

Böcek Tuzağı

Böcekleri yakalamak, nasıl yakalayacağınızı bilerseniz çok kolay olabilir.

Malzemeler

Kürek, 2 plastik bardak, Bardaklardan daha büyük bir kapak, Taşlar, Beyaz kağıt tabak, Büyüteç

Hadi yap!

1. Tuzağ kurmak için sessiz ve gölgeli bir yer bulun. Bardaktan biraz daha büyük bir delik kazın. Bardakları birbirinin içine yerleştirin ve deliğe koyun. Toprağı bardakların üstüyle eşit olacak şekilde geri doldurun.
2. Kabın etrafına dört küçük taş yerleştirin ve üzerine plastik kapağı koyarak bir çatı oluşturun. Üstüne başka bir taş yerleştirin.
3. Tuzağınızı her gün kontrol edin ve içine düşenleri gözlemleyin. İç bardakları çıkarın ve böcekleri büyüteçle incelemek için tabağa dökün. Ne tür böcekler buldunuz?

Ne oluyor?

Bilim insanları, yerdeki böceklerin sayılarını ve türlerini takip etmek için çukur tuzaqları kullanırlar. Lyme hastalığını taşıyan keneler gibi zararlı böceklerin yanı sıra, tozlayıcılar gibi faydalı böcekleri de takip etmek önemlidir. **Projeniz için araştırma sorusu, hipotez, bağımlı değişken, bağımsız değişken ve kontrol değişkenlerini belirleyiniz.**