

Nisan 2019 • Sayı: 148 • 6 TL

Meraklı Minik



Erken Çocukluk Dönemi İçin Aylık Bilim Dergisi

Renk Renk Laleler

Derginizle birlikte...

Haydi Anlat Oyunu

Rengârenk Çıkartmalar

Çiğdem ve 23 Nisan Posterleri

Kutu Tiyatrosu

Soğanlı Bitkiler Eşleme Kartları



yaş
3+

Sahibi
TÜBİTAK Adına Başkan
Prof. Dr. Hasan Mandal

Genel Yayın Yönetmeni
Sorumlu Yazı İşleri Müdürü
Doç. Dr. Rukiye Dilli
rukiye.dilli@tubitak.gov.tr

Yayın Yönetmeni
Yasemin Şahin
yasemin.sahin@tubitak.gov.tr

Yayın Danışma Kurulu
Doç. Dr. Dilek Acer
Bekir Çengelci
Dr. Öğr. Üyesi Engin Kapkın
Doç. Dr. Neslihan Karakuş
Prof. Dr. Elif Nursel Özmert
Doç. Dr. Elçin Yazıcı

Editör
Aslı Zülal
asli.zulal@tubitak.gov.tr

Redaksiyon
Mehmet Sığirci
mehmet.sigirci@tubitak.gov.tr

Araştırma ve Yazı Grubu
Gülnehal Mert
gulnehal.ergen@tubitak.gov.tr
Meltem Yenil Coşkun
meltem.coskun@tubitak.gov.tr
Merve Yıldırım
yildirim.merve@tubitak.gov.tr
Grafik Tasarım
Fulya Koçak
fulya.kocak@tubitak.gov.tr

Çizerler
Erhan Balıkcı
erhan.balikci@tubitak.gov.tr
Pınar Büyükgöral
pinar.buyukgoral@tubitak.gov.tr

Video-Animasyon-Web
Selim Özden
selim.ozden@tubitak.gov.tr

İdari Hizmetler
Nahide Soytürk
nahide.soyturk@tubitak.gov.tr

Mali Yönetmen
Adem Polat
adem.polat@tubitak.gov.tr

İletişim Bilgileri
Meraklı Minik Dergisi
TÜBİTAK Ek Hizmet Binası
Kavaklıdere Mahallesi Esat Caddesi No: 6
06680 Çankaya ANKARA
Tel (312) 298 95 61 (Yazı İşleri)
Faks (312) 428 32 40 (Yazı İşleri)
İnternet www.merakliminik.tubitak.gov.tr
e-posta merakli.minik@tubitak.gov.tr

Abone İlişkileri
<https://www.tubitakdergileri.com.tr/abone@tubitak.gov.tr>
Tel (312) 222 83 99
ISSN 977-1307-1998
Fiyatı 6 TL

Baskı
PROMAT Basım Yayın San. ve Tic. A.Ş.
<http://www.promat.com.tr/>
Tel (212) 622 63 63

Baskı Tarihi
26.03.2019

Dağıtım
Turkuvaaz Dağıtım Pazarlama A.Ş.
<http://www.tdp.com.tr>

"Benim manevi mirasım ilim ve aklıdır"

Mustafa Kemal Atatürk

Her ayın 1'inde çıkar.

Meraklı Minik

Sevgili Çocuklar,

Bu sayımızda sizlere laleyi tanıttık. Lale, ülkemizin önemli bitkilerinden biri. Sonbaharda havalar soğuyunca dikilir ve baharın gelişiyle birlikte rengârenk çiçek açar. Güzel görünüşüyle dikkatleri üzerine çeker. Ülkemizin çeşitli kentlerinde yetişebilen lale, çok eski zamanlardan beri süs bitkisi olarak yaygın bir şekilde kullanılır.

Dergideki yazılarımızda lalenin nasıl bir bitki olduğundan, nasıl yetiştirildiğinden, İstanbul'da yapılan lale festivalinden ve sanatta laleden bahsettik. Baharın gelmesiyle değişen doğa da yazı konularımız arasında yer aldı. Çiçeklerin bal özütyle beslenmek için çiçek çiçek dolaşan canlıları da unutmadık. Ayrıca bu ay "Haydi Anlat Oyunu" ve "Kukla Tiyatrosu" gibi seveceğinizi düşündüğümüz ekler hazırladık.

23 Nisan Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramınızı kutlar, keyifli bir ay geçirmenizi dileriz.

Düşünmekten, soru sormaktan ve hayal kurmaktan asla vazgeçmeyin.

Sevgilerimizle...

Yasemin Şahin



İçindekiler

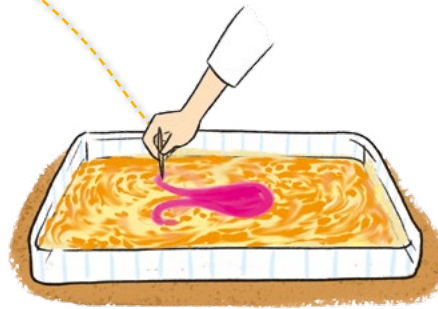
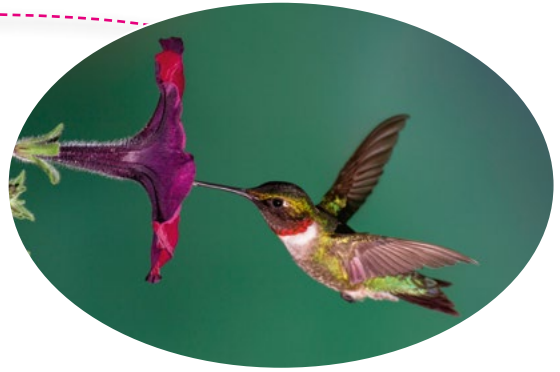
- 2 Laleler Nasıl Büyüdü? •
- 6 Hakan Lale Festivalinde
- 8 Laleler Açtıysa İlkbahar Gelmiştir



- 10 Çiçek Dediğimiz Şey
- 12 Çiçek Pazarında... •
- 14 Haydi Bulmacayı Çöz!
- 15 Hoş Geldin İlkbahar
- 17 Kızıl Tilkinin Yavrularını Bul



- 18 Biri Bal Özü mü Dedi? •
- 20 Bir Dolu Lale
- 22 Sanatta Lale
- 24 Evde Ebru Yapalım •
- 26 Çok Merak Ediyorum
- 28 Haydi Mutfağa
- 30 Küçük Eller İşbaşında
- 32 Kitap... Oyun... Öneri...



