

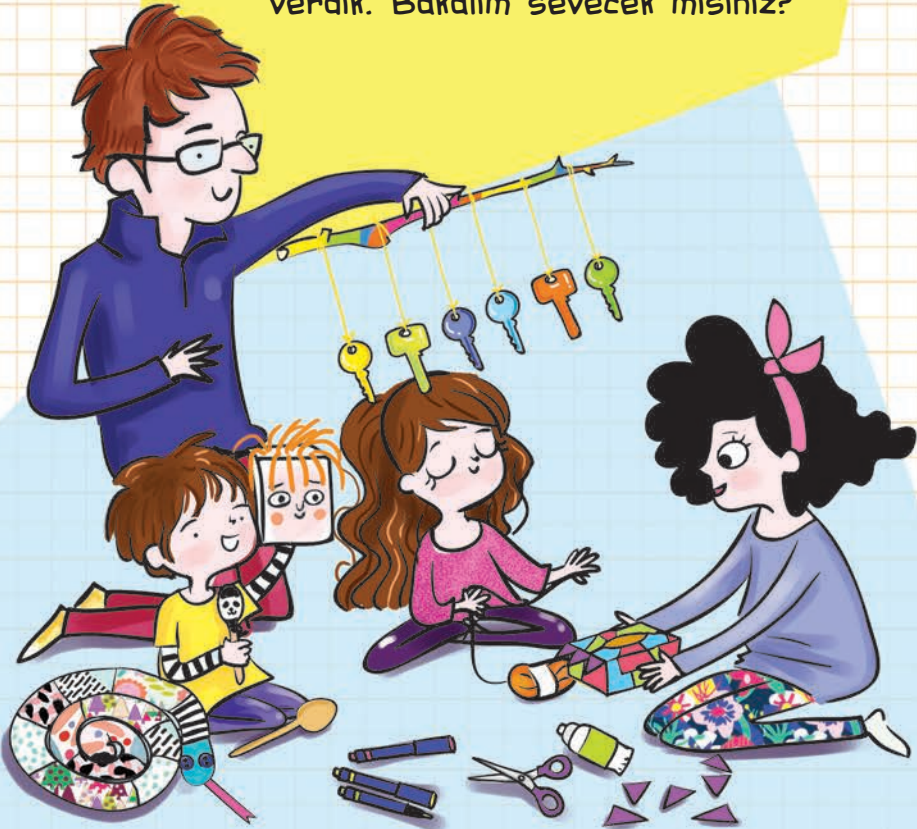
Atıklarla

Etkinlikler

Bu kitapçığın sahibi

Hazırlayan: Zuhall Özer
Çizim: Göksu Karaca

Günlük yaşamımızda kullandığımız ürünlerden geriye çok miktarda atık kalıyor. Bu atıklar çoğunlukla çöpe gidiyor. Oysa atıklar çöpe atılmak yerine geri dönüşüm merkezlerine gönderilebilir ve yeniden kullanılabilir hâle getirilebilir. Atıkları ve eski eşyaları yeniden kullanmanın bir yolu da onları farklı ürünlere dönüştürmektir. Bu kitapçıkta atıkları ve eski eşyaları kullanarak yapabileceğiniz etkinliklere yer verdik. Bakalım sevecek misiniz?



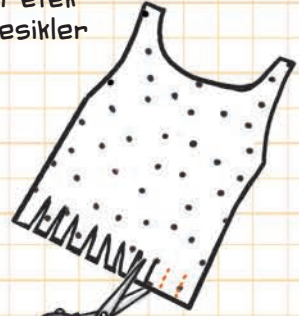
Eski Tişörtten Çanta

Küçülmüş ya da eskimiş tişörtlerden çanta yapabilirsiniz.

- 1 Tişörtü düz bir yere serin. Yakasını ve kollarını kesin.



- 2 Tişörtün etek ucuna kesikler açın.



- 3 Karşılıklı gelen kesik parçaları birbirine iki kez düğümleyin.



Tahta Kaşıklardan Kukla

Eskimiş tahta kaşıklarla kukla yapabileceğinizi biliyor musunuz?

