

Soda Şişesi Kuş Yemliği

Kuşların favori bir rengi var mı? Bu deney kış mevsiminde en iyi şekilde yapılır.

== Hadi yap! ==

Malzemeler

5 adet şeffaf plastik soda şişesi, Makas,
5 adet 30 cm uzunluğunda çubuk,
İp, Kuş yemi, Sarı, mavi, kırmızı ve beyaz renkli fon kartonu, Bant

1. Beş kuş yemliği yapın:

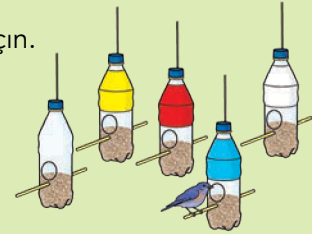
- Şişelerin altından 7,5 cm yukarısında karşılıklı iki küçük delik açın. Çubuğu deliklerden geçirerek her iki taraftan da dışarı çıkmasını sağlayın.

- Çubuğun hemen üstünde, şişenin yan tarafında büyük bir delik açın.

2. Dört yemliğin dışını fon kartonuyla kaplayın. Her yemlik farklı bir renkte olacak şekilde fon kartonuyla kaplanmalıdır. Bir yemliği şeffaf bırakın.

3. Her şişeyi kuş yemi ile doldurun. Her şişenin boyun kısmına bir ip bağlayın ve aynı bölgede ağaç dallarına asın.

4. Yemlikleri izleyin. Hangi tür kuşların hangi yemliği ziyaret ettiğini gözlemleyin. Tüm kuşlar belirli bir renk yemliği mi tercih ediyor? Herhangi bir yemlikten kaçındılar mı?



Ne oluyor?

Farklı kuşlar farklı renklere çekilir. Bazı kuşlar tüylerinin rengini eşleştiren renklere çekilirken, diğerleri belirli bir rengi iyi bir yiyecek kaynağı olarak görebilir. Örneğin, mavi alakargalar mavi renge daha fazla ilgi gösterirken, altın ispinozlar sarıyı tercih eder. Neredeyse tüm kuşlar beyaz renkten kaçınır, çünkü bu bir uyarı rengidir. **Projeniz için araştırma sorusu, hipotez, bağımlı değişken, bağımsız değişken ve kontrol değişkenlerini belirleyiniz.**