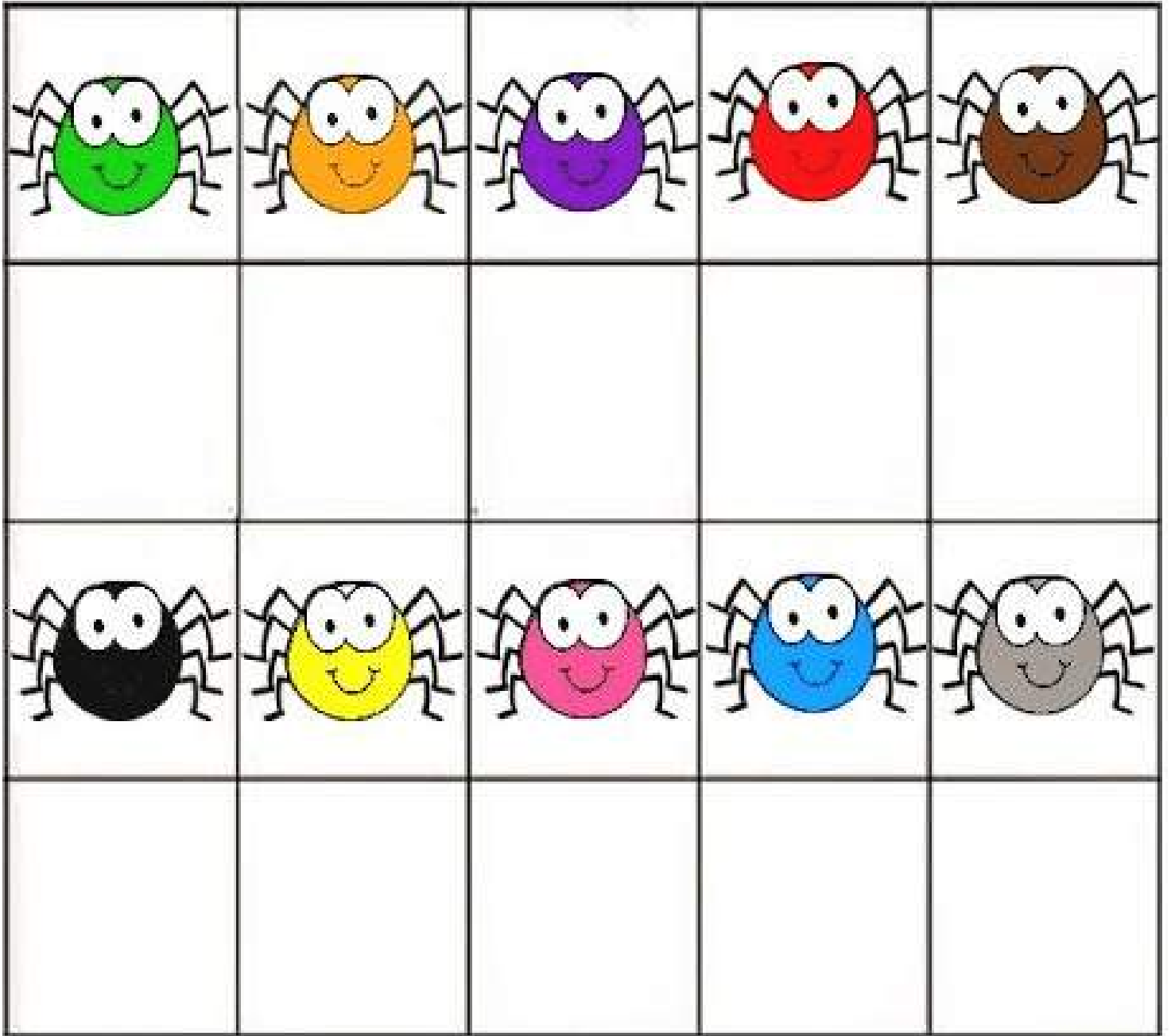
Yusufcuk



Tarantula Örümceği

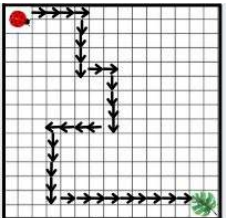
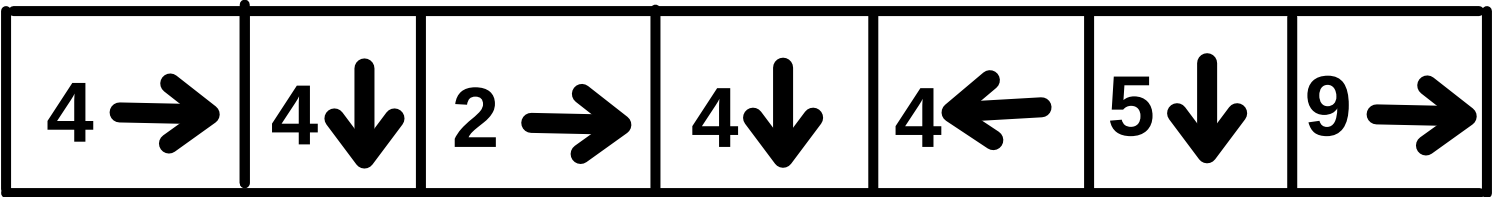
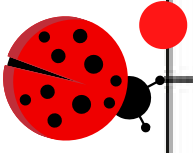


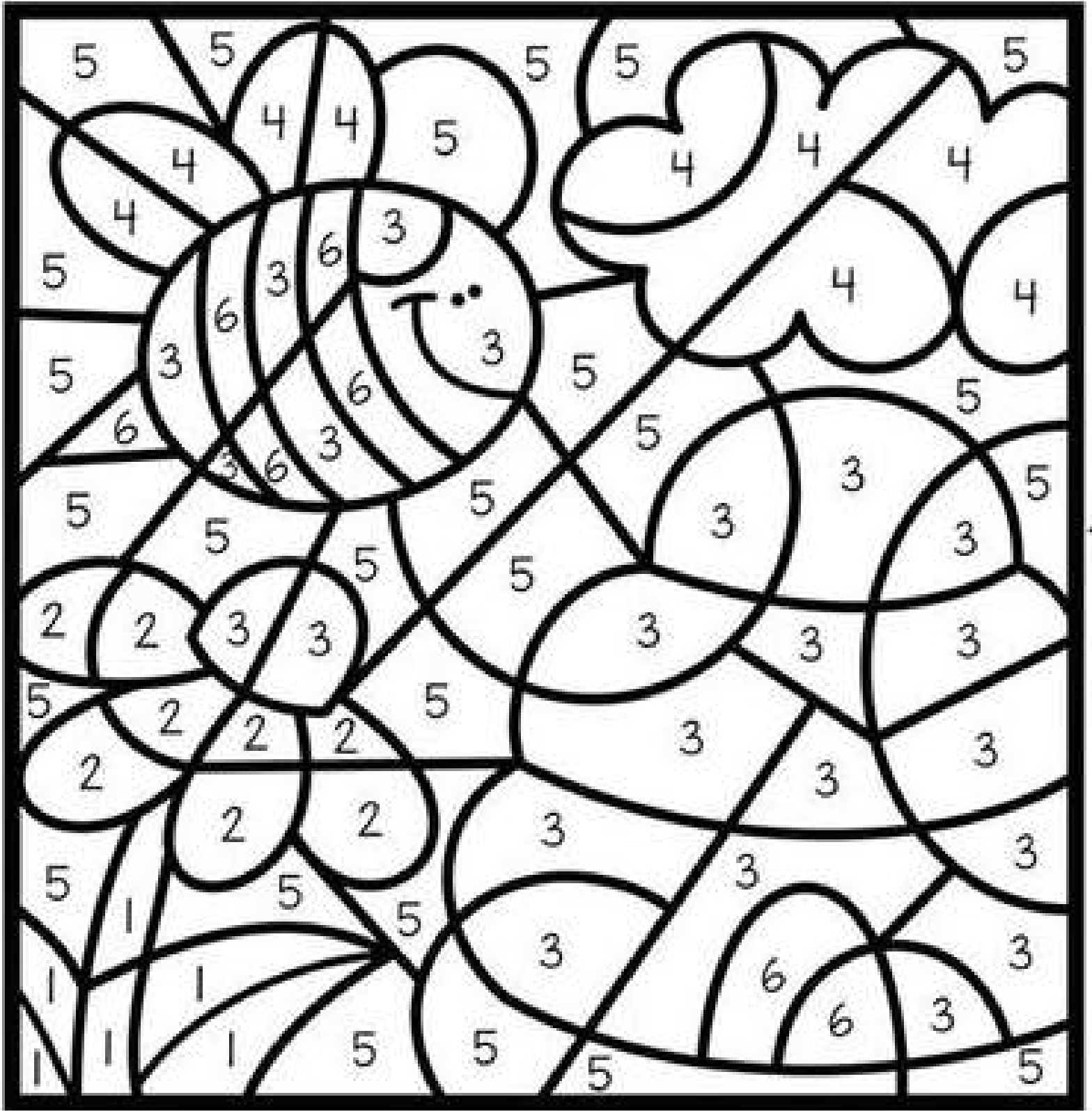




(bu etkinliği 2 yaş yavrularımızla da yapabilirsiniz.)

Aşağıdaki kodları okuyalım. Okların başındaki rakam kadar kutucukları gösterilen ok yönünde çizelim ve uğur böceğimizi yaprağa ulaştıralım.





Resim üzerindeki sayılara denk gelen renklerle boyayarak resmimizi  
tamamlayalım.





# Oyun Hamuru Taban Kartları

Salyangozun nesi eksik ?  
Haydi tamamlayalım.

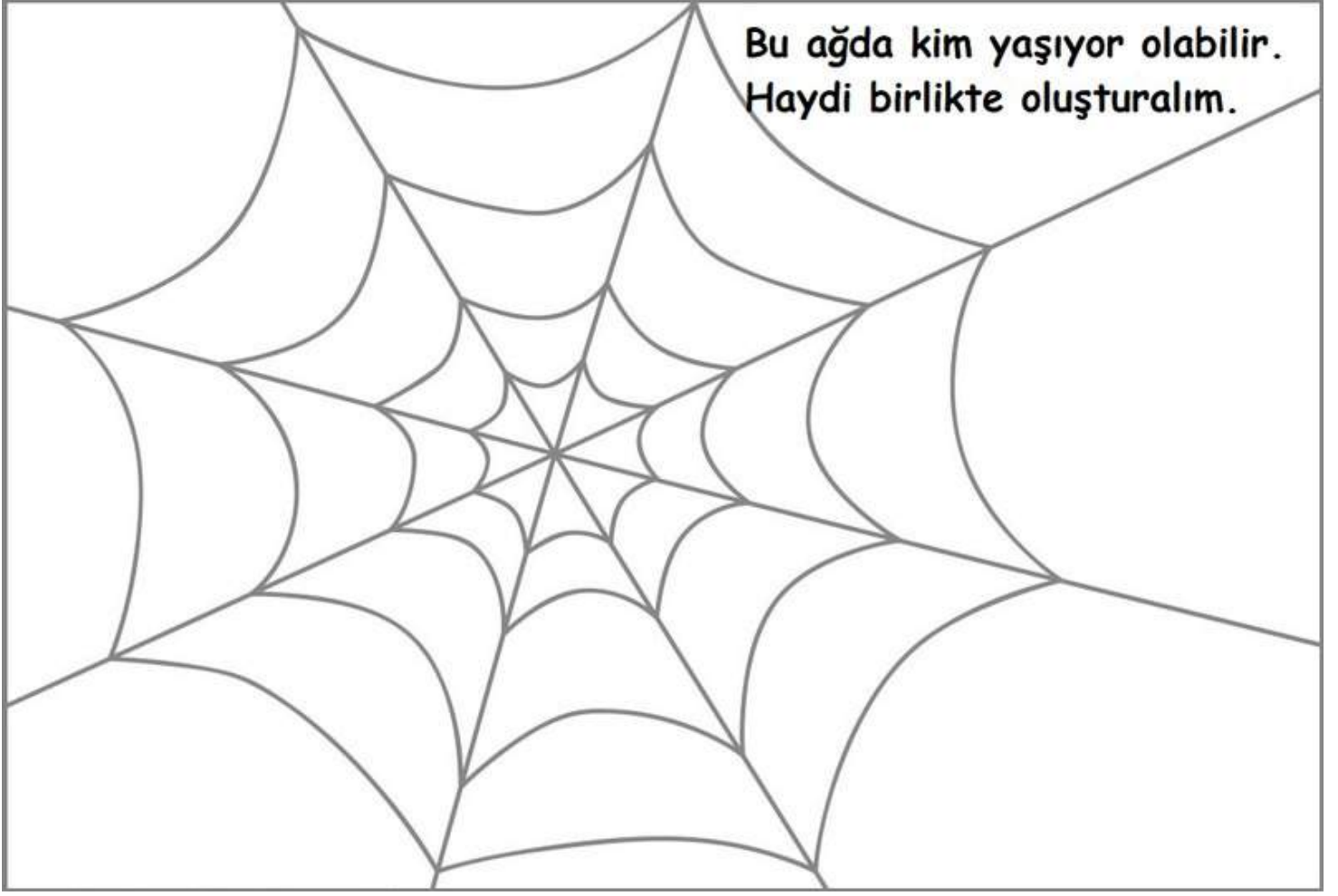


Bu ayaklar kimin olabilir ?  
Haydi yapalım.



(bu etkinliği 2 yaş yavrularımızla da yapabilirsiniz.)

Bu ağda kim yaşıyor olabilir.  
Haydi birlikte oluşturalım.



Kelebeğe renkli kanatlar yapalım.



# Hayvan Taklidi Zar Oyunu

Kelebek gibi çırpınmak mı? Solucan gibi sürünmek mi? Çekirge gibi zıplamak mı? Bu eğlenceli böcek temalı motor aktivitesi ile harekete geçelim !



Zarları keselim ve ardından bir küp oluşturmak için noktalı çizgi ile belirtilen yerlerinden katlayalım. Küpün daha sağlam olması için kenarları bantlayalım.

(bu etkinliği 2 yaş yavrularımızla da yapabilirsiniz.)



# Böcek Avı Grafik Oyunu

Oyuncular "Başlat" yazılı konuma oyun taşlarını koyarlar. Oyun taşları için düğme, boncuk, mini oyuncaklar ya da alternatif bir materyal kullanabilirsiniz. Bir oyuncu, çarkın ortasına bir ataş koyar, onu bir kalemin ucuyla yerinde tutar ve ataşı döndürür.

Oyuncu, oyun taşını çark üzerindeki sıra sayısına göre hareket ettirir.

Oyuncu, bulunduğu alandaki böceği göstermek için grafiğinde bir boşluk doldurur. Örneğin, uğur böceğinin üzerine gelindiğinde, bir uğur böceği için grafikte bir boşluk renklendirilir. "Bitiş" yazan konuma ulaşıldığında oyun sonlanır.

Oyun sonunda grafik incelenir.