1

Tahta kaşıkların her birini bir hayvan kuklası oluşturacak şekilde boyayın. Bunun için hem akrilik boya hem de tahta boyayabilen kalemler kullanabilirsiniz.

Malzeme

Birkaç tahta kaşık
Akrilik boya
Tahta boyayabilen kalemler
Boya fırçası

2

Boyalar kuruduktan sonra kuklalarınız hazır demektir. Oyuna başlayabilirsiniz.



Kâğıt ve tahtadan yapılan eşyalar ağaçlardan üretilir. Ağaçların büyüüp gelişmesi uzun zaman alır. Bu nedenle kâğıt kullanımımızı azaltmalı, geri dönüşüm etkinliklerimizi artırmalıyız.



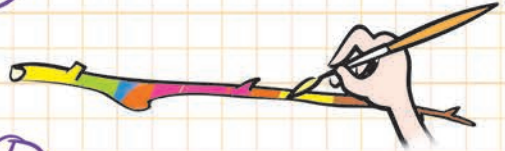
Anahtarlardan Rüzgâr Çanı

Kullanılmayan eski anahtarlarla rüzgâr çanı yapabilirsiniz.

- ① Anahtarları istediğiniz renklerde boyayın.



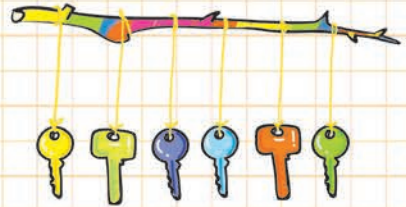
- ② Dal parçasını boyayın.



- ③ Anahtarların her birine 25-30 cm uzunluğunda birer ip parçası bağlayın.



- ④ İplerin diğer uçlarını dal parçasına bağlayın.



- ⑤ Rüzgâr çanınızın uçlarına 40-50 cm'lik iki ip bağlayın. Rüzgâr çanınızı istediğiniz yere asabilirsiniz.

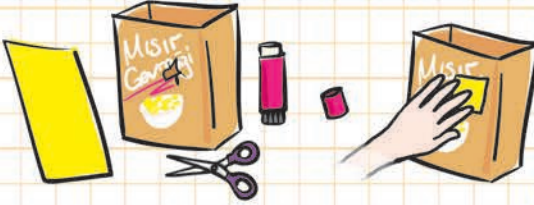


Metal, konserve kutularından otomobil parçalarına kadar pek çok üründe kullanılan ve geri dönüşümü en kolay olan malzemelerden biridir.

Mısır Gevreği Kutusundan Portre

Mısır gevreği kutusuna kendi resminizi yapmak ister misiniz?

- ① Mısır gevreği kutusunun kesik ya da yırtık bölümleri varsa bu bölümleri karton ve yapıştırıcıyla onarın.



- ② Kutunun her tarafını beyaz akrilik boyayla boyayın. Kurumasını bekleyin.



- ③ Renkli akrilik boyları kullanarak kutunun üzerine fırçayla kendi resminizi yapın. Kurumasını bekleyin.



- ④ Renkli ipleri kesip bunları kutunun üzerine yapıştırarak saçlarınızı yapın.



- ⑤ Resminizi tamamladıktan sonra dilediğiniz gibi sergileyebilirsiniz.



Plastik İçecek Şişesinden Vazo

Plastik içecek şişesinden asılabilir vazolar yapabilirsiniz.

Maket bıçağını kullanırken ve çiviyle delik açarken bir büyüğünüzden yardım isteyin.

Malzeme

Plastik içecek şişesi
İp
Çivi
Maket bıçağı



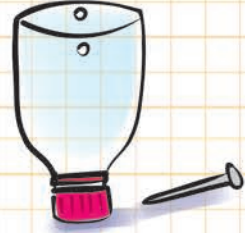
1

Plastik şişeyi ortadan ikiye kesin.



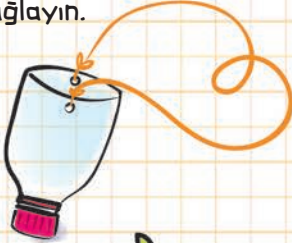
2

Şişenin kesik kısmına karşılıklı iki delik açın.