Laleler Nasıl Büyüdü?



Hakan her gün anaokulundan gelince bahçeye çıkıyor. Bu aralar bahçeye çıktığında koşarak lalelerin yanına gidiyor.



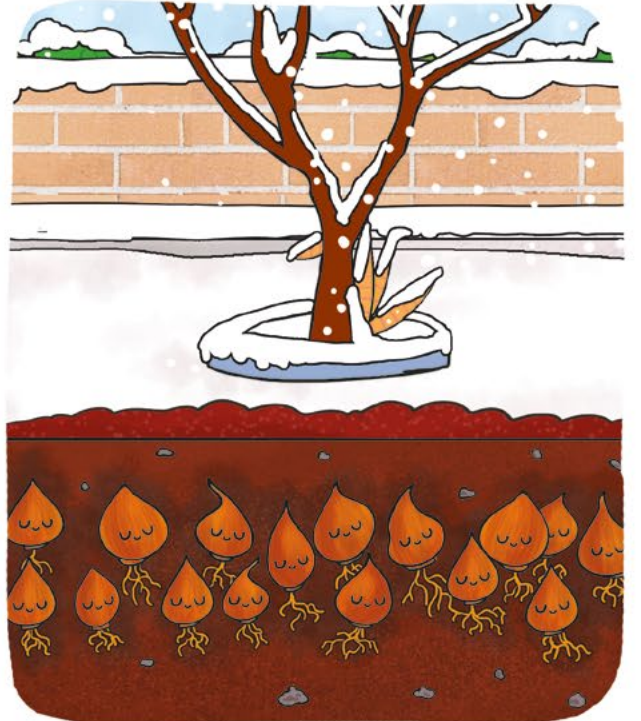
Hakan, yapraklarının topraktan çıkmaya başladığı ilk günden beri laleleri gözlemliyor. Çiçek açmalarını bekliyor.



Laleler, lale soğanlarından gelişir. Hakan lale soğanlarını toprağa diktiğinde mevsim sonbahardı.



Lale soğanları kış gelmeden önce köklerini büyüttü.



Kışın havalar soğuyunca lalelerin büyümesi durdu. Toprağın altında ilkbaharın gelmesini beklediler.



İlkbahar gelince lale soğanları uyandı. Hakan bir gün bahçeye çıktığında lalelerin yapraklarının topraktan çıkmaya başladığını gördü.



Bu yapraklar her gün biraz daha büyüdü. Bir gece dışarıda hava çok soğudu. Sabah uyanınca Hakan bahçede biraz kar olduğunu gördü.



Ama laleler bu soğuğa dayandı. O gün öğlen güneş açınca kar hemen eridi.
Bitkiler büyümeye devam etti.



Bir gün laleler çiçek açtı. Artık Hakan bahçeye çıktığında lalelerin çiçeklerini ve
bu çiçekleri ziyaret eden böcekleri gözlemliyor.

Hakan Lale Festivalinde

Her yıl ilkbaharda İstanbul'da lale festivali düzenleniyor. Bu festival sırasında kentteki parklarda renk renk laleler açıyor. Hakan'ın doğum gününde anne ve babası onu lale festivaline götürdü. Hakan burada daha önce hiç görmediği kadar çok çiçek gördü. Çocuklar için hazırlanmış bir atölye çalışmasına katıldı. Kukla gösterisi izledi...





Hakan'ın festivalde
başka neler yaptığını,
neler gördüğünü
bu resimlere bakıp
anlatabilir misin?





Laleler Açtıysa İlkbahar Gelmiştir

Bilirsin, ilkbahar geldiğinde rengârenk çiçeklerle doğa şenlenir. Lalelerse bu şenliğe ilk katılan bitkilerdendir. Kırmızı, sarı, pembe, mor, turuncu gibi capcanlı renklerdeki büyük çiçekleriyle adeta sürpriz yaparlar.



Lalenin yaklaşık 75 ayrı türü var. Ne kadar çok değil mi? Her biri çoğunlukla yalnızca bir çiçek açar. Ama bazı türler iki, üç hatta dört çiçek de açabilir.





Lale soğanlı bir bitkidir. İşte bunlar da lale soğanları.



Eğer birden fazla lale soğanı dikilecekse soğanların arasında genellikle 10 santimetre kadar boşluk bırakılır. Sonra soğanların üzeri toprakla örtülür.



Lale soğanları sonbaharda havalar soğumaya başladığında toprağa dikilir. Bunun için toprakta yaklaşık 10 santimetre derinliğinde bir çukur açılır.



Lalenin türüne göre nisan ya da mayıs ayında bu soğanlardan laleler gelişir.





Çiçek Dediğimiz Şey

Çiçekler... Bitkilerin renkli ve gösterişli bölümleri... Peki, bitkiler niye çiçek açar? Bunu hiç düşünmüş müydün? Çünkü çiçekli bitkilerin tohumları çiçeklerinde oluşur. Tohumlar sayesinde de yeni bitkiler gelişir.