Malzemeler:

Oyun taban kartı

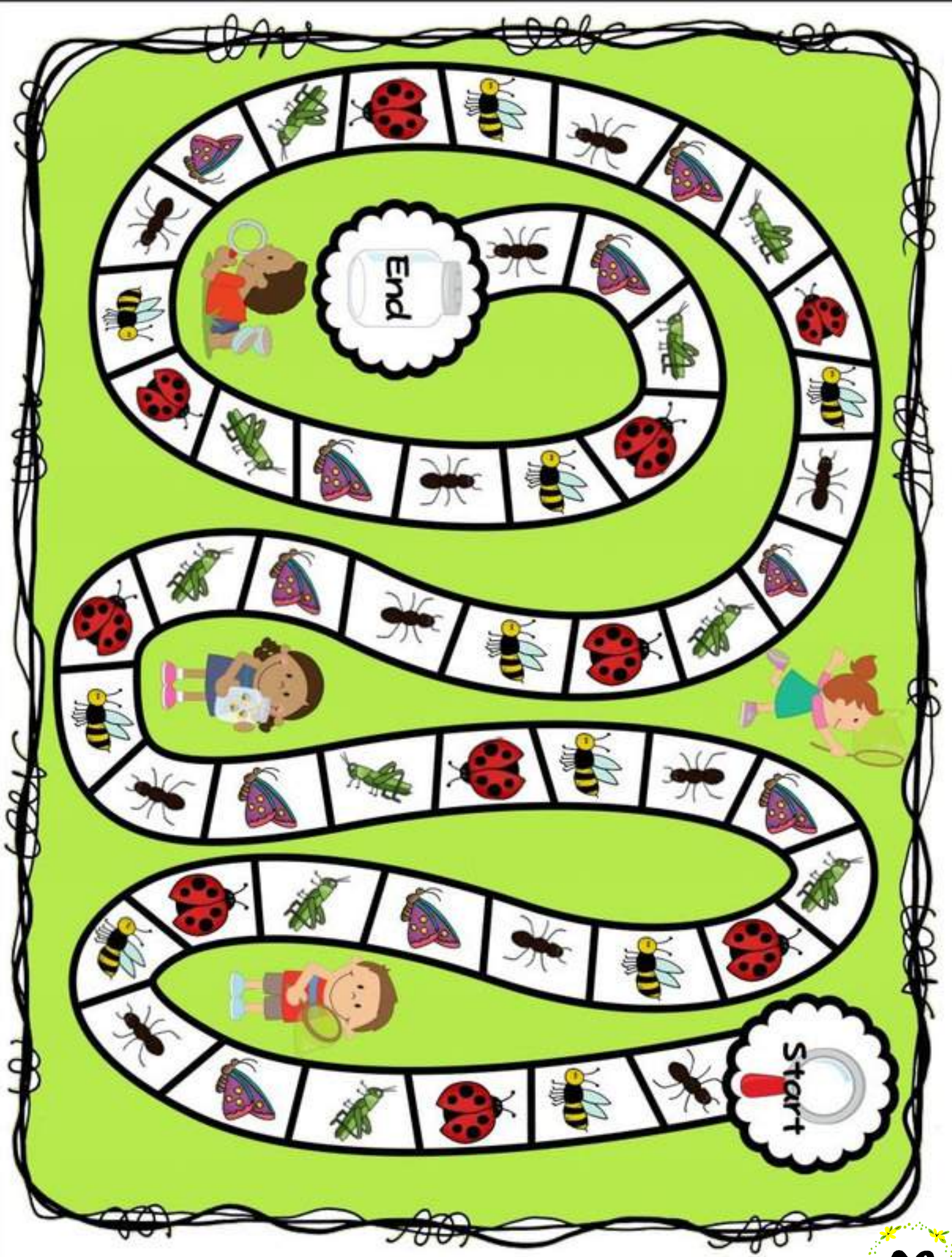
Oyun taşları (düğmeler, madeni paralar vb.)

Ataş

Kalem

Böcek avı grafiği



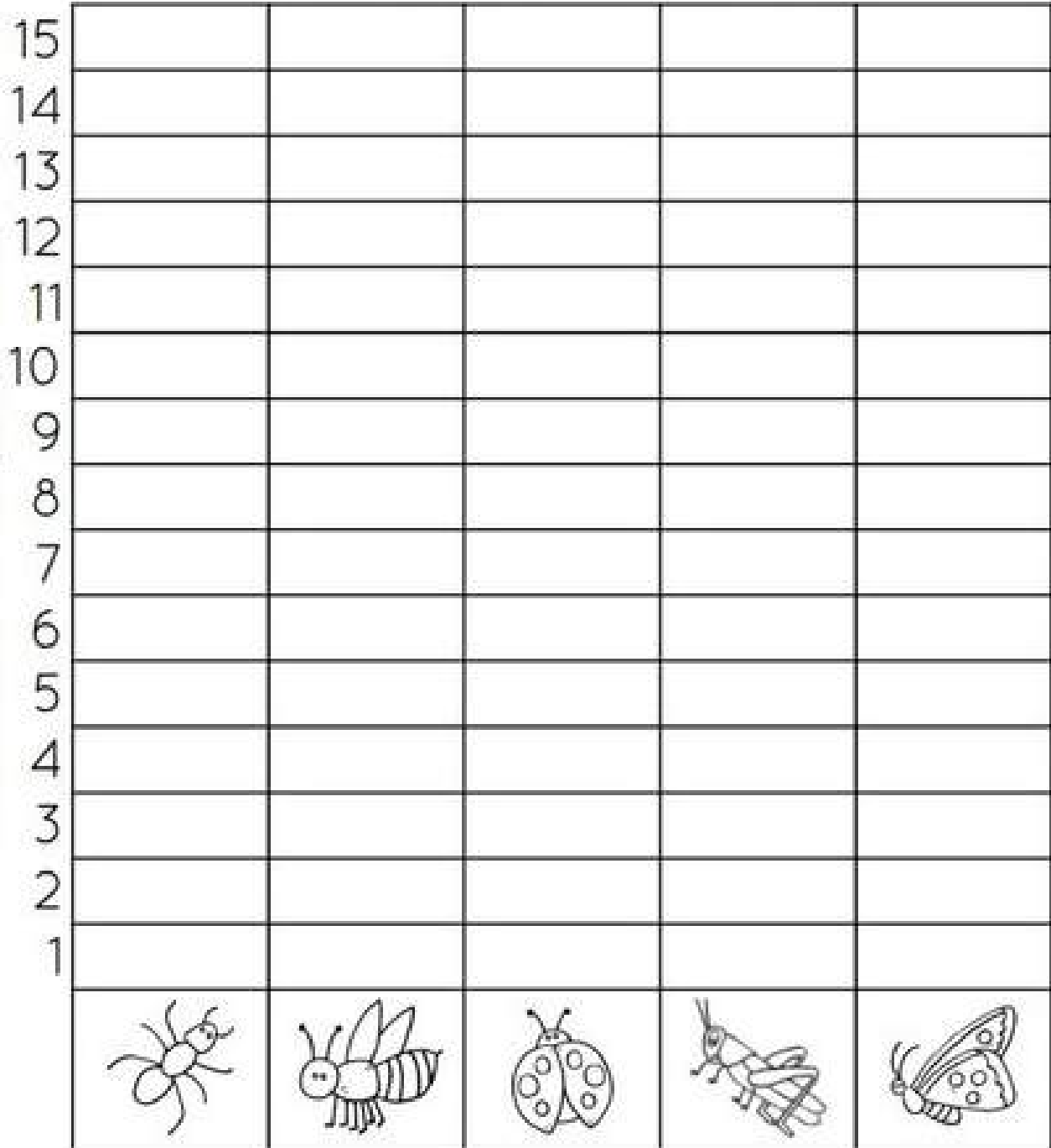






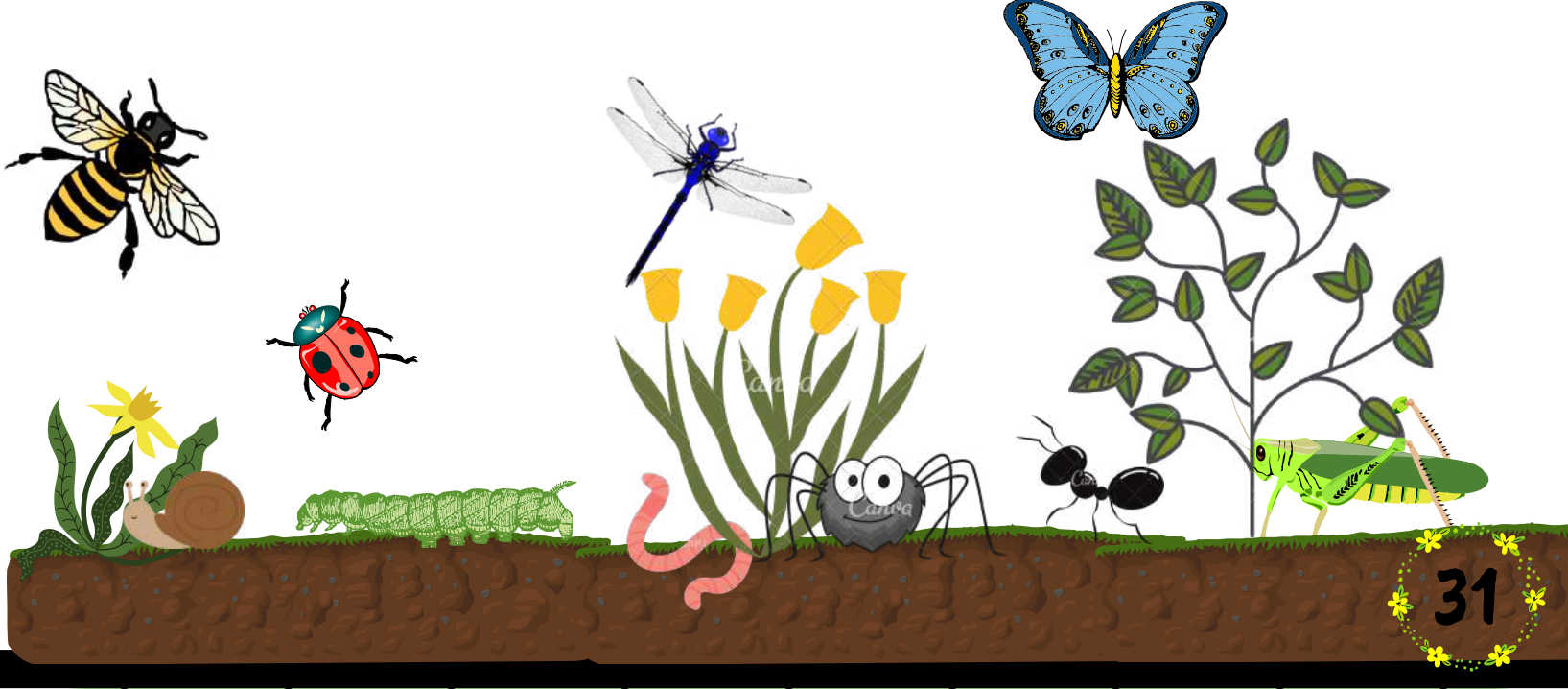
# BÖCEK GRAFIĞI

KAÇ TANE BÖCEK BULUNDU?



# Çimlerin arasında neler var ?

Kağıdımızı belirtilen çizgiden 2'ye katlayalım. Kat izi oluşturduktan sonra kesik çizgilerden keserek çimlerimizi oluşturalım. Çimleri bahçemizin üzerine gelecek şekilde katlayalım. Çimlerin arasına saklanmış böceklerimizi bulmak için hazır mısınız ? O halde çimlerimizi kısaltalım. Saklanmış böceklerimizi bulalım. (bu etkinliği 2 yaş yavrularımızla da yapabilirsiniz.)



31





# Kelebek Bulmacası

Keleklerin kanatlarını bulmasına yardım eder misin ?



# Keselim Yapıştıralım



(bu etkinliği 2 yaş yavrularımızla da yapabilirsiniz.)



Şekilleri noktalarından çizerek birleştirelim. Her kutucukta kaç adet şekil var ise uygun sayıyı işaretleyelim.



4	2	5		

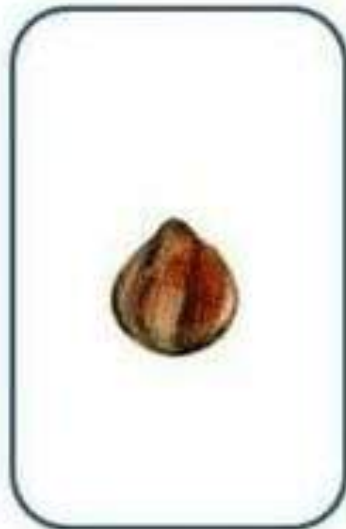
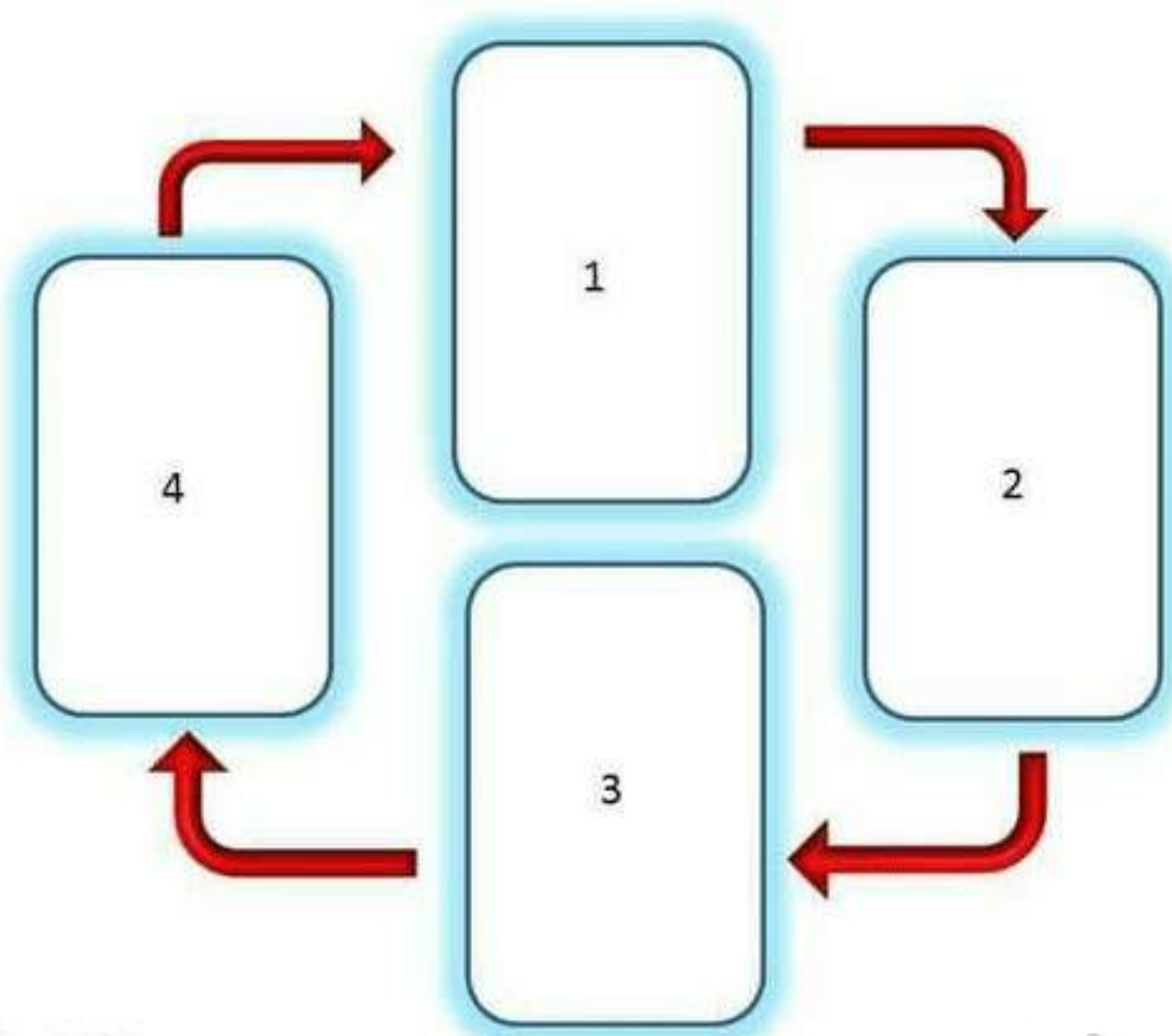
3	7	6				