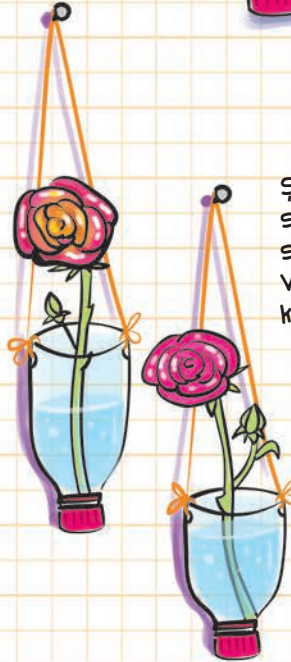
3

Yaklaşık 50 cm uzunluğunda bir ip parçasının uçlarını şişede açtığınız deliklere bağlayın.



4

Şişenin kapağını sıkıca kapatın. İçine su doldurup asın. Vazonuza çiçek koyabilirsiniz.



Dünyadaki çöplerin önemli bir bölümünü ambalajlar oluşturuyor. Geri dönüştürülebilir ambalaj kullanmayı tercih ederek çöp miktarının azalmasına katkıda bulunabiliriz.

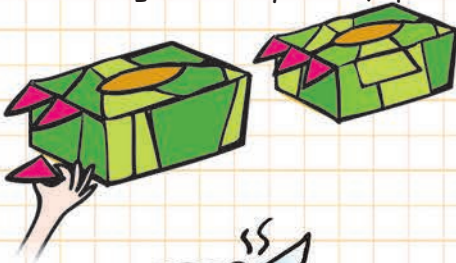
Mendil Kutularından Dinozor Ayakları

Karton kâğıt mendil kutularını bir oyun malzemesine dönüştürmek ister misiniz? İşte size bir çift dinozor ayağı.

- ① Kâğıt mendil kutularını, üzerlerine renkli kâğıt parçaları yapıştırarak kaplayın.



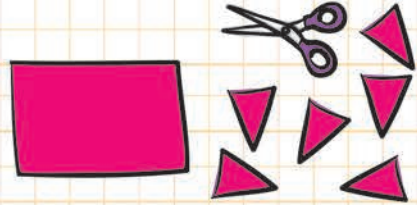
- ③ Kutulardan birini delik olan tarafı üstte kalacak şekilde koyun. Kısa kenarlarından birine üçgen karton parçalarından üçünü yan yana yapıştırın. Aynı işlemi diğer kutu için de yapın.



Geri dönüşüm evde başlar. Evimizdeki atıkları yapıldıkları malzemeye göre ayrı ayrı biriktirip sonra belediyelerin geri dönüşüm kutularına atabiliriz.



- ② Kartondan kenarları 3-4 cm uzunluğunda altı parça üçgen kesin.



④

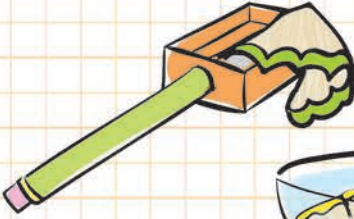
Ayaklarınızı kutuların deliklerinden içeri sokun. Artık oyuna başlayabilirsiniz. Dinozor ayaklarıyla yürümek nasıl?



Kalem Açma Kırpıntılarından Resim

Kalemlerinizi açtığınızda ortaya çıkan kırpıntıları kullanarak resim yapabilirsiniz.

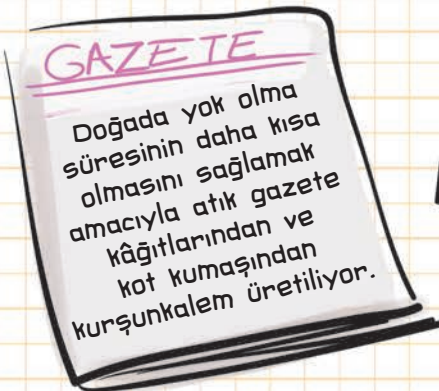
- ① Kalemlerinizi açtıkça çıkan kırpıntıları bir kaptaki biriktirin.