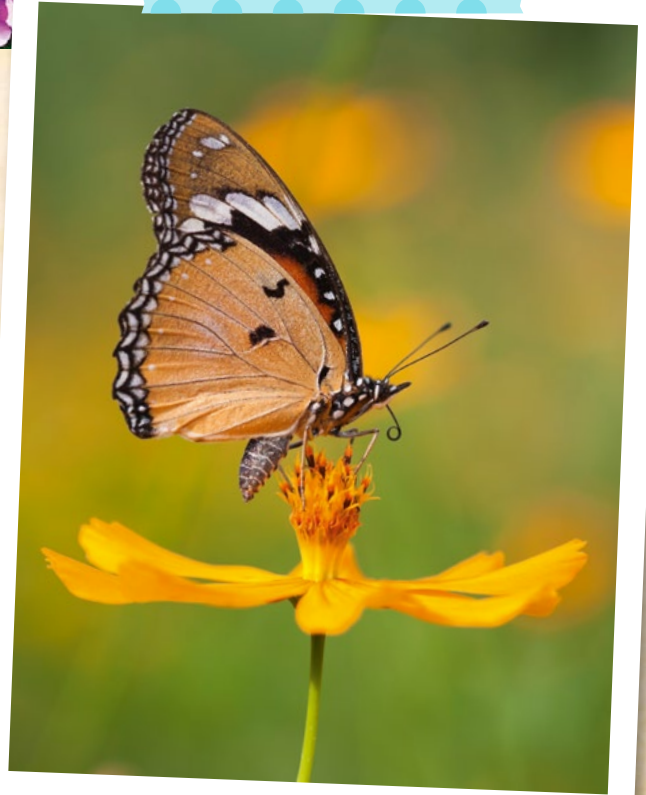
Pek çok çiçeğin renkli yapraklarının hemen altında yeşil ya da kahverengi minik yapraklar olur. Bu yapraklara çanak yaprak denir. Çanak yapraklar, henüz tomurcuk hâlindeki çiçekleri korur.



İşte burada çanak yapraklarla çevrelenmiş bir gül var. Gülün taç yaprakları henüz açılmamış.



Çiçeklerin renkli yapraklarına taç yaprağı denir.



Taç yaprakları renkleri ve kokularıyla arı, kelebek gibi pek çok böceği kendine çeker.

Çiçek Pazarında...

Bu pazardaki tezgâhlarda meyve ve sebze yerine çiçek satılıyor. Hem de renk renk, çeşit çeşit çiçekler. Çünkü burası bir çiçek pazarı! Burada ayrıca bazı bitkilerin tohumlarıyla fidanlarını da bulmak mümkün.





Pazarda satılan çiçekler arasında lale, sümbül, nergis ve zambak da var. Haydi önce pazardaki tezgâhların kaç tanesinde lale bulunduğunu say. Sonra tabloda lale resminin yanındaki kutucuklardan bulduğun sayı kadarını boya. Aynısını sümbül, nergis ve zambak için de yap.

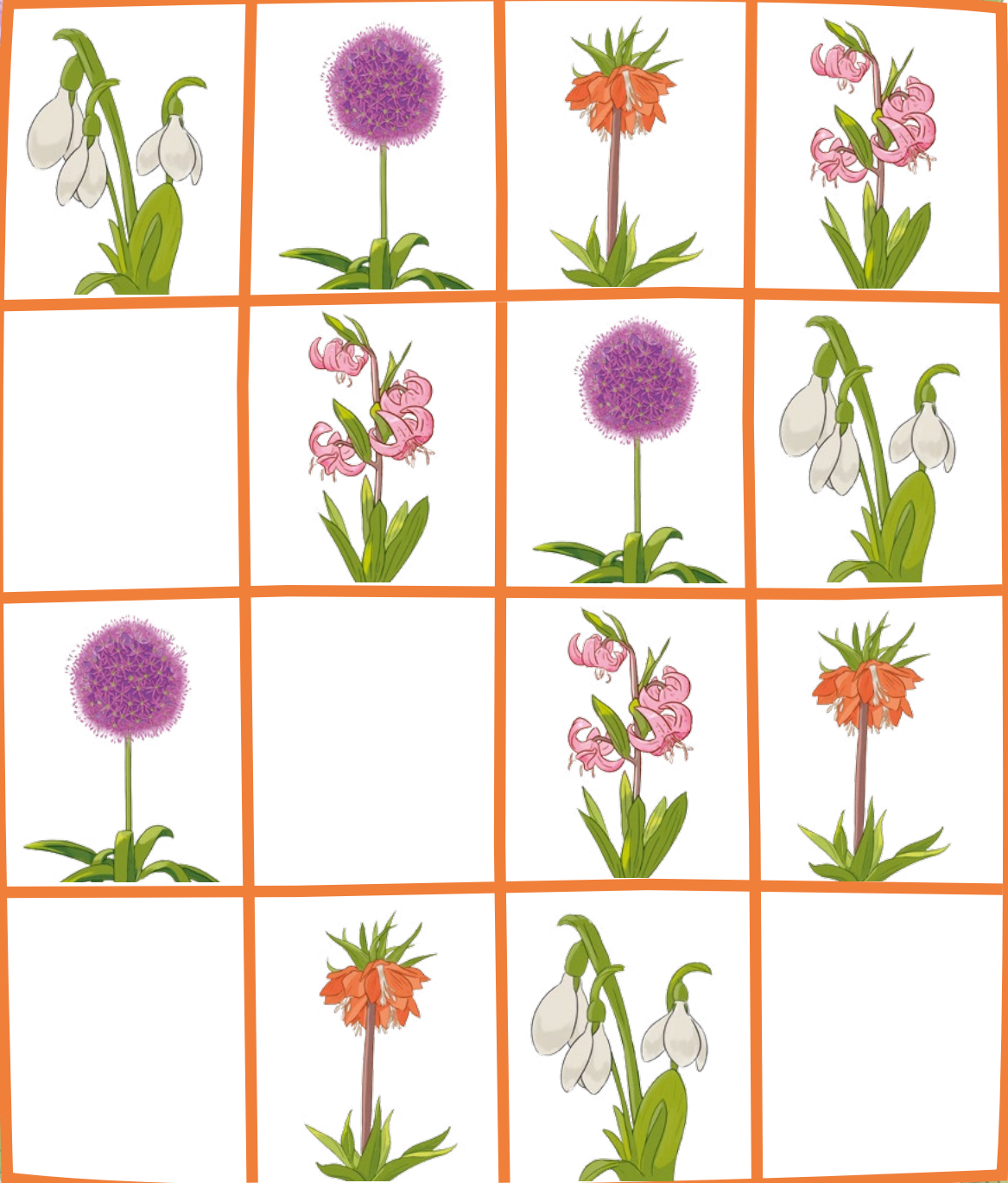
Lale									
Sümbül									
Nergis									
Zambak									

Haydi Bulmacayı Çöz!