3	4	5

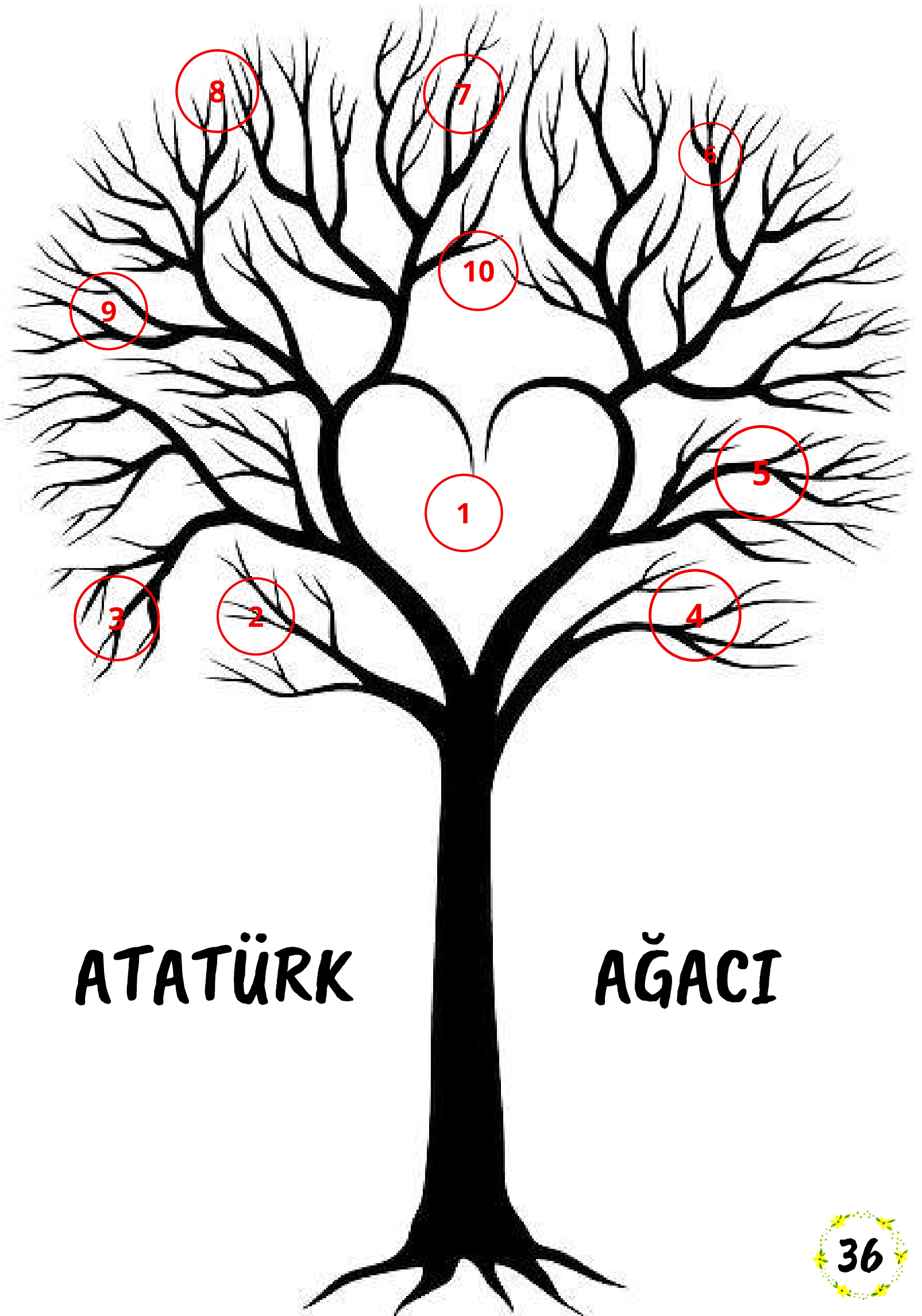
9	6	4			

Lale çiçeğinin evrelerini inceleyelim.  
Numaralandırılmış yerlere kesip yapıştıralım.

(Bu çalışmayı 2 yaş yavrularımız da destekle yapabilirler.)

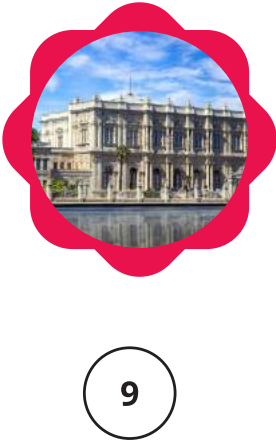






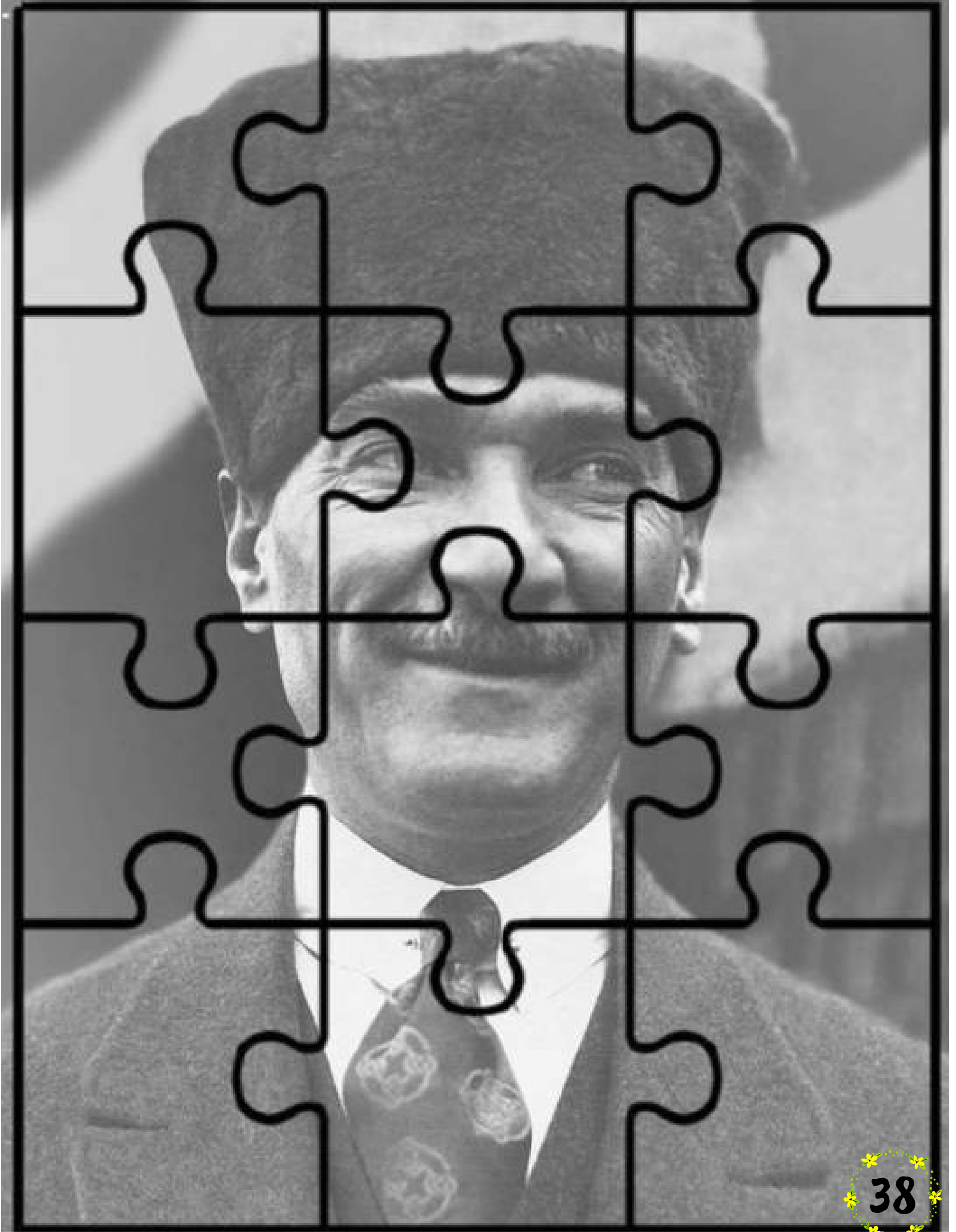
**ATATÜRK**

**AĞACI**



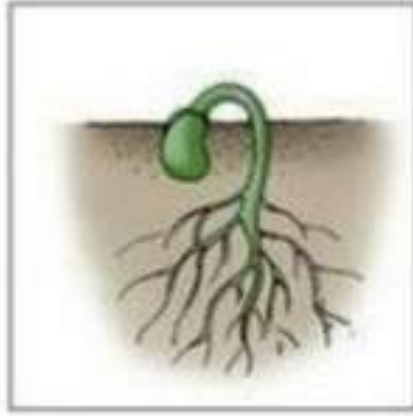
Atatürk fotoğraflarını keselim. Yukarıdaki ağaçta yazan sayılarla fotoğrafları eşleştirelim. Atatürk ağacımıza yapıştıralım. (bu etkinliği 2 yaş yavrularımızla da yapabilirsiniz.)

Atatürk fotoğrafını keserek puzzle oluşturalım.  
(bu etkinliği 2 yaş yavrularımızla da yapabilirsiniz.)



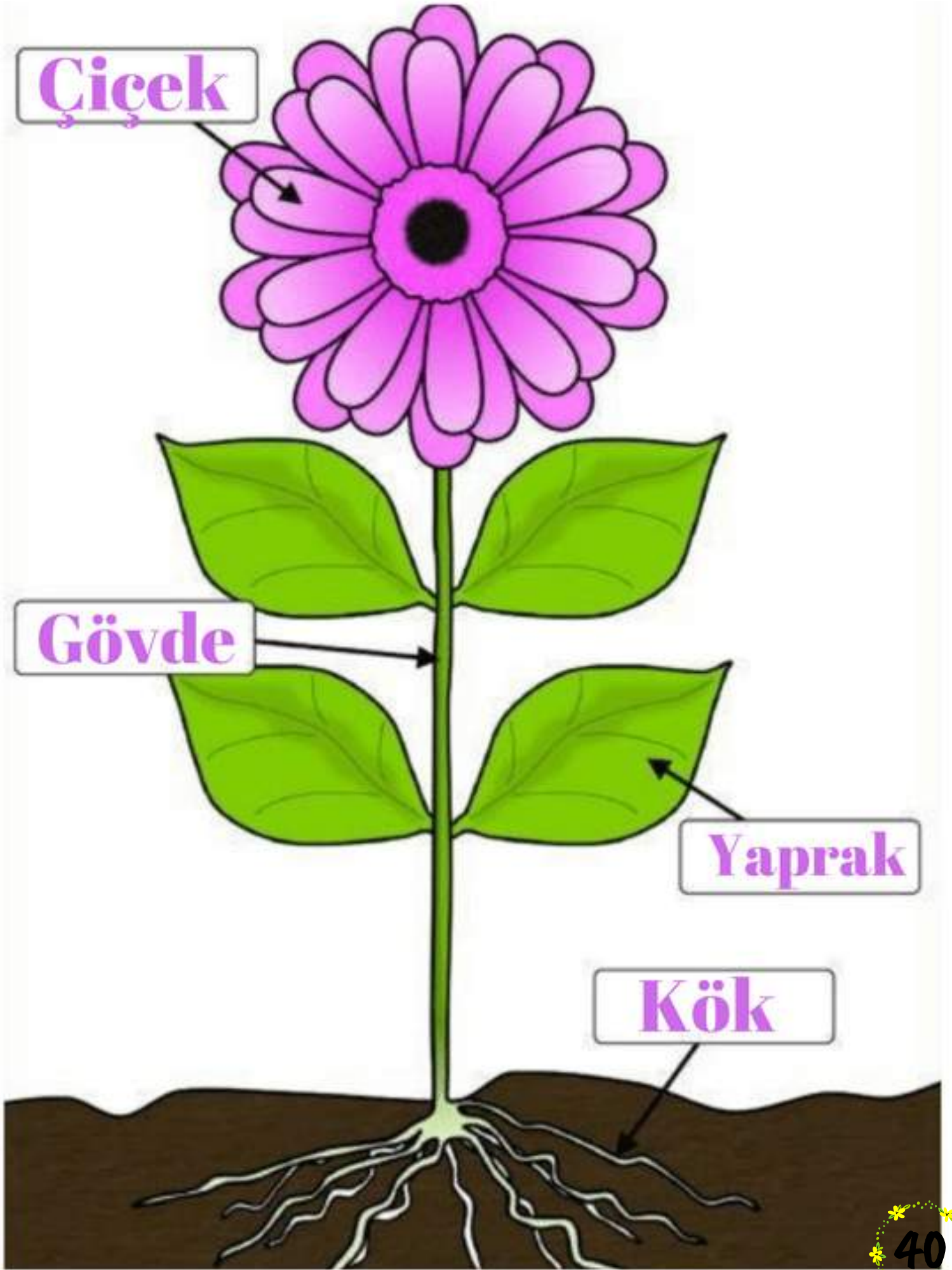
# Bitkilerin Büyüme

## Aşamaları

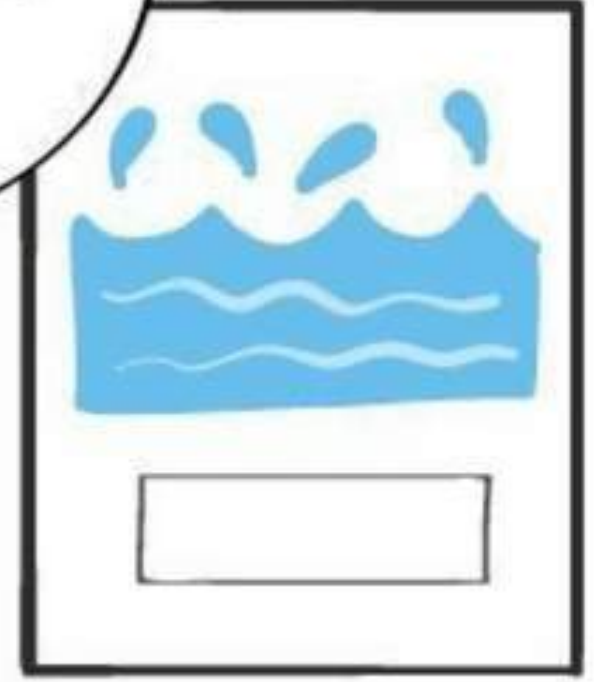
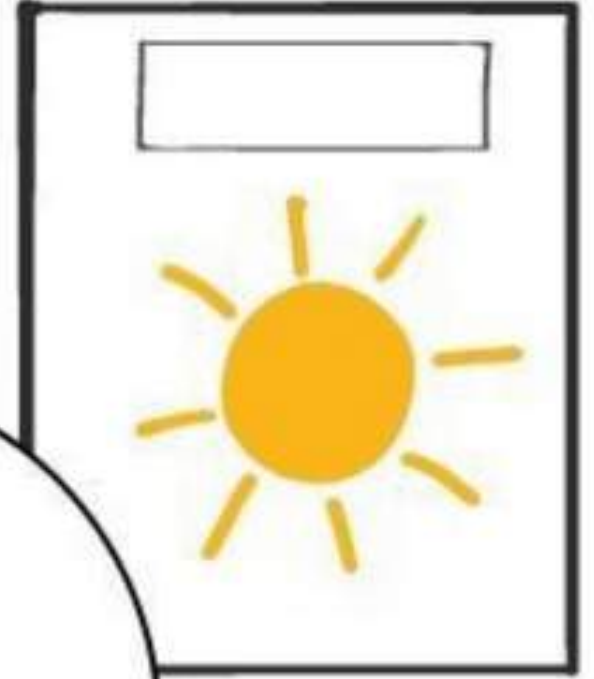
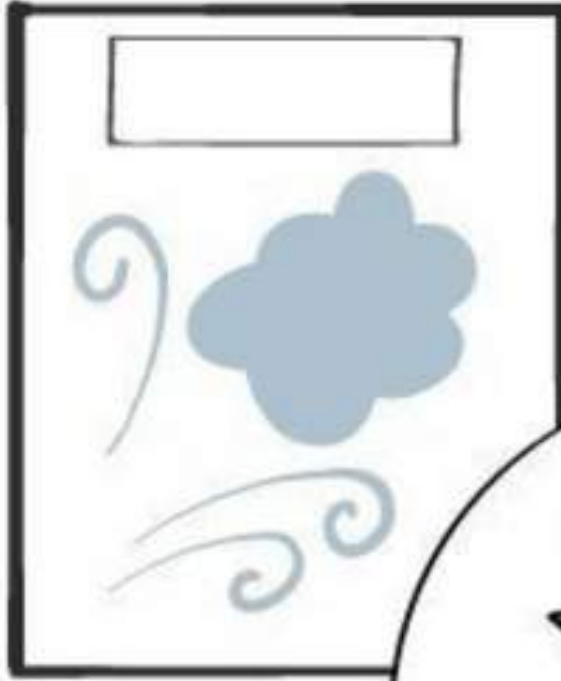