- ② Kırpıntıları dosya kâğıdına yapıştırın.



- ③ Renkli kalemle kırpıntıları birer resme dönüştürün.



Doğada yok olma süresinin daha kısa olmasını sağlamak amacıyla atık gazete kâğıtlarından ve kot kumaşından kurşunkalem üretiliyor.



Malzeme

Kalemtıraş

Renkli kalemler

Yapıştırıcı

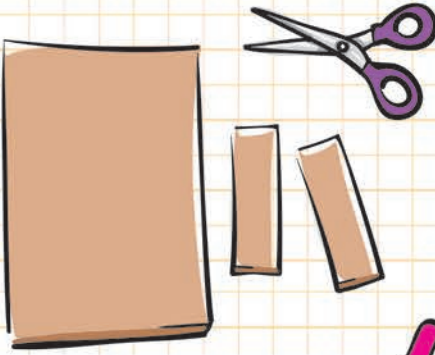
Dosya kâğıdı



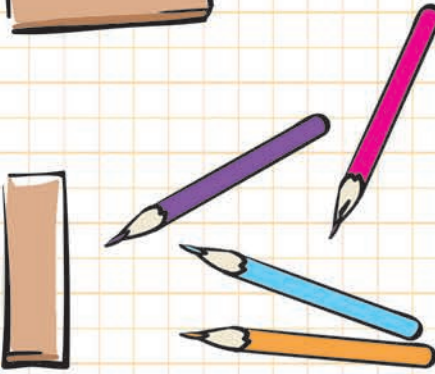
Metal Gazoz Kapaklarından Müzik Aleti

Metal gazoz kapaklarından kastanyet gibi kullanabileceğiniz bir müzik aleti yapabilirsiniz.

- ① Oluklu mukavvadan 4 cm x 10 cm boyutlarında iki dikdörtgen kesin.



- ② Dikdörtgen parçaları boyayarak renklendirin.

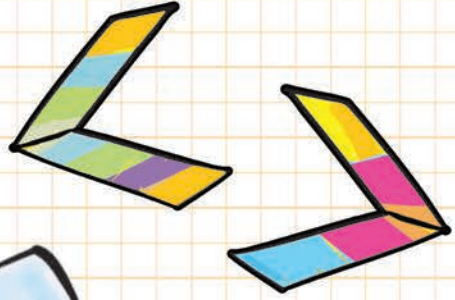


- ③ Dikdörtgen parçaları ortadan ikiye katlayın.



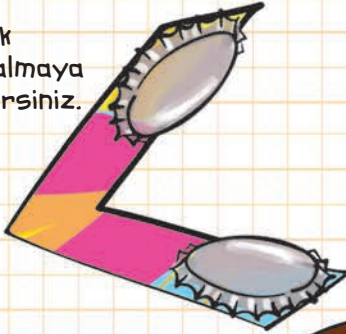
4

Gazoz kapaklarının içini tutkalla doldurun ve katlanmış oluklu mukavva parçalarının içte kalan yüzeylerinin iki ucuna yapıştırın.



5

Artık müzik aletinizi çalmaya başlayabilirsiniz.



Metal gazoz kapakları da geri dönüşüme gönderilebilir. Ancak bunlar çok küçük boyutlu olduklarından geri dönüşüm merkezinde kaybolabilirler. Bu nedenle metal bir konserve kutusunun içinde biriktirilip kutunun ağzı sıkıştırıldıktan sonra geri dönüşüme gönderilebilir.