Kardelen, başlı soğan, ters lale ve sultan zambağı ülkemizde yetişen soğanlı bitkilerden bazıları. Biz de bu çiçeklerle senin için bir bulmaca hazırladık. Bulmacayı çözmek için dergimizin ekindeki çıkartmaları boş yerlere yapıştırman gerekiyor. Bunu yaparken dikkat edeceğin kurallar şöyle:

1. Her satırda her çiçekten yalnızca bir tane olsun.
2. Her sütunda her çiçekten yalnızca bir tane olsun.



Bu sayfadan küçük bir kitap yapabilirsin. Sayfayı kesikli çizgilerden kes. Böylece üç ayrı parça elde edeceksin. Bu parçaları sarı çizgilerden arkaya katla. Sonra parçaları, sayfa numaraları birbirini izleyecek biçimde iç içe koy ve ortasından zimbala. Kitabın hazır!

Hoş Geldin İlkbahar

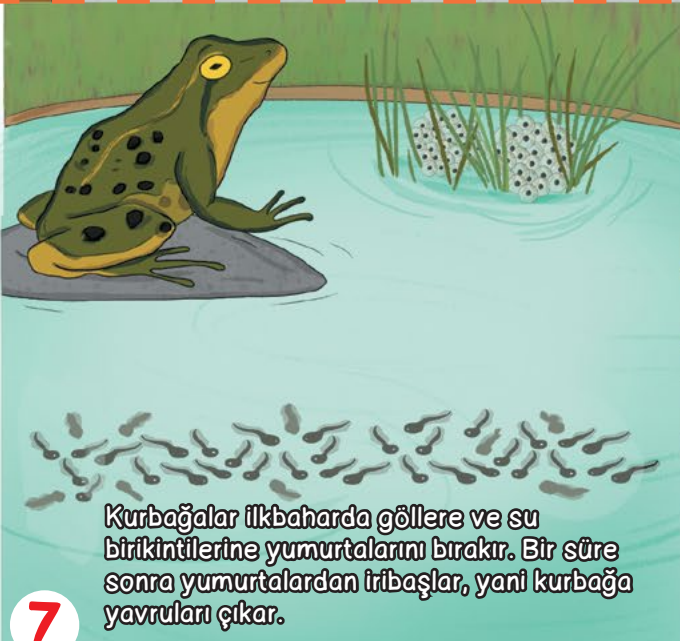
Gülnehal Mert
Çizim: İrma Zmiric Çetinkaya

Kırlarda, parklarda ve bahçelerde rengârenk çiçekler açar. Lale, papatya, karahindiba, gül...

İlkbaharın işaretlerinden biri de kuş sesleridir. Bu mevsimde kuşların cıvı cıvı sesleri daha çok duyulur.



Çağla, çilek ve can eriği gibi bazı meyveler de bu mevsimde yenir.



Kurbağalar ilkbaharda göllere ve su birikintilerine yumurtalarını bırakır. Bir süre sonra yumurtalardan iribaşlar, yani kurbağa yavruları çıkar.



1

İlkbaharda doğada büyük bir değişim olur. Havalarda gittikçe ısınır. Güneş akşamları daha geç batmaya başlar.



10

Kuşlar demişken, sonbaharda daha sıcak yerlere uçan leylek, turna ve kırlangıç gibi göçmen kuşlar ilkbaharda ülkemize döner.



3

Sonbaharda yapraklarını dökmüş ağaçların ilkbaharda yeni yaprakları çıkar. Erguvan gibi bazı ağaçlarsa çiçeklerle bezenir.



8

İlkbaharda koyun, keçi, ördek, at gibi birçok hayvanın da yavruları olur.



5

Peki ya ilkbaharın habercisi uğur böcekleri? Kış uykusundan uyandıkları için onları sık sık görürüz.



6

Sadece uğur böceklerini mi? Bal arılarını, bazı tırtılları ve kelebekleri de bu mevsimde görürüz.

Kızıl Tilkinin Yavrularını Bul

İlkbaharda birçok hayvanın yavrusu olur. Kızıl tilki yavruları da ilkbaharda dünyaya gelir. Kır çiçekleriyle kaplı bu çayırda bir kızıl tilkiyle yavruları yaşıyor. Anne tilki otların arasında oynayan yavrularına göz kulak oluyor. Yavruları bulup bir kalemle işaretler misin?



Bu resimde
kaç yavru
var?

Biri Bal Özü mü Dedi?

Çiçeklerin içinde bal özü denilen tatlı bir sıvı bulunur. Bazı arılar, kuşlar, karıncalar, kelebekler ve yarasalar bal özümü beslenir.



Adım bal arısıdır benim
Vız vız, çiçekten çiçeğe gezerim
Hortuma benzer ince, uzun dilim
Onunla bal özü içerim.



Ben yaprak burunlu yarasa
Bayılırım çiçek kokusuna
Ben de bal özü içerim
Ne o, şaşırdın mı yoksa?

Sinek kuşu benim adım
Çok hızlı kanat çırpırım
Ben bir kuşum ama
Bal özüne bayılırım.