# Bitkinin Bölümleri



# Bitkinin İhtiyaçları



**HAVA**

**TOPRAK**

**GÜNEŞ IŞIĞI**

**SU**

# RENKLİ ÇİÇEKLER



## RENKLİ ÇİÇEK DENEYİ

**Deneyin amacı:**  
**Renkli çiçek nasıl oluşur?**

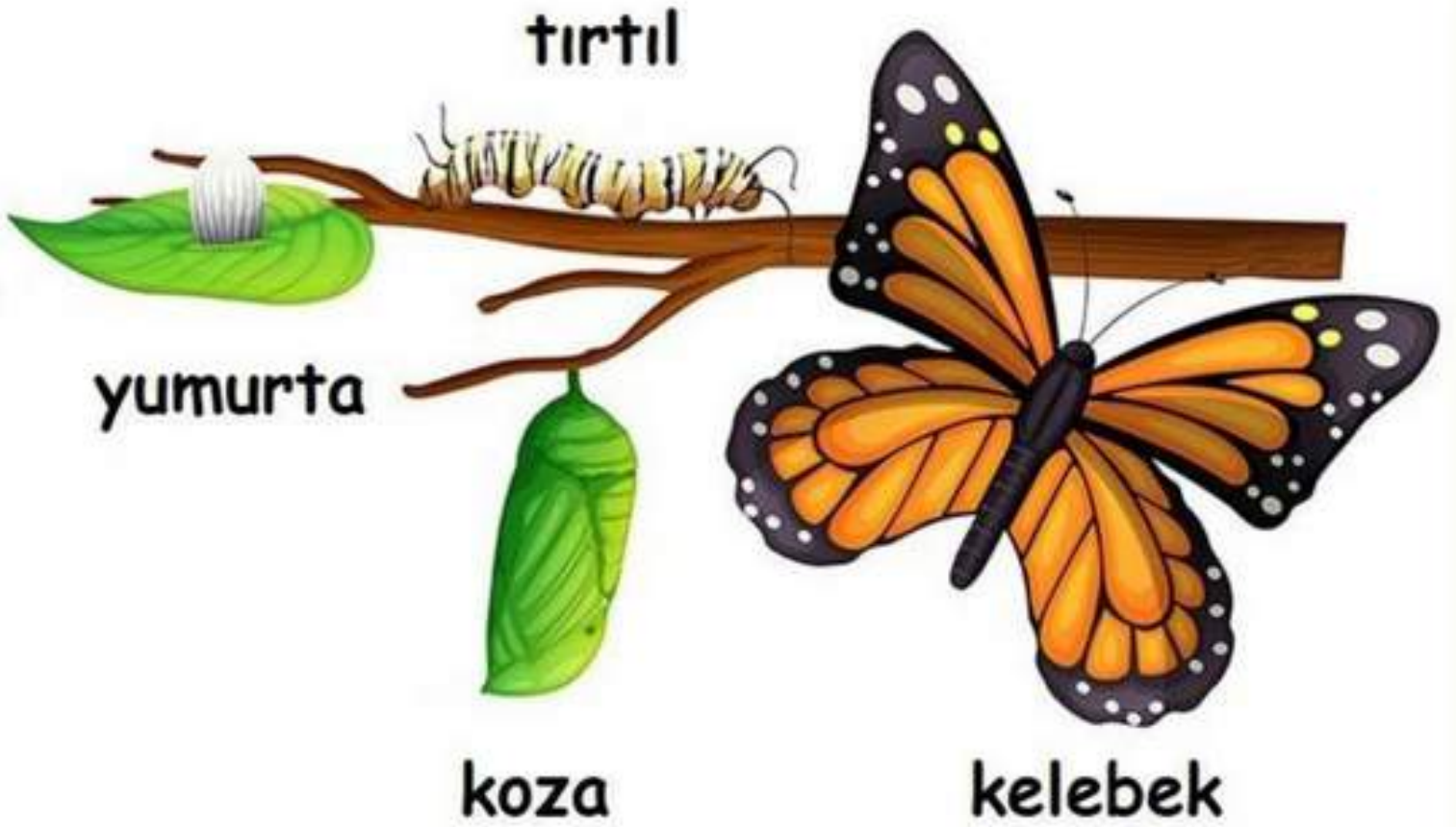
**Deneyde kullanılan araç gereçler:**  
**Beyaz papatyalar, renklendirilmiş su**

**Deneyin yapılışı:**  
**Çiçeğin sapını boylamasına ikiye keselim. Renklendirilmiş suların içine koyalım. Ertesi gün çiçeklerimiz renklenecektir.**

**Bu çalışmayı 2 yaş yavrularımızla da yapabilirsiniz.**

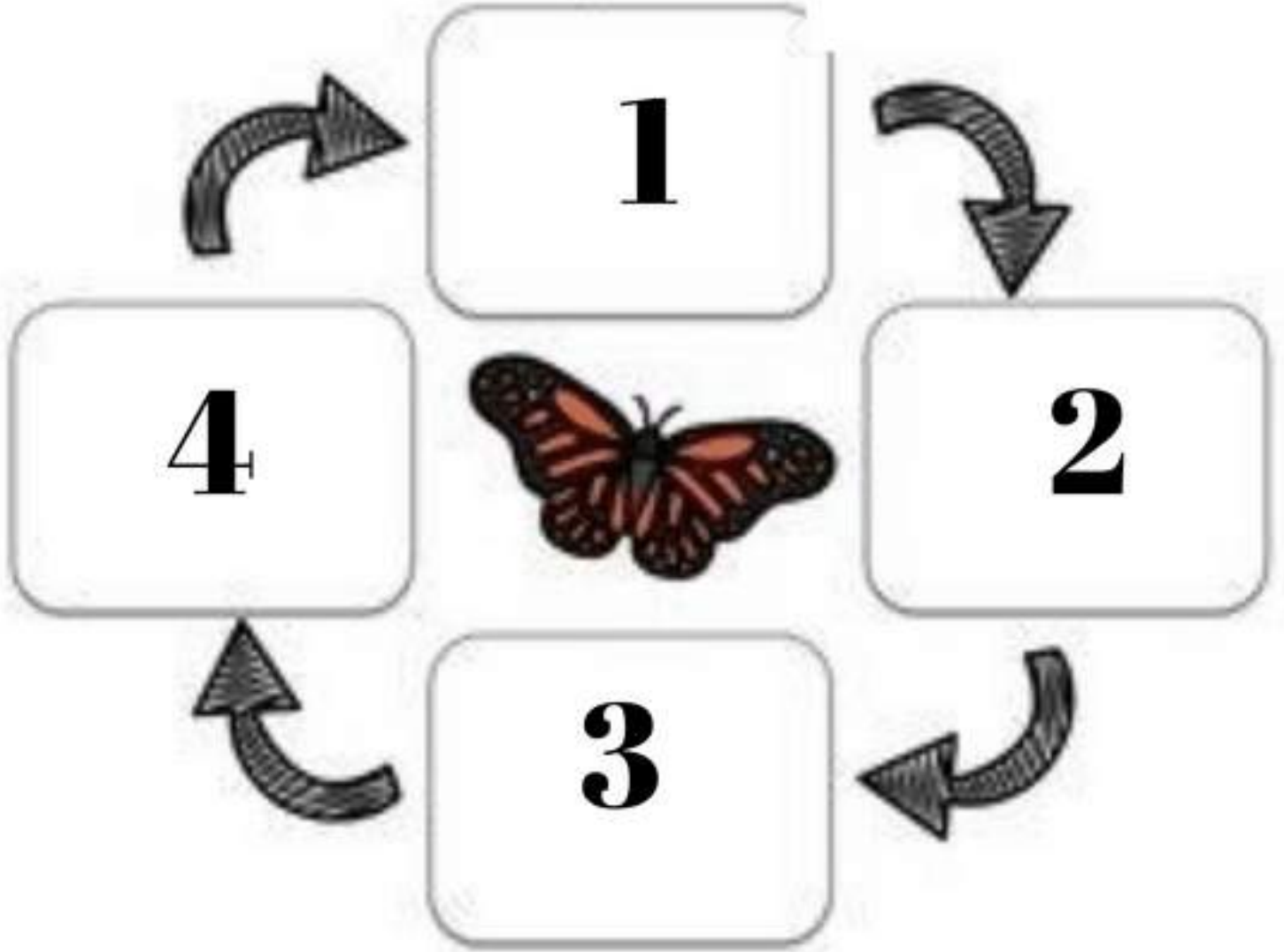


# Kelebeğin Yaşam Döngüsü



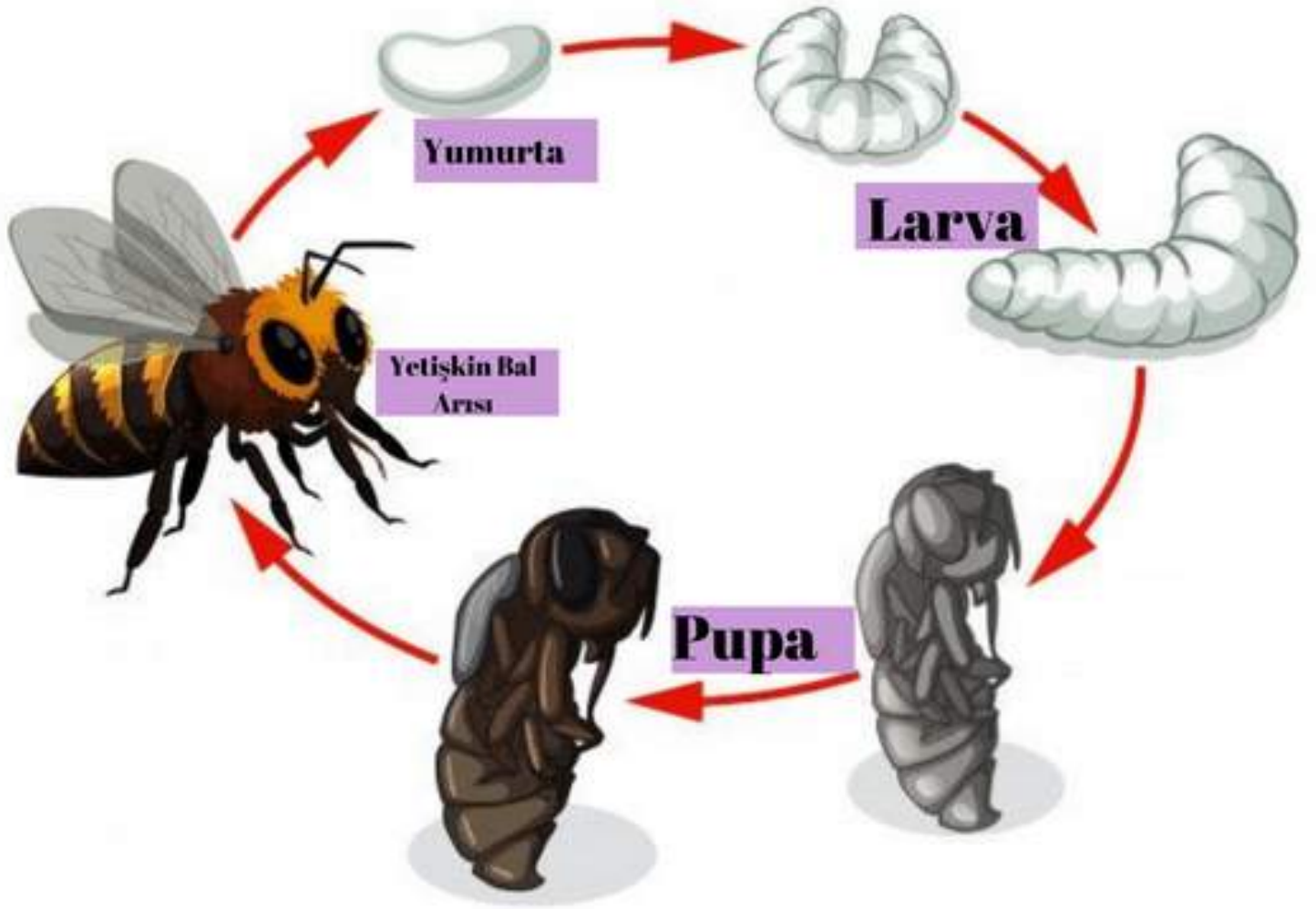


# Yaşam Döngüsünü Tamamlayalım



Bu çalışmayı 2 yaş yavrularımızla da yapabilirsiniz.

# Arının Yaşam Döngüsü



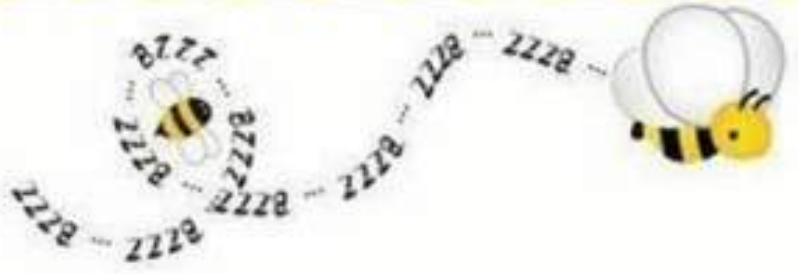
# ARILAR NASIL BAL

## YAPAR?



Arılar, çiçeklerden nektar toplayarak bal yapar. Nektar toplama işlemi esnasında aynı zamanda polenleme işlemini gerçekleştirerek çiçeklerin canlı kalmasında önemli rol oynar. Mükemmel yaratılışa sahip bu mucizevi böcekler, iki midelidir. Midenin birinde, özel bir enzimle nektarı karıştırarak bal yapar. Diğer midesiyle de yaşamını devam ettirir.

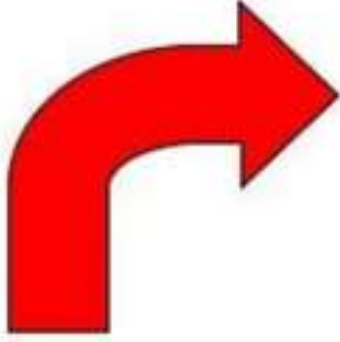




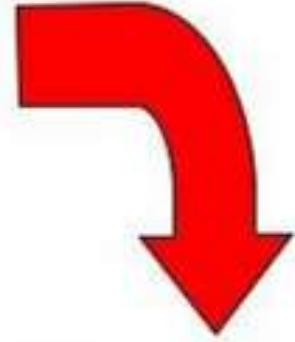
Çizgileri takip ederek arıların topladığı balı kovanına götürmesine yardım eder misin?



