

# Su dürbünü

Yüzünüzü ıslatmadan su altı canlılarına yakından bakın!

b Projeler  
<https://bilimordusu.com/>

== Hadi yap! ==

## Malzemeler

Plastik şişe (1 litre veya daha büyük);  
 Makas; Plastik ambalaj;  
 Lastik bant; Bir gölet, dere veya nehir

1. Kabin üst ve alt kısımlarını keserek uzun bir tüp elde edin.
2. Bir ucunu plastik sargıyla kapatın ve bir lastik bant ile sabitleyin. Plastik sargının tamamen gergin olmadığından, suyun içinde biraz içeriye doğru esneyebileceğinden emin olun.
3. Akvaskobun(Su dürbünü) plastik sargılı ucunu suyun altına itin ve açık uçtan bakın. Su altında net bir şekilde görebilmelisiniz.



## Ne oluyor?

Akvaskobu suya yerleştirdiğinizde, plastik sargı biraz içeriye doğru esneyecek ve tüpünüzün ucunda bir büyüteç oluşturacaktır. Kavisli yüzey, ışığı bükerek su altındaki görüntünün gerçekte olduğundan biraz daha büyük görünmesini sağlar. **Projeniz için araştırma sorusu, hipotez, bağımlı değişken, bağımsız değişken ve kontrol değişkenlerini belirleyiniz.**