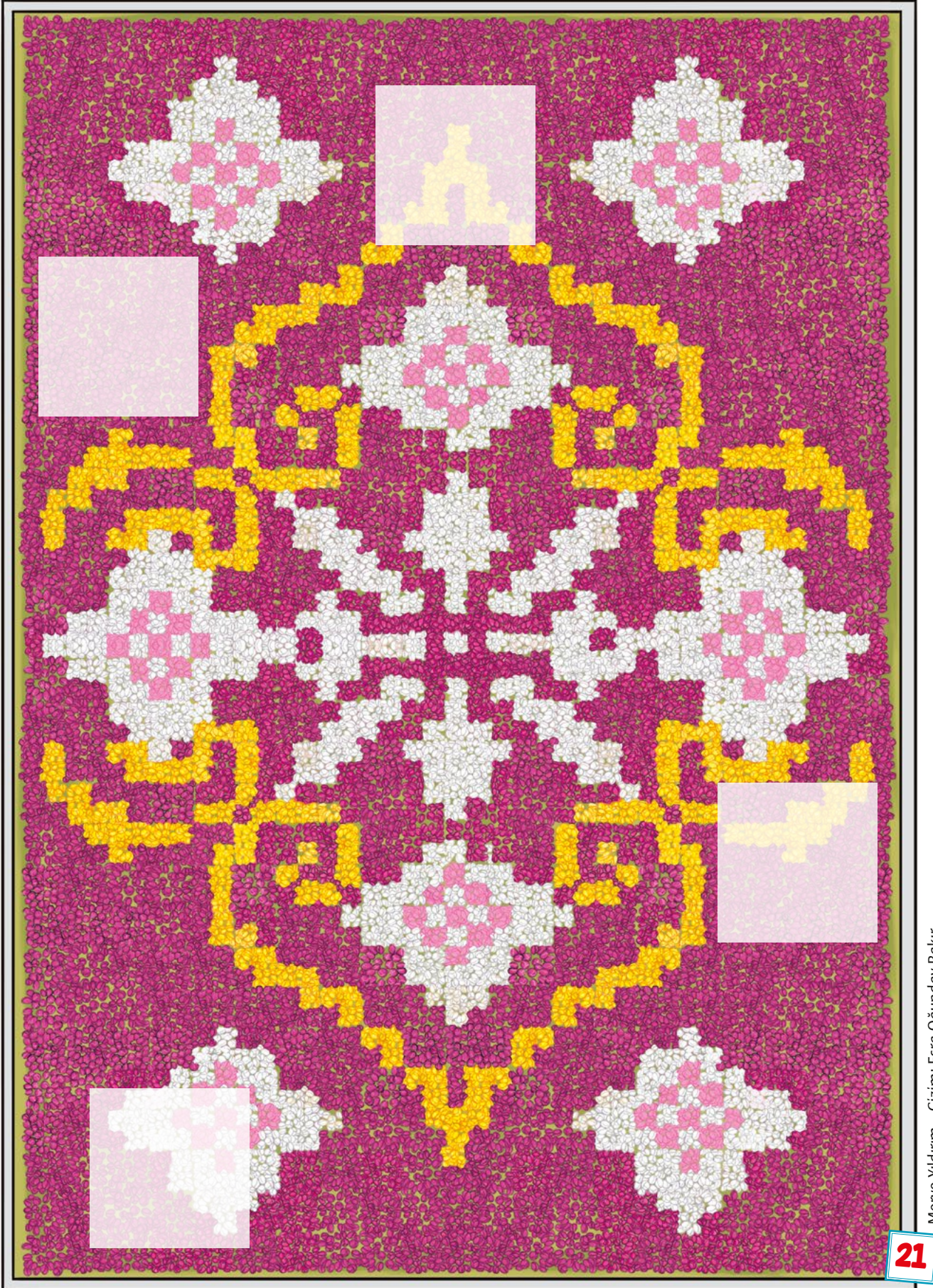
Çiçeklerin kokusunu ta uzaktan alırım
Beslenmiyorken kıvrık durur hortumum
Bal özü arar, çiçekten çiçeğe konarım
Haydi sen söyle, nedir benim adım?

Bir Dolu Lale

İstanbul'daki lale festivalinde Sultanahmet Meydanı'na binlerce lale dikilerek bir halı deseni oluşturulmuş. Buna lale halısı deniyor.



Lale halısı tam tepeden baktığında böyle görünüyor. Ama bu resimde halının bazı kısımları eksik. Haydi eksik kısımları dergimizin ekindeki çıkartmaların arasından bul ve yerlerine yapıştır.



SANATTA LALE

Lale deseni birçok sanat dalında kullanılır. Özellikle de minyatür, hat, ebru, çini gibi geleneksel Türk sanatlarında önemli bir yere sahiptir.

İşte lale deseninin kullanıldığı bazı geleneksel Türk sanatları!