# Uğur Böceğinin Yaşam Döngüsü



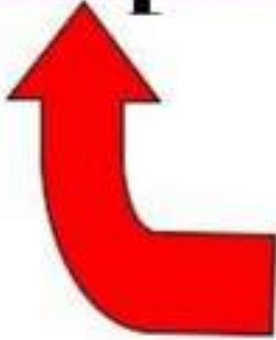
Yetişkin Uğur  
Böceği



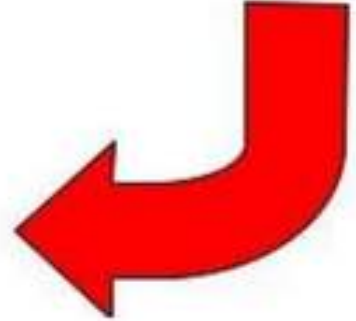
Yumurta

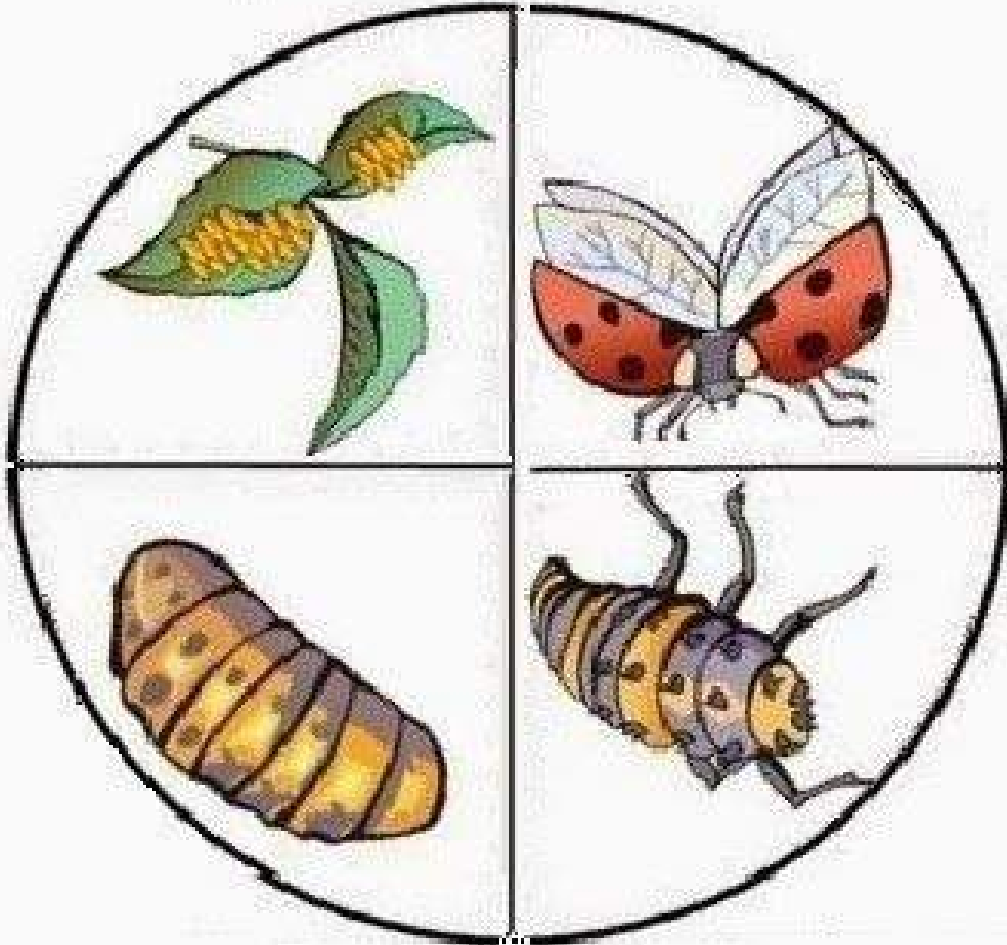


Pupa



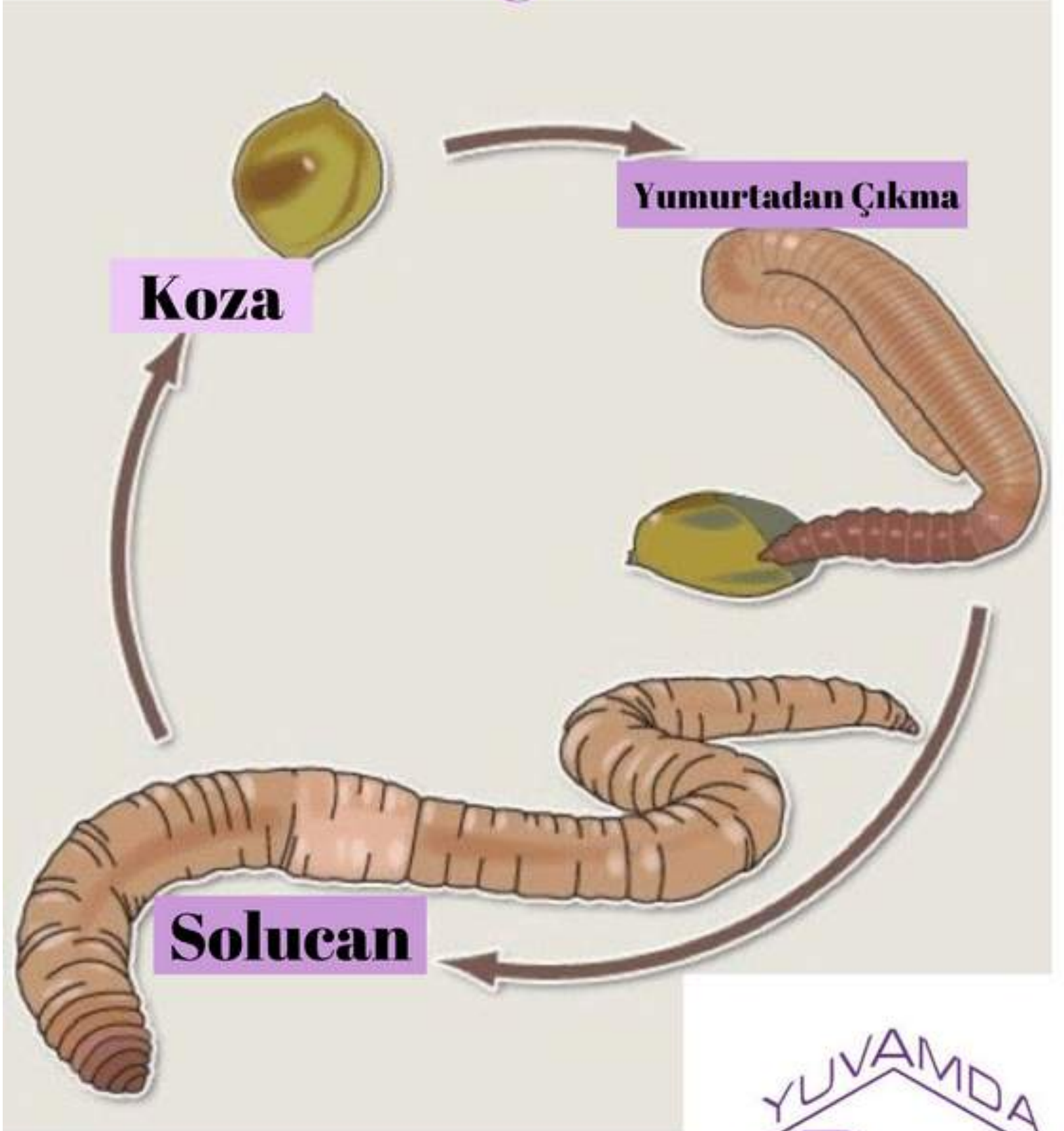
Larva





Görseldeki daireleri keselim ve bir raptiye ile orta noktalarından birleştirelim. Uğur Böceğinin Yaşam Döngüsünü devam ettirelim. Bu çalışmayı 2 yaş yavrularımızla da yapabilirsiniz.

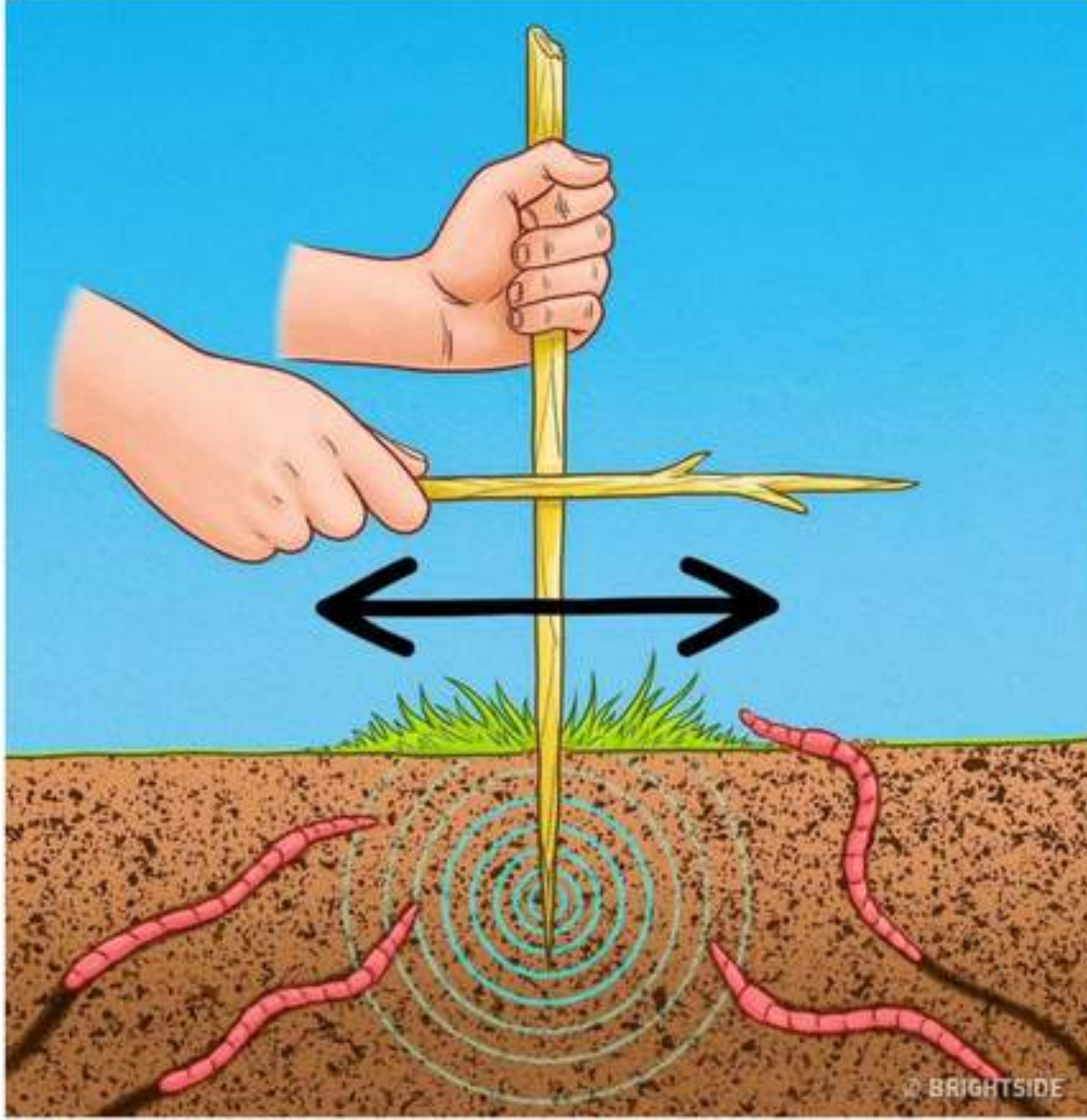
# Solucanın Yaşam Döngüsü



YUVAMDA  
KUYA



# Solucan Gözlemi



**Solucanlar bitkiler için besin kaynağı üretirken büyümeleri için ise toprağı iyileştirirler. Toprağın içinde durmadan kazarlar ve tüneller oluştururlar. Bu sayede toprak yağmur sularını bir sünger gibi çeker ve tüm bitki kökleri suya kavuşur.**

**Doğamız için faydalı bu sevimli canlıları yakından tanımaya ne dersiniz?**

**Nemli toprakla dolu bir cam fanusun içine elma dilimleri, havuç parçaları ve bahçenizden bulduğunuz küçük bir solucan koyup gözlemleyebilirsiniz.**



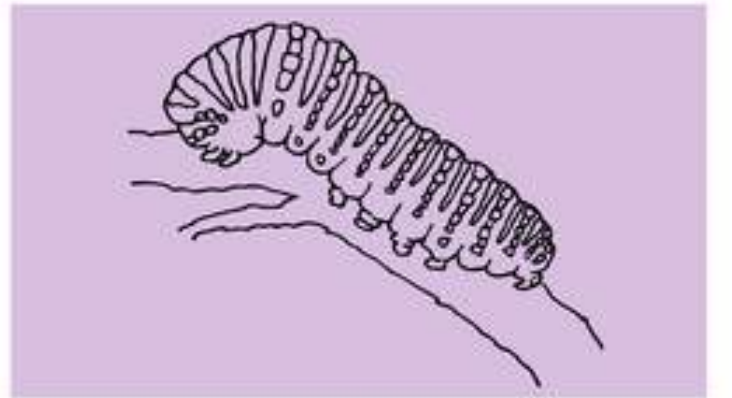
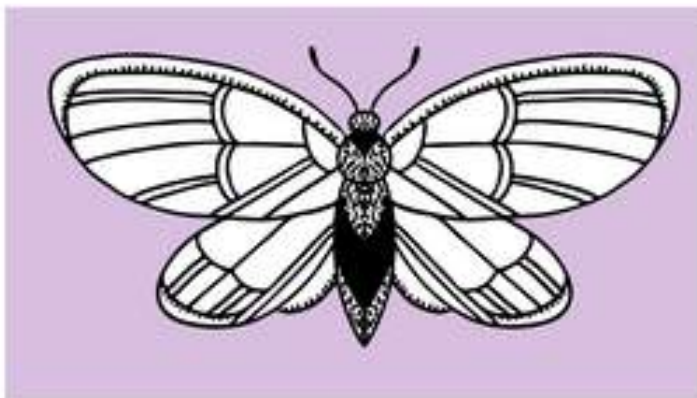
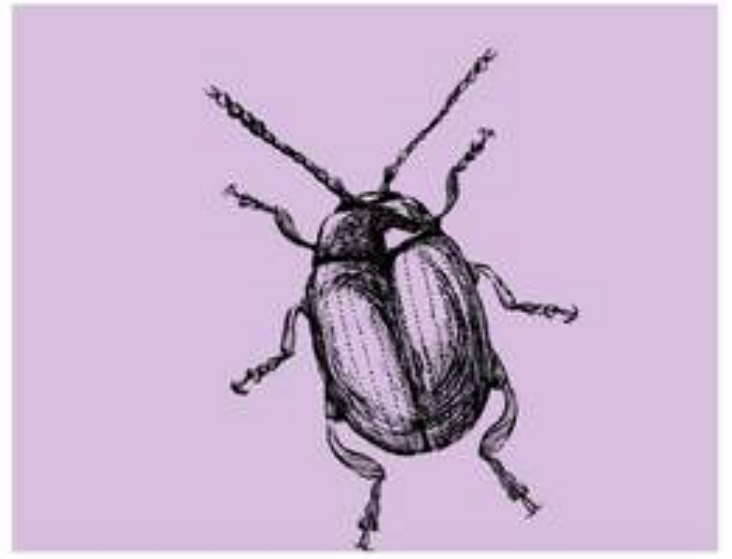
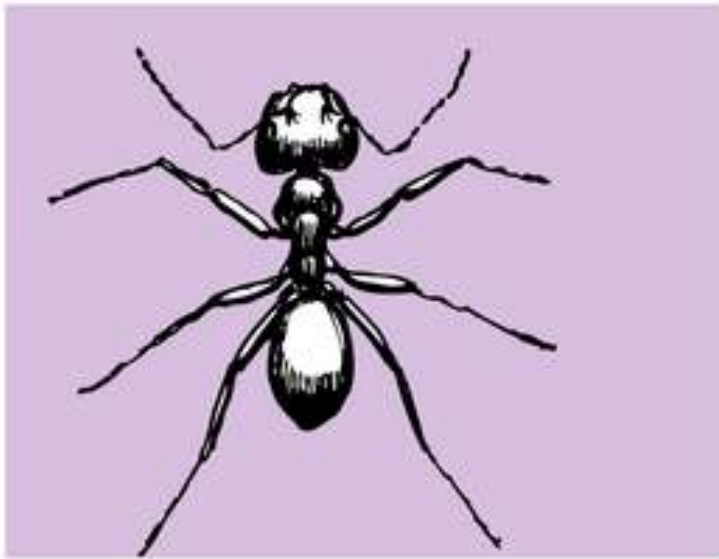