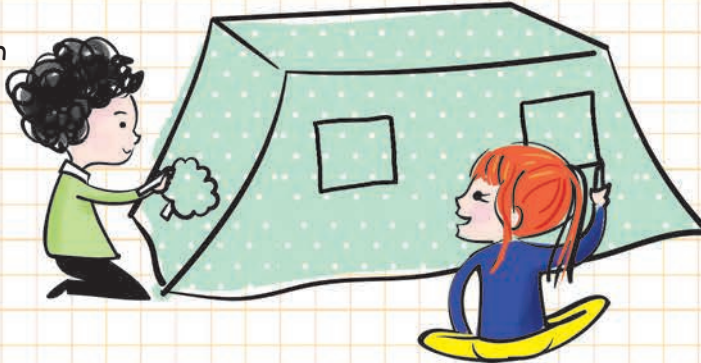
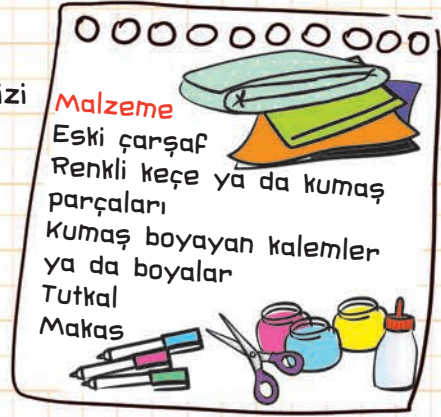
Eski Çarşaftan Oyun Çadırı

Eski bir çarşafı masaya serip altına girerek oynanabilecek bir oyun çadırına dönüştürebileceğinizi biliyor musunuz?



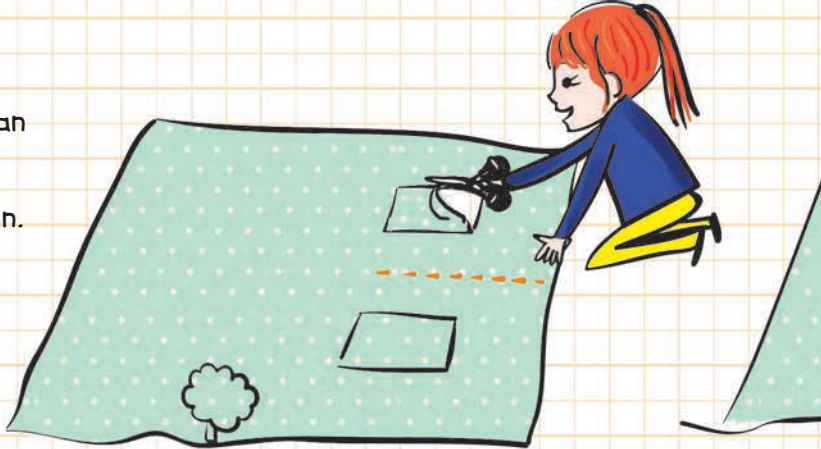
1

Çarşafı kenarları yere değecek şekilde masanın üzerine serin. Çarşafı nasıl süsleyeceğinize karar verin ve üzerini işaretleyin. Örneğin pencere ya da kapı yaparsanız bunların çarşafın üzerindeki yerlerini kalemle çizin.



2

Çarşafı masadan alıp yere serin ve kesilecek bölümlerini kesin.

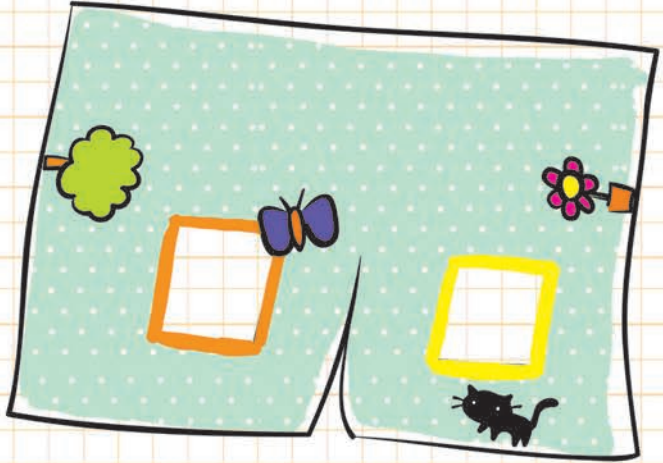
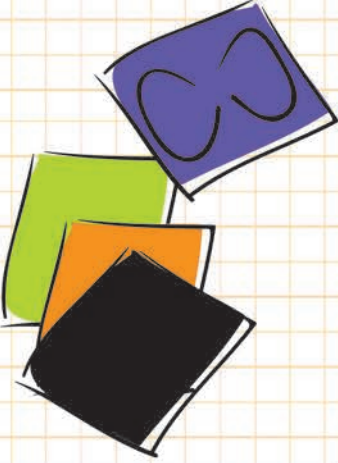


3) Yaptak istediğiniz ağaç, elma, saksı, kedi gibi süslemeleri keçe ya da kumaş parçalarından kesin.