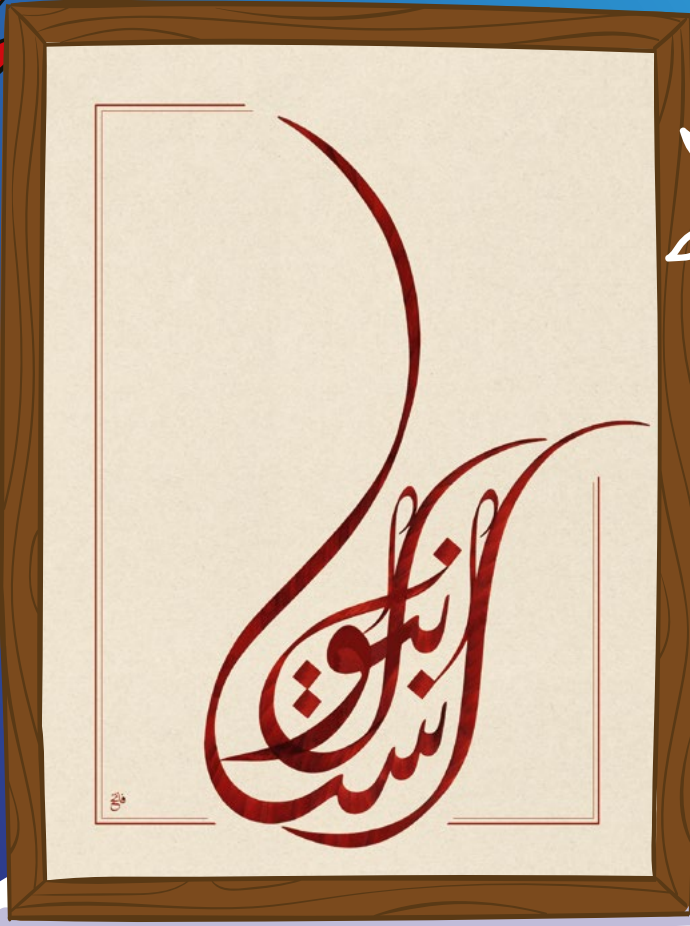


Ebru, kâğıt süsleme sanatlarından biridir. Lale deseni ebru çalışmalarında sık sık kullanılır.

Çini, duvar süslemede sıkça kullanılan bir sanattır.



Burada gördüklerin İstanbul'daki Rüstem Paşa Camii'nin duvarlarında bulunan çiniler.



Arap harfleriyle yapılan güzel yazı sanatına "hat sanatı" denir. Bu sanatı yapan kişiye "hattat" denir.



Fotoğrafta hattat Fatih Özkafa'nın yaptığı lale şeklindeki hat eserini görüyorsun. Bu eserde "İstanbul" yazıyor.



Haydi
lale resmi
yapalım!

Evde Ebru Yapalım

Ebru, suyun üzerine serpiştirilen boyalarla oluşturulan desenlerin kâğıda aktarıldığı bir süsleme sanatıdır. Geleneksel Türk sanatlarından biridir. Peki, evindeki malzemelerle de ebru yapabileceğini biliyor muydun?



Haydi o zaman hep birlikte yapalım! Bu etkinliği yaparken bir büyüğünden yardım alabilirsin.



Malzeme listesi:

- İçinde makarna haşlanmış su
- A4 kâğıdından biraz daha büyük bir kap
- Renkli akrilik boyalar
- Palet
- Resim fırçası
- Kürdan
- A4 boyutunda beyaz kâğıt



1

Önce içinde makarna haşladığımız suyu süzdük. Soğuduktan sonra üzerinde oluşan tabakayı alıp suyu kaba döktük. Ben de boyalarımı paletime döktüm. Fırçamı önce turuncu boyanın olduğu yere sürdüm.



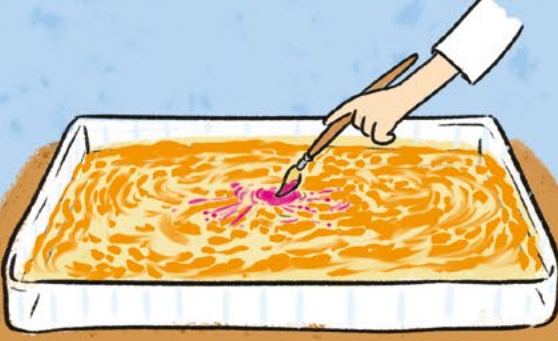
2

Bir elimle fırçayı tutarken diğer elimle fırçaya hafifçe vurdum. Bu şekilde fırçadaki boyanın suya damlamasını sağladım. Bu boyalarla kâğıdımın zemini renklenecek. Haydi şimdi sen de istediğin renkte bir boyayla suyunu renklendir.



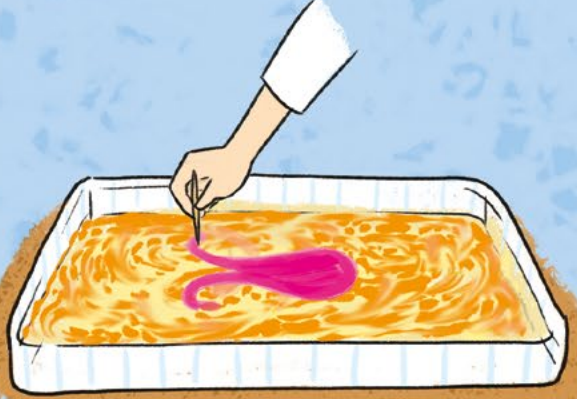
3

Sırada desen oluşturma aşaması var. Bu kez pembe boyaya sürdüğüm fırçayı suya dokundurdum. Boyanın yayılması için biraz bekledim.



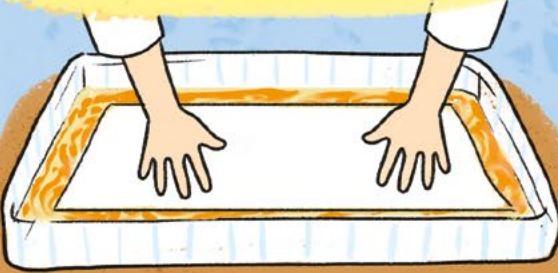
4

Bir kürdan yardımıyla desen oluşturdum.



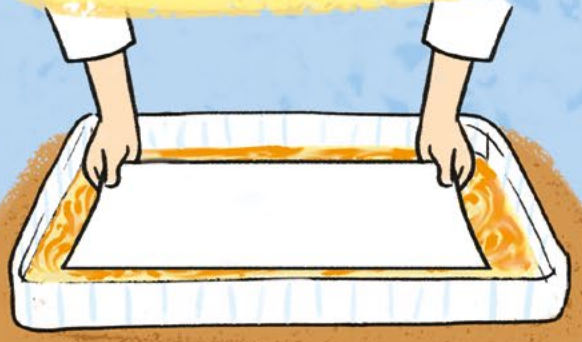
5

Sonra sıra desenimi kâğıda aktarma aşamasına geldi! Kâğıdı suyun üzerine yavaş bir şekilde koydum. Kısa bir süre böyle bekledim.