# Böcekler



## Böcekler

**Doğal materyalleri  
kullanarak  
böcekleri  
oluşturabilirsiniz.**





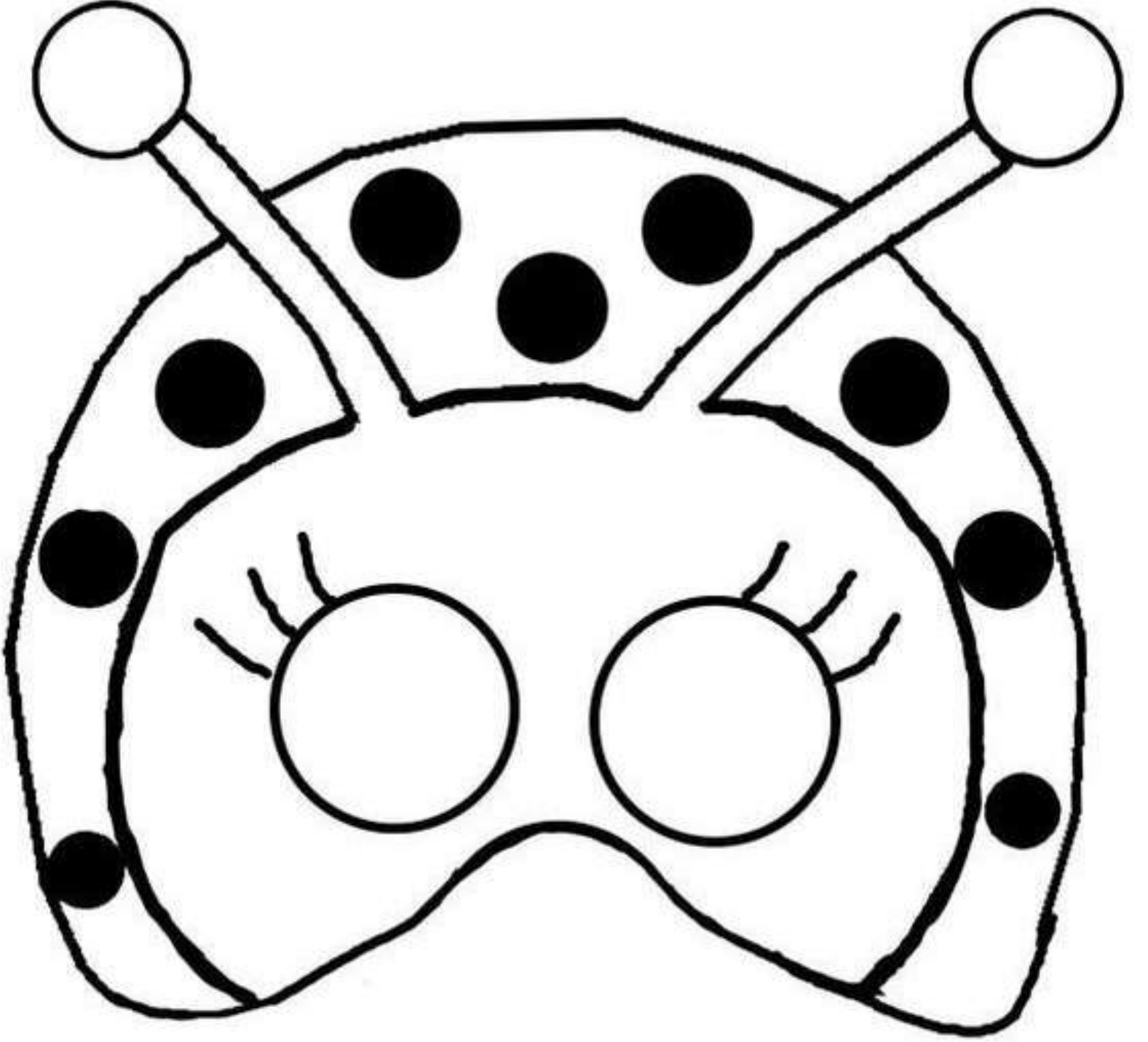
# Toprağı Neler Kirlendirir?



**Bir saksının içine plastik, cam gibi doğada çözünmesi uzun yıllar alan maddeleri koyalım. Başka bir saksının içine de elma kabuğu, portakal çekirdeği, yaprak gibi nesnelere koyalım. 1 hafta boyunca bekleyelim ve toprağı kazıp içindeki nesnelere değişimini gözlemleyelim.**

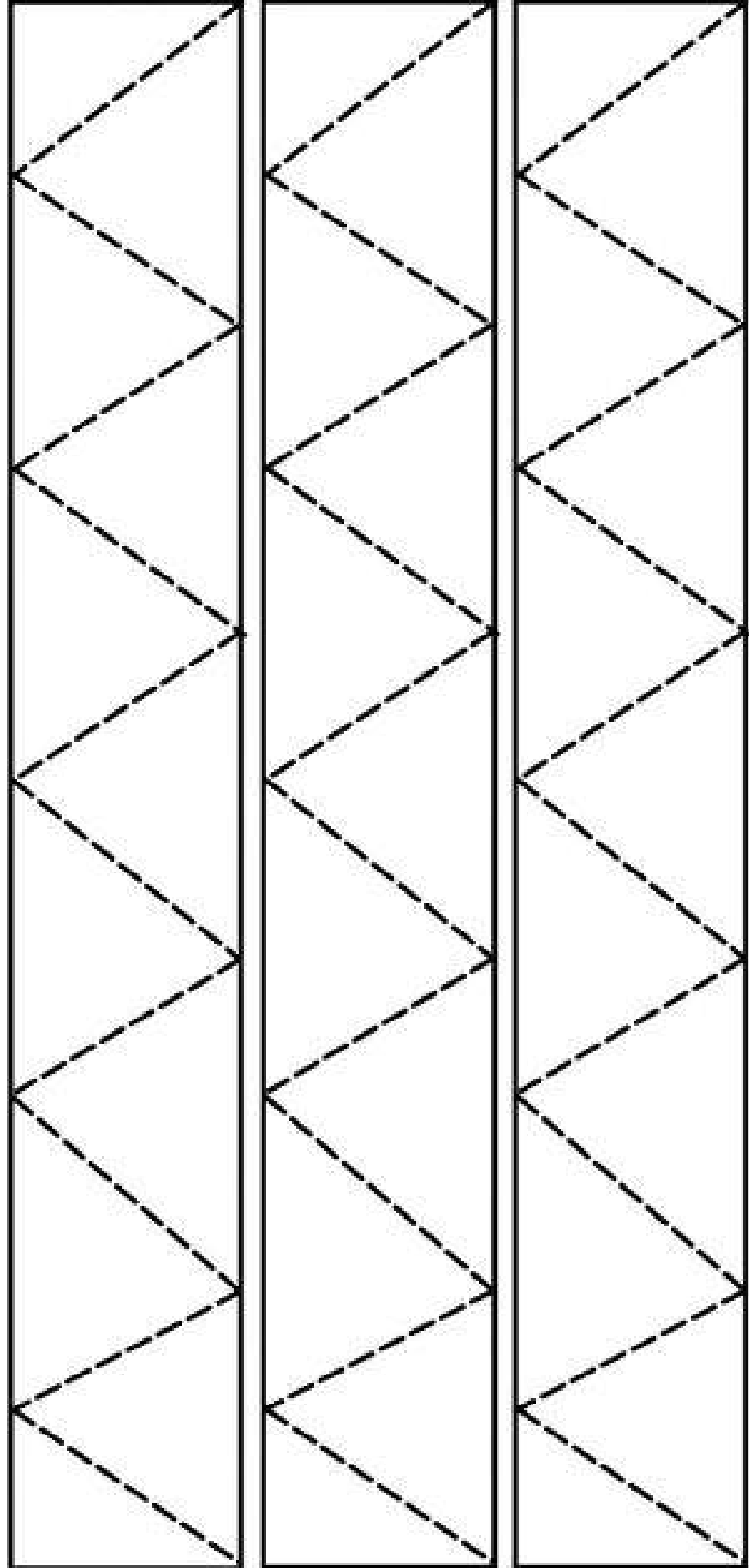
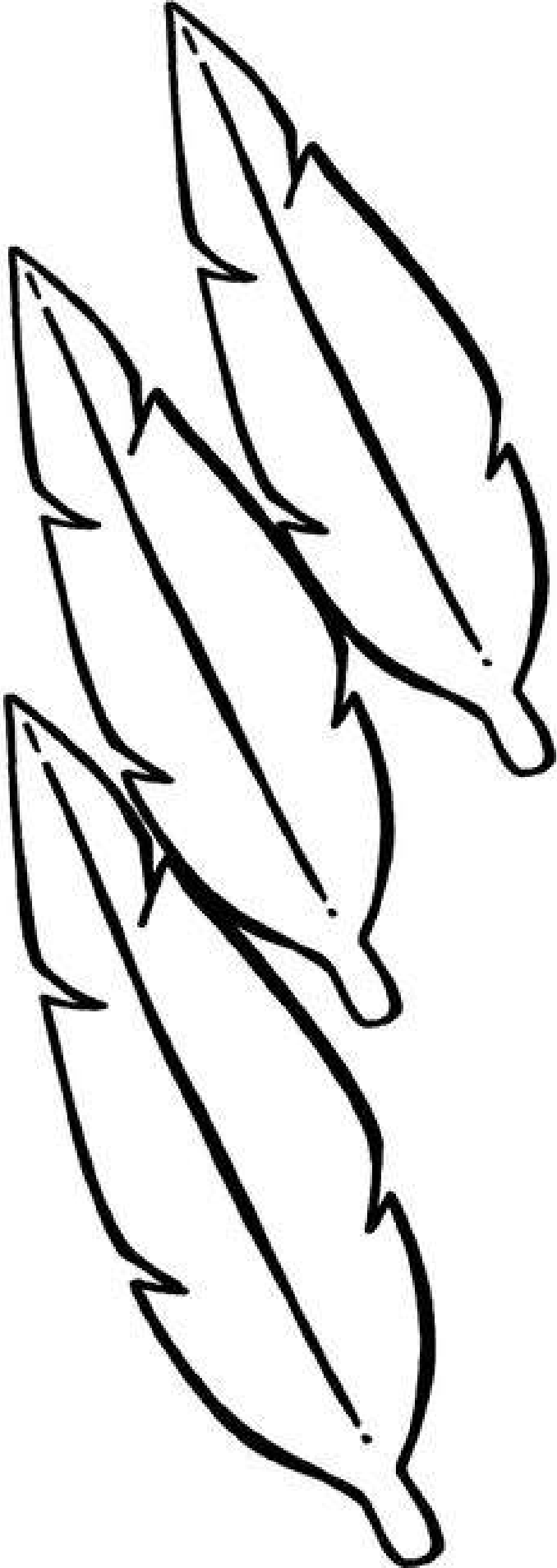
*Bu alışmayı 2 yaş yavrularımızla da yapabilirsiniz.*

Uğur böceği maskemizi boyayalım. Maskemizi keselim.  
(bu etkinliği 2 yaş yavrularımızla da yapabilirsiniz.)

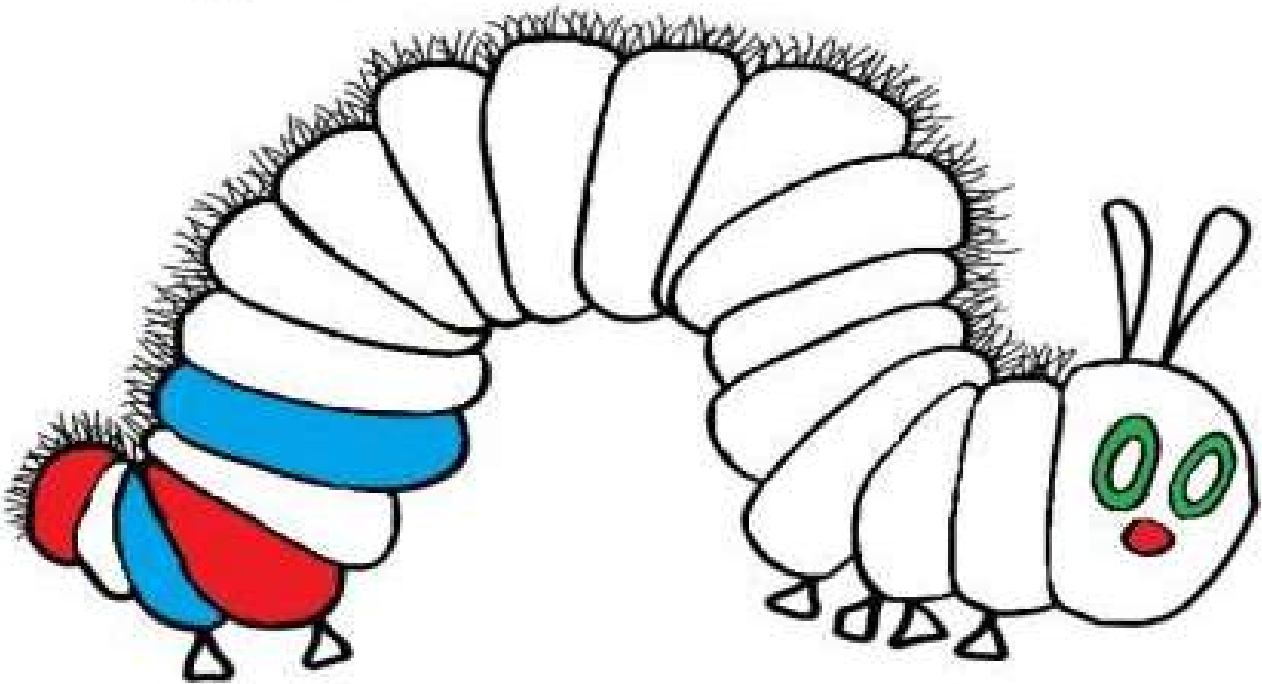
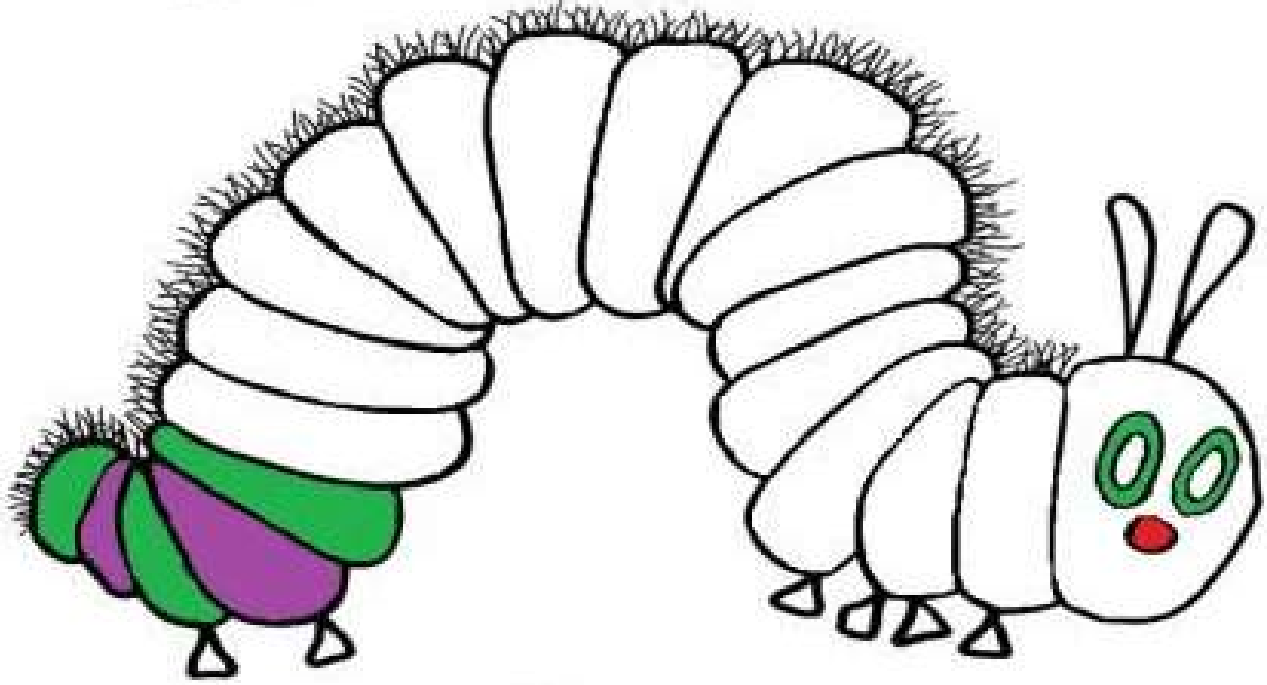
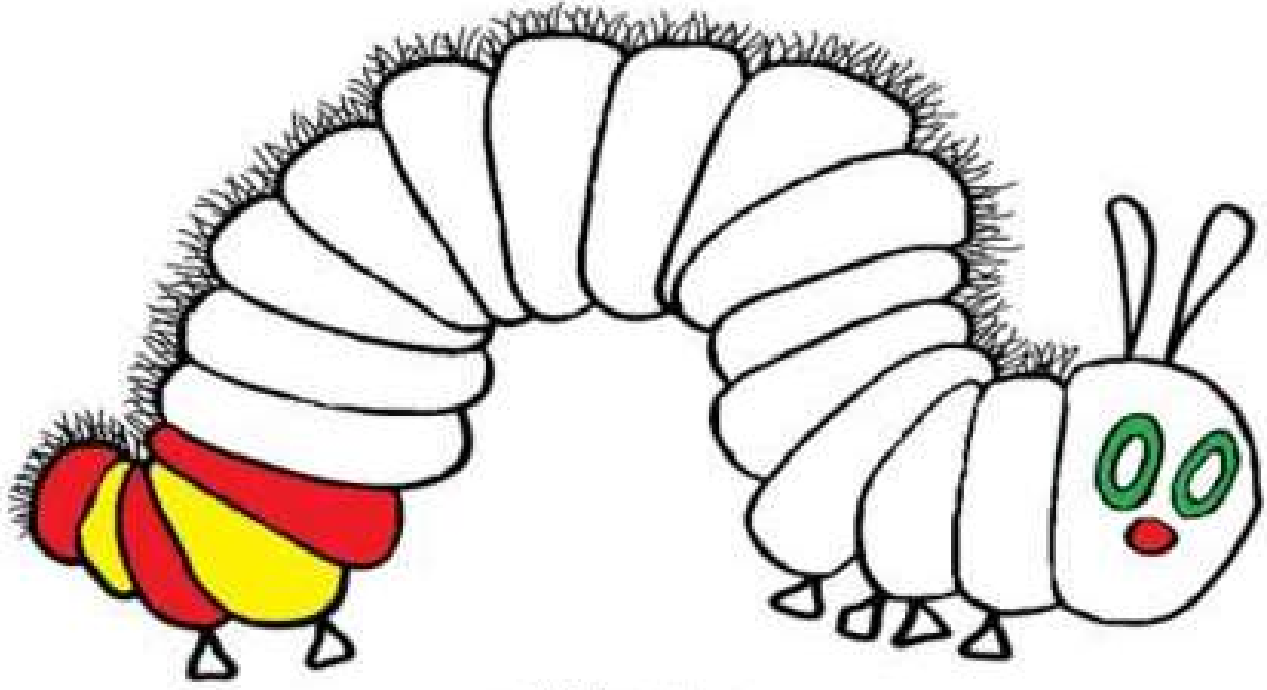




