



Atık Kâğıtlardan Yeni Kâğıt Yapalım

Resim yapmayı seversin belki... Peki, resim yaptığın kâğıtların nasıl yapıldığını biliyor musun? Kâğıt ağaçlardan yapılır. Ağaçlar kesilir, kâğıt fabrikasına götürülür. Orada küçük parçalara bölünür ve hamur haline getirilir. Bu hamurdan da kâğıt yapılır. Ancak kâğıt kullanılmış kâğıtlardan da yapılır. Sen de basit bir şekilde atık kâğıtlardan yeni kâğıt elde edebilirsin, yani atık kâğıtları gerikazanabilirsin.



Bak,
bu bir atık
kâğıt kumbarası.

Ben de
artık kullandığım
kâğıtları atık kumbarasına
atacağım.



Haydi, Sen de Dene!



Gerekli malzeme



Atık kâğıt
(gazete, defter kâğıdı vb.)



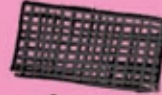
Su



Büyük bir kâse



Elektrikli karıştırıcı



Süzgeç teli
(20 cm x 10 cm)



Birkaç temizlik bezi

1. Kâseyi yarısına kadar suyla doldur.

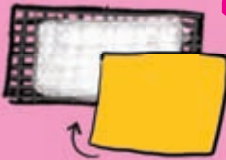
2. Atık kâğıtları küçük parçalara bölüp kâsenin içine at. Küçük kâğıt parçalarını bu şekilde bir gün suda beklet.



3. Kâseye biraz daha su ekle. Ardından elektrikli parçalayıcı kullanarak küçük kâğıt parçalarını hamur haline getir. Ancak bu iş için bir yetişkinden yardım iste.

4. Teli kâseye daldır. Sonra üzerinde kalan kâğıt hamuruyla birlikte kâsedan çıkar.

5. Kuru bir bezi teldeki hamurun üzerine koy ve hafifçe bastır. Böylece hamurun fazla suyunu almış olacaksın.



6. Kâğıt hamurunu telin üzerinden dikkatlice al. Bir başka kuru bezle kâğıt hamurunun üzerine bastırarak düzleştir ve kalan suyunu da al.

7. Son olarak kâğıt hamurunu kurumaya bırak. Çabuk kuruması için saç kurutma makinesinden yararlanabilirsin. Kuruyunca yeni kâğıdın hazır olacak!