6

Sonra da kâğıdı iki köşesinden tutup yavaşça kaldırdım.



İşte bitti! Ebrunun kuruması için biraz bekledim. İstersen sen de yaptığın ebruları evindeki bir duvara asabilirsin.



Çok Merak Ediyorum



Çiçekli bitkiler nasıl bu kadar güzel kokuyor?

Erva Gül İzöz - 5 yaş - Antalya

Çiçeklerin mis gibi kokmasının nedeni nedir?

Ecrin Yıldız - 7 yaş - Erzurum

Çiçekli bitkilerin birçoğu güzel kokular yayar. Çünkü çiçekli bitkilerde güzel kokulu maddeler vardır ve bu maddeler havaya karışır. O yüzden çiçekli bitkilere yaklaştığımızda güzel kokularını hemen hissedebiliriz. Çiçekli bitkiler bu kokuları arı ve kelebek gibi canlıları kendilerine çekmek için yayar. Bu canlılar, çiçeklerin polenlerini yani çiçek tozlarını bir çiçekten diğerine taşır. Çiçekli bitkiler de bu çiçek tozlarının taşınması sayesinde çoğalır.



Sorularınızı bekliyoruz!

Sorularınızı bekliyoruz! Yaşadığımız çevrenin temizliğiyle ilgili sorularınızı 5 Mayıs'a kadar bize gönderin. Bu sorulardan birini ya da birkaçını Haziran 2019 sayımızda yanıtlayalım. Adınızı, soyadınızı, yaşınızı ve yaşadığınız ili yazmayı unutmayın.

İşte adreslerimiz:

TÜBİTAK Meraklı Minik Dergisi "Çok Merak Ediyorum" Köşesi

TÜBİTAK Ek Hizmet Binası Kavaklıdere Mahallesi

Esat Caddesi No: 6 06680 Çankaya ANKARA

e-posta: merakli.minik@tubitak.gov.tr

www.merakliminik.tubitak.gov.tr/form/cok-merak-ediyorum



Haydi Mutfağa



Sebzelerden Lale Bahçesi

Malzemeler

- 6 küçük salatalık
- 1 havuç
- 1 pancar
- Farklı renklerde 2 turp

Bu etkinlik
bir yetişkinle
birlikte
yapılmalıdır.



Sebzeleri iyice yıkayın. Kabuklarını soyup kalın dilimler halinde kesin. Dilimleri fotoğraftaki gibi lale şekilleri elde edecek biçimde kesin. Salatalıkları ortadan ikiye bölün. Salatalık parçalarına, sivri kısımlarından orta kısımlarına doğru olacak şekilde, birer dikey kesik yapın. Bu parçaları kesik yerlerinden iki yana ayırıp her birinin ortasına lale şeklinde kestiğiniz turp, havuç ve pancardan birer dilim yerleştirin. Lale bahçesi hazır, afiyet olsun!



Küçük Eller İşbaşında



Şubat sayımızda atık malzemeler kullanarak bir çiçek buketi yapmanızı istemiştik. İşte fotoğraflarınız! Burada yer veremediğimiz fotoğraflarınızı da internet sitemizde görebilirsiniz. İnternet sitemizin adresi:
<http://www.merakliminik.tubitak.gov.tr/>



Ahmet Tuna Tolu - 4 yaş - İzmir



Doğa Samsun - 4,5 yaş - Samsun



Hakan Özçetin - 5 yaş - Erzurum



Ecrin Elif Güldalı - 6 yaş - Afyonkarahisar



Arel (3 yaş) ve Uras (1 yaş) Söyler - Uşak



Elif Mina Soylu - 5 yaş - Aksaray



M. Emir Apaydın - 5 yaş - Mersin



Halime Betül Arslan
4 yaş - Kayseri



Nehir Seyitoğlu - 6 yaş - Malatya



Sevim Bengisu ve Mustafa Bilgehan Kır
4,5 yaş - Eskişehir



Hatice Kübra Gündoğdu
5 yaş - Rize



Rüya Bektaş - 4 yaş - Bilecik



Müberra Likoğlu - 3,5 yaş - Kocaeli



Yiğit Ali Öztekin - 2,5 yaş - Diyarbakır



Meryem Salim - 3,5 yaş - Antalya



Zehra Anıl - 5 yaş - Denizli



Bilge Güneş - 4 yaş - Edirne



Özlem (7 yaş) ve Başak (5 yaş) Ertekin - Tokat



İrem Bural - 7 yaş - Bingöl



Alper Bozkuş - 6 yaş - Bursa



Elif Rana Demir - 6 yaş - Konya



Duru Baybars - 5,5 yaş - Ağrı



Rüzgar Altay - 5 yaş - Zonguldak



Azra Önal - Balıkesir



Rüzgar (8 yaş) ve Maya (5,5 yaş) Aksoy - Sivas



Derya Demiralp - 3 yaş - İstanbul



Umut Özgür Karakuş - 6 yaş - Muğla



Duru Çiftçi - 4 yaş - Ankara



Taha Emir Akın - 5 yaş - Mardin



Hatice Yüstra Tahiroğlu - 6 yaş - Kahramanmaraş

Haziran 2019 sayımız için atık malzemelerden yararlanarak temizlikte kullanılabilecek bir alet ya da araç tasarladığınızı istiyoruz. Tasarımınızla birlikte çektiğiniz bir fotoğrafınızı, adınızı, soyadınızı, yaşınızı ve yaşadığınız ili yazarak bize gönderin. Bunun için 5 Mayıs'a kadar süreniz var. Adreslerimiz aşağıda:

TÜBİTAK Meraklı Minik Dergisi

"Küçük Eller İşbaşında" Köşesi

TÜBİTAK Ek Hizmet Binası

Kavaklıdere Mahallesi Esat Caddesi No: 6

06680 Çankaya ANKARA

e-posta: merakli.minik@tubitak.gov.tr

<http://www.merakliminik.tubitak.gov.tr/form>

/sen-de-gonder

Kitap...