Kızılderili taçımızı boyayıp keselim.  
(bu etkinliği 2 yaş yavrularımızla da yapabilirsiniz.)



Örüntüyü kurala bakarak tamamlayalım





# ENGLISH TIME

Değerli Ailemiz, İngilizce Bölümümüz

"Do you like.....?" (Sever misin?) soru kalıbı ve alıştırmaları için hazırlanmıştır.

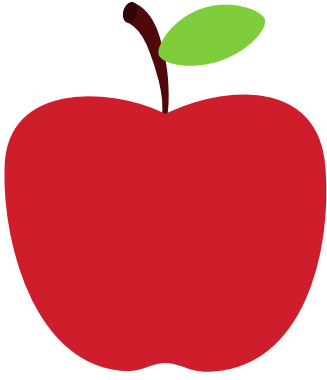
Kelimelerin doğru telaffuzları parantezler içinde yazılmıştır.

Lütfen parantez içlerini yavrumuza ilişkilendirilmiş resimleri işaret ederek okuyunuz.

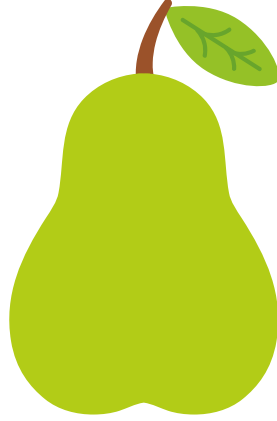
"Do you like.....?" (Du yu layk...?)

Yes, I do. ( yes, ay du)

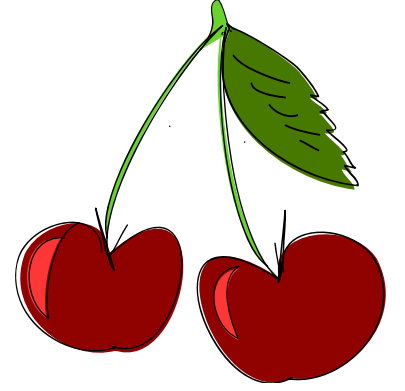
No, I don't. ( no, ay dont)



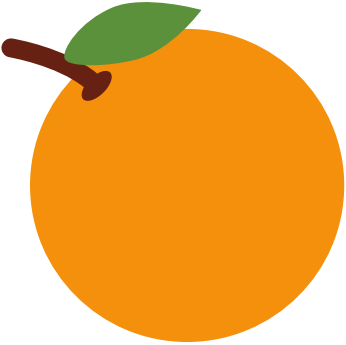
**Apple**  
(öpıl)



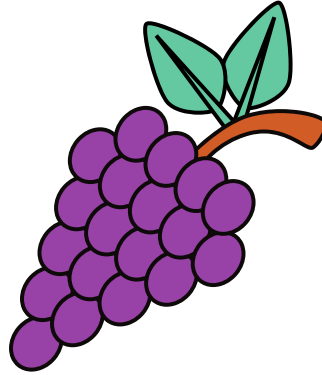
**Pear**  
(per)



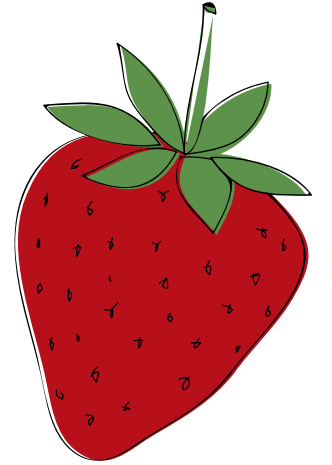
**Cerry**  
(çeri)



**Orange**  
(orınc)



**Grapes**  
(greyyps)



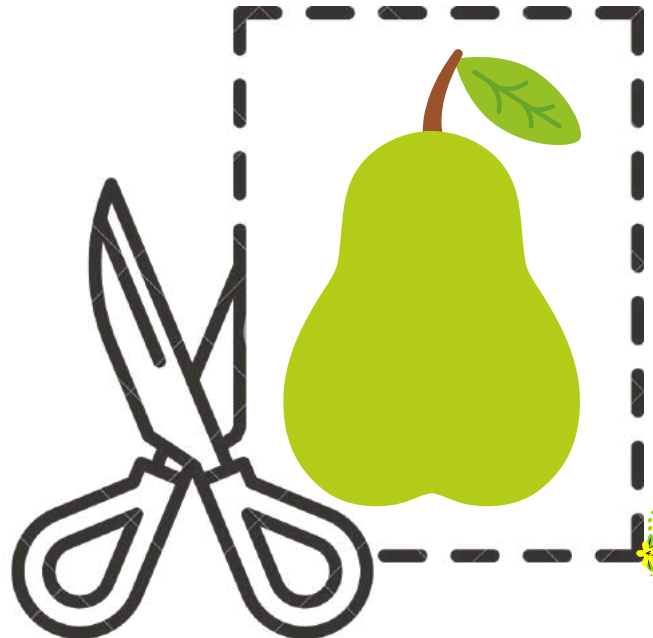
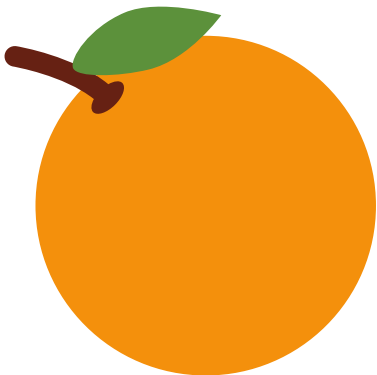
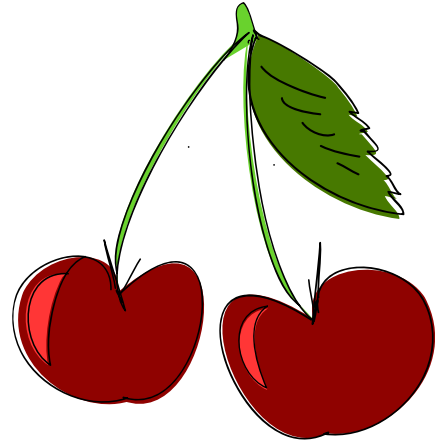
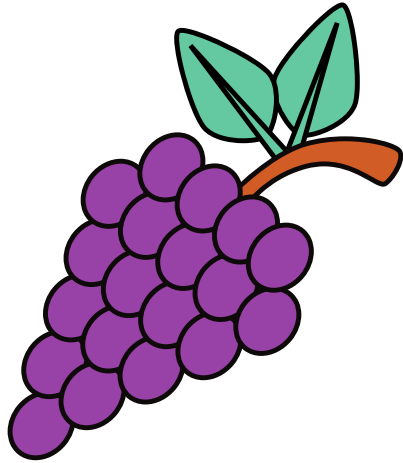
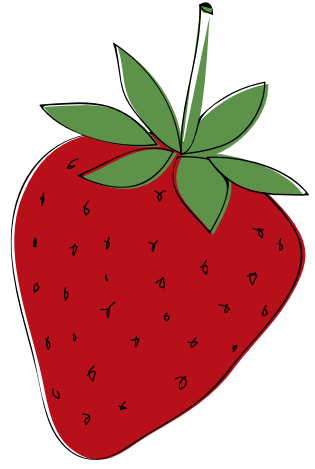
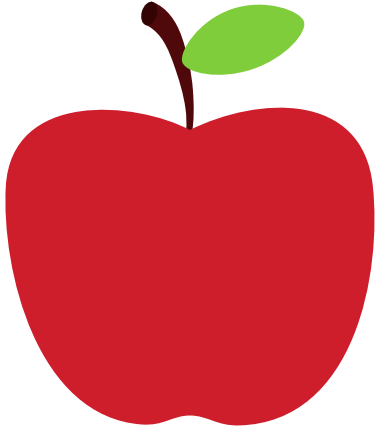
**Strawberry**  
(stroberi)



# ENGLISH TIME

Cut them out and stick them on a paper

(Keselim ve kağıda yapıştıralım)





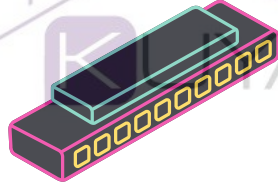
# MÜZİK ZAMANI

Şimdi yavrumuzla beraber kendi müzik aletimizi tasarlayalım.

"MIZIKA"

Yavrumuzu önce bu alet ile tanıştıralım.

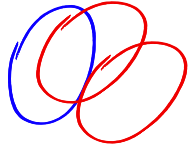
Ağız mızıkası ya da ağız armonikası, metal üflemeli çalgılar ailesinden, uzun ve yassı kutu biçiminde küçük bir müzik aletidir. Bütün metal üflemeli çalgılarda olduğu gibi ağız mızıkasında da, üflenen havanın etkisiyle titreşerek değişik tonlarda ses veren bir dizi metal levhacık bulunur. Bu levhacıklar ağaçtan yapılmış kutunun içindeki ayrı ayrı oluklara yerleştirilmiş, kutunun alt ve üst yüzü ayrıca koruyucu metal levhalarla kaplanmıştır. Ağız mızıkasını çalacak olan kişi dudaklarını çalgının önyüzündeki deliklere doğru bastırır ve havayı üfleyerek ya da içine çekerek kutunun içinde hava akımı yaratır. Bu hava akımı da metal levhacıkları iterek iki yana doğru serbestçe titreşmelerini sağlar. ABD'de doğan ve İngiltere'de yaşayan Larry Adler, ağız mızıkasının çağımızdaki en büyük ustalarından biridir.



## ABESLANG (DİL BAS) İLE MIZIKA

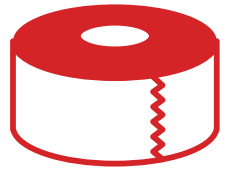


dil bas (abeslang) 2 tane

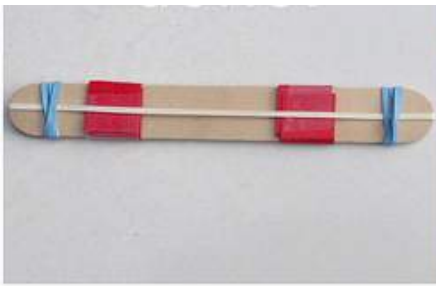


lastik toka 3 tane

elektrik bandı



Mızıkamız için öncelikle iki adet dil bası alıyoruz. Bir adet dil bas çubuğunu koyuyor ve üzerine 2. sini koyduktan sonra kenarlarda eşit mesafe bırakarak birbirine elektrik bandı ile yapıştırıyoruz. Uzun olan lastiği boyuna çubuklara geçirdikten sonra küçük lastikleri baş taraflarına takarak sağlamlaştırıyoruz. Ses çıkarabilmesi için; üflerken lastik, resimdeki küçük kızın yaptığı gibi ağızınızın içinde olacak.





# MÜZİK ZAMANI



YOUTUBE ARAMA BUTONUNA "PEÇEMEŞE" YAZARAK,  
PEÇEMEŞE- PEDEGOJİK ÇOCUK MASALLARI VE ŞARKILARI KANALINDAN  
"HELİKOPTER BÖCEĞİ" İSİMLİ ŞARKIYI DİNLEYİP YAVRUMUZLA SÖYLEYEBİLİRSİNİZ.

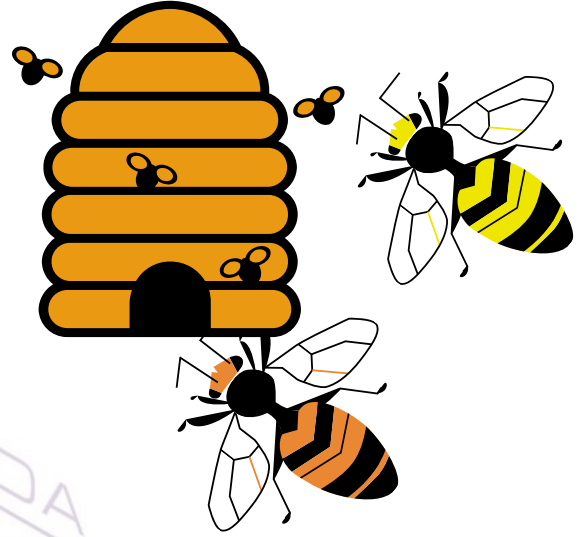


## PEÇEMEŞE "HELİKOPTER BÖCEĞİ"

Helikoptere benzerim,  
Tıpkı helikoptere!  
Bu yüzden adım  
Helikopter Böceği.  
Kıvrak kıvrak uçarak,  
Yardıma koşarım,  
Doğa üyelerinin;  
"O, bu, şu"  
Demeden.