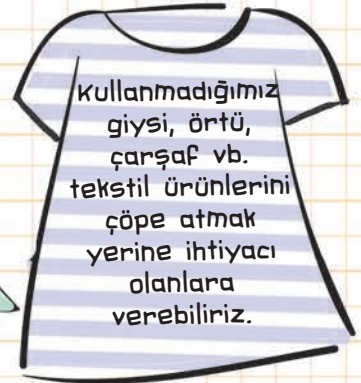
4

Kestiğiniz kumaş parçalarını önceden işaretlediğiniz yerlere yapıştırın.



5

Hazırladığınız çadırı masanın üzerine serip oyuna başlayabilirsiniz.



kullanmadığımız
giysi, örtü,
çarşaf vb.
tekstil ürünlerini
çöpe atmak
yerine ihtiyacı
olanlara
verebiliriz.

Eski Çoraplardan Oyuncak Yılan

Eski çoraplardan ya da taytlardan upuzun bir oyuncak yılan yapabilirsiniz.

İpi iğneden geçirmek ve dikiş dikmek için bir büyüğünüzden yardım isteyebilirsiniz.

Malzeme

Eski çoraplar ya da taytlar
Artık kumaş parçaları ya da boncuk elyaf (Boncuk elyaf, döşemecilerden ve yorgancılardan satın alınabilir.)
İp
Yün iğnesi
İki düğme
Bir parça kırmızı kurdele
Makas



- 1 Çorapların burun ve topuk kısımlarını kesin. Taytların da her bir bacağına ayrı ayrı kesin. Ancak kısa çoraplardan birinin yalnızca topuk kısmını kesin; bu yılanın başı olacak.



2

Çorapları ve taytları kestiginizde boru şeklinde parçalar elde edeceksiniz.



- 3 Boru şeklindeki parçaları uç uca birleştirerek birbirine dikiş.



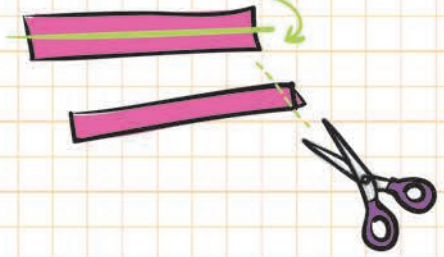
4

Bir uca yılanın başını oluşturacak parçayı diki.



5

Kurdelenin bir ucunu ortadan dikine katlayıp buradaki gibi kesin. Bu, yılanın dili olacak.



6

Yılanın gözleri için düğmeleri, dili için de kurdeleyi baş kısmına diki.

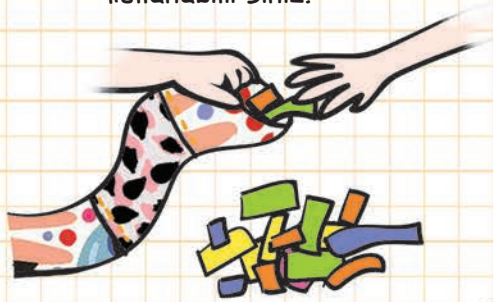


7

Artık kumaş parçalarını küçük küçük keserek bir sürü kırpıntı hazırlayın. Bunları açık olan ucundan yılanın içine doldurun. Dilerseniz kumaş kırpıntıları yerine boncuk elyaf da kullanabilirsiniz.

8

Yılanın açık olan ucunu da diki.



Yün çorapların doğada bir ile beş yıl arasında bir sürede yok olduğunu biliyor musunuz?