Oyun...

Öneri...

Haydi Anlat

"Haydi Anlat" oyunu dört ya da daha fazla kişiyle oynanabilir. Oyunun amacı kartlardaki sözcükleri, o sözcükleri kullanmadan bir öykü, şarkı oluşturarak ya da taklit yaparak grup arkadaşlarına anlatmak ve diğer gruptan daha fazla sayıda kart toplamaktır. Bu amaçla oyunun başında bir sözcüğün ne kadar sürede anlatılacağı belirlenir. Bu süre, oyuncuların yaşına göre bir ya da iki dakika olabilir. Süreyi tutmak için saat, kronometre ya da zamanlayıcı gibi bir alet kullanılabilir.



Oyunun Kuralları

- Oyuncular iki gruba ayrılır.
- Oyun kartları kartonlardan çıkarılır. Resimli yüzleri altta kalacak şekilde üst üste dizilir. Tüm oyuncuların ulaşabileceği bir yere koyulur.
- Oyuna hangi grubun başlayacağına karar verilir.
- İlk gruptaki oyunculardan biri en üstteki kartı alır. Karttaki resme bakar ve kartı diğer gruptaki oyunculardan birine verir. Ancak karttaki resmi kendi grubundaki oyunculara göstermez.
- Kartın üzerinde resmi bulunan sözcüğü, kendi grubundaki oyunculara belirlenen süre içinde anlatmaya çalışır.
- Örneğin kartta arı resmi varsa arı sözcüğünü kullanmadan arıyı anlatmaya çalışır. Ta ki grup arkadaşlarından biri "arı" diyerek doğru sözcüğü bulana ya da süre bitene kadar.
- Oyuncu arı hakkında şunlara benzer şeyler söyleyebilir:
 - Bu bir hayvandır.
 - Bal üretir.
 - İğnesi vardır.
- Bu sırada diğer gruptaki oyuncular anlatıcının "arı" sözcüğünü kullanıp

- kullanmadığını takip eder. İlk gruptaki oyuncuların arı kartını görmemesine de dikkat ederler.
- Oyuncu arı sözcüğünü arıyla ilgili bir şarkı oluşturarak ya da arı taklidi yaparak da anlatabilir.
- İlk gruptaki oyuncular anlatılan sözcüğü süre dolmadan bilirlerse anlatılan kartı diğer gruptan geri alır ve kendi önlerine koyarlar. Böylece bir kart kazanmış olurlar. Sıra diğer gruba geçer.
- İlk gruptaki oyuncular belirlenen süre içinde anlatılan sözcüğü bilemezlerse anlatılan kart diğer grupta kalır. Bu durumda kartı diğer grup kazanmış olur ve sıra bu gruba geçer.
- Oyun kartlar bitene kadar böyle devam eder.
- En çok kart toplayan grup oyunu kazanır.

Bu kartlarla ayrıca bir öykü anlatma oyunu da oynayabilirsiniz. Bunun için birden fazla kart seçip kartların üzerindeki canlıların ve nesnelerin adlarını kullanarak farklı öyküler oluşturabilirsiniz.

Kutu Tiyatrosunun Hazırlanışı

Bu sayımızda dergimizle birlikte bir kutu tiyatrosu verdik. Kutu tiyatrosunun parçaları bir sahne, beş kukla ve iki dekordan oluşuyor. Bu parçalar üç kartonda yer alıyor. Önce tüm parçaları kartonlardan ayırın. Böylece sahne hariç hepsi kullanıma hazır olacak.

Sahneyi hazırlamak için önce sahneyi oluşturacak parçadaki "Parmağınızla hafifçe bastırarak burayı çıkarın." yazan yerleri çıkarın. Sahneyi kartonda belirttiğimiz gibi, öne katlanacak kat yeri dışındaki tüm kat yerlerinden arkaya katlayın. Kulakçıkları fotoğraftaki gibi sahnenin yan yüzeylerindeki kesikli yerlere geçirin. Böylece kutu şeklinde bir tiyatro sahnesi elde edeceksiniz. Sahnenin üst kısmındaki büyük dikdörtgen boşluktan dekorlar takılacak. Sahnenin iki yanındaki ince uzun dikdörtgen boşluklar da kuklaları saplarından tutup sahneye sokmak için kullanılacak.

Artık bir lale yetiştirme öyküsü oluşturup kuklalarınızla bu öyküyü canlandırabilirsiniz. Bu öykü lale soğanlarının yeni dikildiği ya da lalelerin büyüüp çiçek açtığı zamanda geçebilir. Bunun için yalnızca dekorları değiştirmeniz yeterli olacak. Dekorların arka yüzlerine başka resimler de çizebilirsiniz. Hatta derseniz bu resimleri dergimizin ekindeki çıkartmalarla bile oluşturabilirsiniz. İyi eğlenceler.



Merve Yıldırım
Tasarım ve Çizim: Pınar Büyükgöral

Soğanlı Bitkiler Eşleme Kartları

Bu sayımız için hazırladığımız kartlarda dokuz soğanlı bitkinin fotoğrafı var. Bu kartlarla bir eşleme oyunu oynayabilirsiniz. Oyunu oynamak için önce kartları birbirinden ayırıp karıştırın. Fotoğraflı yüzleri alta gelecek şekilde dizin. Sonra kartları ikişer ikişer açın. Açtığınız iki kart birbirinin eşiyse bu

kartları kenara ayırın. Açtığınız kartlar birbirinin eşi değilse bu kartları ters çevirip başka iki kart açın. Bu şekilde, birbirinin eşi olan kartları bulmaya çalışın. Derseniz bu oyunu iki ya da daha fazla oyuncuyla kartları sırayla açarak da oynayabilirsiniz.

Merve Yıldırım



Bu çiçeğin
içine nasıl
gireceğim?