Herkes eşittir  
Benim için,  
Kimin yardıma  
İhtiyacı varsa;  
Kıvrak kıvrak uçarak,  
Yardıma koşarım,  
Doğa üyelerinin;  
"O, bu, şu"  
Demeden.



Bir gün, bir gün  
Yine bir gün,  
En sevdiği çiçekten,  
Sümbülden bal alan arıyı  
Gördüm.

Kanadında bir kırık,  
Yere yatmış bekliyor,  
Kıvrak kıvrak uçarak,  
Yardıma koştum.

Aldım onu hiç incitmeden,  
Anne baba arının yanına  
götürdüm.  
Sonra hekim arıdan,  
İlaçlarını aldık  
Teşekkürün ardından,  
Vedalaştık.

Söz: Yadigar İŞILDAR

Beste: Alper GU

Animasyon: Sabanur Mergen





## KARA KAPLUMBAĞASI VE GÖZÜ GÖRMEYEN KARINCA

Kara kaplumbağası 2 aylık kış uykusundan uyanır uyanmaz acıkmış midesini en güzel besinlerle doldurmak için yola koyuldu. Ona gerekli kalsiyum içeren besinler olan;

roka, tere, maydonoz, havuç, gül yaprağı ve çiçeği, beyaz renkli çiçek ,yaprakları, asma yaprağı, dut yaprağı, incir yaprağı bolca vardı uyandığı topraklarda...Bunu düşünmüştü kış uykusuna yatarken...Uyku hazırlığını gözleri görmeyen karınca ile yapmışlardı...

Çok iyi dosttu ikisi. Özel bir dostluktan onlarınki. Anlatayım bu dostluğu:

Uykuya yatmadan kısa bir süre önce yere düşen dut yapraklarını yerken rastlamıştı ona.Yaprakları zor bulmasından şüphelenmişti ve 'sağa dön, orada büyük bir yaprak var' diye uyarılmıştı.Karınca da 'çok teşekkür ederim, gözlerim görmüyor, zorlanıyorum yaprakları bulmakta, biraz korkuyorum da' deyince hemen karıncaya nasıl yardım edebileceğini düşündü.

Kendisini tanıttı, her ikisi de kış uykusuna yatmadan önce birlikte çok zaman geçirmeliydiler.

Kaplumbağa, ön ayaklarıyla destek olarak sırtında taşıdığı eve davet etti karıncayı. 'Bak ben tehlike hissettiğim anda başımı evime çekerim, bir süre evimde konuk ol, sana doğanın sesini dinlemeyi öğreteceğim, böylelikle kendini koruyabilir, güvendedeyken yiyecek biriktirebilirsin' dedi..

Karınca öyle mutlu olmuştu ki kaplumbağanın bu gönüllü öğretmenliğine...

'Yaşasın!' diyerek takla atmıştı neşesinden...





Beraber uzun bir süre doğadaki hangi sesi duyduğunda nasıl hareket edeceğini çok iyi çalışmışlardı. Öğretmenini çok iyi dinliyor, deniyordu hemen karınca, çok akıllıydı.

Artık daha çok güvende hissediyordu kendisini, üstelik artık karnı hep toktu...

Bu önemli eğitim ile yuvasına bolca yemek depoladı.

Aynı zamanlarda kış uykusuna yattılar karınca ve öğretmeni kaplumbağa, aynı topraklarda.

Kaplumbağa 2 ay, karınca 5 ay yatacağı kış uykusuna.

Kaplumbağa söz verdi, karıncanın uyanışını bekleyecekti uzaklaşmadan.

Ve karınca uyandığında ilk aradığı öğretmeni idi. Çok özlemişlerdi birbirlerini.

Karınca 'bak senin öğretilerle en sevdiğim böcek, meyve, şeker ve yemişleri hemen nasıl buluyorum, beni izle ve kendinle gurur duy' dedi.

Karıncanın kısa sürede, en güvenli şekilde karnını doyurmasını seyreden kaplumbağa gerçekten kendisiyle gurur duymuştu.

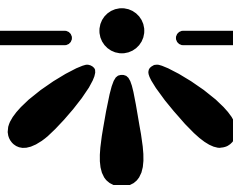
Ne güzeldi, ihtiyacı olana, engeli olana güzel değerler öğretmek...

Peki siz gözleri görmeyen insanlara nasıl yardımcı olacaksınız?

Yadigar IŞILDAR

<https://www.youtube.com/watch?v=bLl11adqG9M&t=19s>

(linke tıklayarak masalımıza ulaşabilirsiniz.)





# TEKERLEMELER, DEYİMLER VE ATASÖZLERİ

## DEYİMLER

- Suratı sirke satmak
- Elele vererek köprüyü geçelim
- Yel gibi esti, kum gibi göktü

## ATASÖZLERİ

- Meyvesiz ağaç olur ama, gölgesiz ağaç olmaz.
- Ateş ateşi söndürmez
- Düşen insan arkadaş arar
- Çiçek olan yerde bal da olur

# BİLMECE

Alçacık dallı yemesi ballı.  
(ÇİLEK)



Önce karnında sonra  
kucağında kim taşır?  
(ANNE)



On ay yattı, iki ay kalktı.  
Feneri yaktı, etrafa baktı.  
(ATEŞ BÖCEĞİ)



Çiçek onun, dal onun  
yedğimiz  
bal onun  
iğnesi var batırır  
kanadı var götürür.  
(ARI)



Kanadı var, kuş değil.  
Boynuzu var, koç değil.  
(KELEBEK)



Bir sapı var, yüz topu var  
(ÜZÜM)

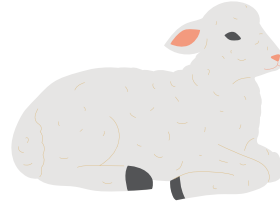


# BULMACA

Hangi hayvan süt içer?



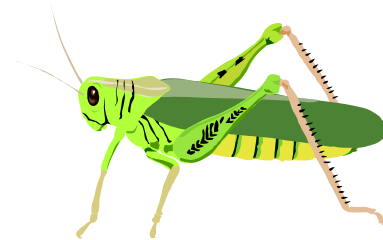
BALIK



KUZU



KUŞ



ÇEKİRGE

# ŞİİRLER



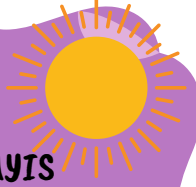
## KEDİ

Ankara, Tekir, Van  
Sarı renklisi sarman  
Karnı doyunca kediler  
Uyumayı çok sever  
İlkiz KUCUR



## ATEŞ BÖCEĞİ

Karnı sanki bir fener  
Geceleri çok sever  
Karanlıkta parlıyor  
Kurbağadan kaçıyor  
İlkiz KUCUR



## MAYIS

Çiçeklenmiş çayırlar  
Dereler coşmuş akar  
Kelebekler ve kuşlar  
Büyüyor mu kuzular?  
İlkiz KUCUR



## ANNEM

İlk gülen gözü sende gördüm  
İlk güzel sesi sende duydum  
Ağladım seni buldum  
Kollarında uyudum  
İlk sözüm anne oldu  
İyi ki annem oldun  
İlkiz KUCUR





# YAVRULARIMIZ İÇİN KİTAP ÖNERİLERİ

2-3 YAŞ

## SADECE BİR KİTAP MI?

(Yazan: Jeanne Willis Çeviren: Fatih Erdoğan)

Bir kitap bazen bir şapka, bazen bir öğretmen olabilir. Ama en güzeli bir arkadaş, dost olabilmesidir. Bu kitabımızla çocukları tüm yaşamları boyunca en iyi dostları olmasını umduğumuz kitapla birlikte bazı soyut kavramları da tanıştırmak istedik. Ödüllü bir yazar ve dünyaca ünlü bir çizer bu tanışmanın en iyi araçları olacak.



## BALIĞIM ŞİİR YAZDI

(Yazan: Mavisel Yener-Aytül Akal)

Hayal dünyasının derinliklerinden gelen dizelere bu kez bir balık aracılık ediyor. Çocuklarımızın şiirin güzel dünyasına atacakları ilk adımlara tanıklık etmeye var mısınız? Belki onlar da kendi dizelerini söylemeye başlar bu kitapla tanıştıktan sonra. Ne dersiniz?

## ANNEMİN ÇANTASI

Yazan:Sara Şahinkanat,Resimleyen: Ayşe İnan Alican)

Çocuklar annelerinin çantalarını karıştırmayı çok severler. Kocaman çantaların içinde neler yoktur ki. Adeta koca bir hayat vardır o çantaların içinde. Peki bu kitaptaki çantanın içindekileri merak ediyor musunuz? Hadi o zaman okumaya başlayalım.



3-4 YAŞ



## BİL BAKALIM SENİ NE KADAR SEVİYORUM ?

(Yazan: Sam McBratney, Resimleyen: Anita Jeram)

Sevgi kolayca ölçülebilir mi? Birisini sevdiğimizde duygularımız güçlü olur mu? Tüm bu duyguları tanımak aynı zaman da büyük küçük kavramlarını da pekiştirmek için bu kitabı yavrularımıza öneriyoruz.



## 4-5 YAŞ

**BALONCU DEDE VE ÜÇ KÜÇÜK YARAMAZ****(YAZAN VE RESİMLEYEN: FERİDUN ORAL)**

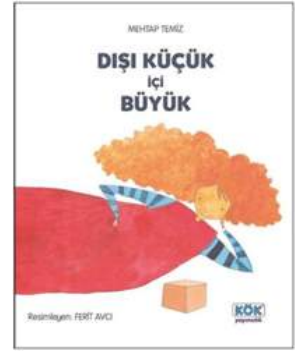
Kuzu, köpek ve oğlak Baloncu Dede'nin onlara anlattığı yemyeşil otlakları kendi gözleri ile görmek için gizlice balonuna saklanırlar. Macera onları beklemektedir

**UYKUSUNU ARAYAN ÇOCUK****(Yazan: İrem Uşar, Resimleyen: Merve Atılğan)**

Yatağında uykusunu aramaya karar veren kahramanımız oyuncak pandası ile bir yolculuğa çıkar. Karşısına çıkan değişik hayvanlara uykusunun yerini sorarken aynı zamanda doğayı da tanımaktadır.

**DIŞI KÜÇÜK İÇİ BÜYÜK****(Yazan: Mehtap Temiz, Resimleyen: Ferit Avcı)**

Küçük bir kutunun içinde ne saklı olabilir ki? Hadi o zaman sayfaları çevirmeye başlayalım. Resimlerdeki renkleri gördünüz mü? Ben çok beğendim. Bu güzel renklerle boyanmış resimleri çocuklarımız da çok sevecek. Ayrıca kullanılan sözcükler, tamlamalarla sözcük hazinelerini de zenginleştirecek bir kitap.



## 5-6 YAŞ

**UFAKLIK ve CANAVAR****(Yazan: Marcus Saueremann, Resimleyen: Uwe Heidschötter)**

Çocuklarımızın aile içinde yaşanan sorunlar ile karşılaştıklarında onların duygularını aktarırken, yapıcı ve olumlu yol göstericiliği ile dikkati çekmektedir



## Kütüphanedeki Aslan



## KÜTÜPHANEDEKİ ASLAN

(Yazan: Michelle Knudsen ,Resimleyen: Kevin Hawkes)

Kütüphaneye yolu düşen bir aslan orayı o kadar çok sever ki. Hem çocuklara hem de orada çalışanlara çok yardımcı olur. Herkes onu çok sever. Ama bir gün öyle bir olay olur ki, bizim aslan kütüphane kurallarına uymaz. Sizce ne olmuştur acaba? Çok mu merak ettiniz? O zaman en iyisi hemen okumak.

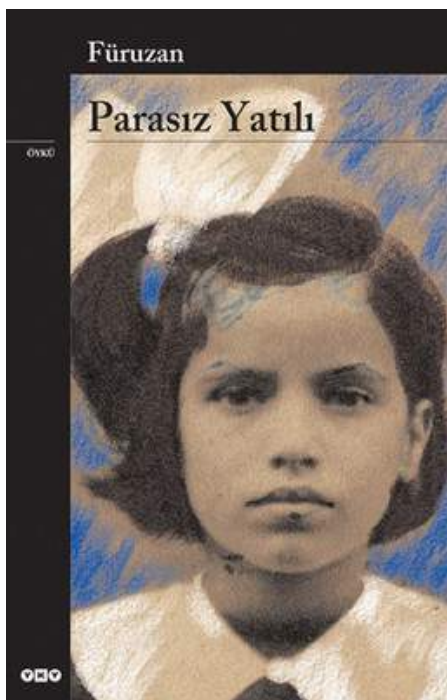
## ÖPÜCÜK NE RENKTİR?

(Yazan ve Resimleyen: Rocio Bonilla )

Monica öpücüğün rengini merak ederse nemi olur? Bunun yanıtını ararken anne sevgisi, doğa sevgisi gibi olumlu duyguları duyumsar. Renkler ve duygular arasındaki bağlantıyı kurabilir. Anadilin gelişimine, sözcük hazinesinin zenginleşmesine olumlu katkıları olacaktır.



## ANNE-BABALARIMIZA KİTAP ÖNERİMİZ



## PARASIZ YATILI

(YAZAR:FÜRUZAN)

Parasız Yatılı'nın ilk yayınlandığı 1971 yılının üzerinden tam 50 yıl geçmiş. Bu elli yıl içerisinde Füzûzan edebiyatımızda sarsılmaz bir yer edindi. Parasız Yatılı ise ilk yayınlandığı günden bu yana okurların ilgisini her zaman fazlasıyla hak etmiştir.

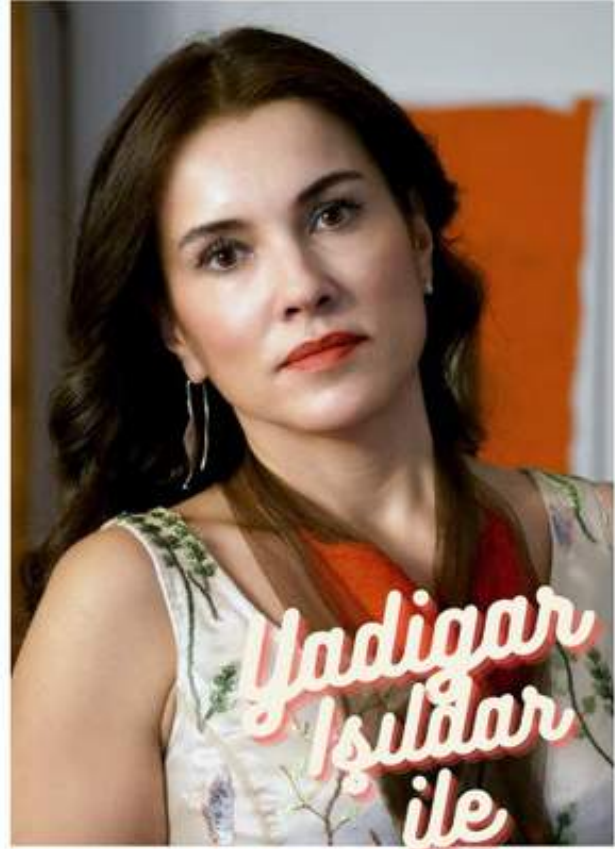
KUYA

KUYA WEBINAR

"Medya  
Okuryazarlığı"



**Dr. Öğretim Üyesi  
Nihan Feyman Gök**



**5 Mayıs 2021  
22.00**

