



- Güneş'in gökyüzündeki konumu doğada yön bulmak için kullanılan yöntemlerden biridir. Buna göre görseli inceleyelim.



- Uygulama adımlarını takip ederek etkinliği yapalım.

Uygulama Adımları

- Güneş'in doğduğu ve battığı yönleri görselde gösterelim.

Güneş sabah doğudan doğar, akşam batıdan batar.

- Sabah ve akşam saatlerinde Güneş'in gökyüzündeki konumunu gözlemleyelim.

Sabah güneş doğuda, akşam ise batıda olur.

- Gözlem sonuçlarımızı arkadaşlarımızla paylaşalım.

- Doğada yön bulmak için kullanılan farklı yöntemler biliyorsak yazalım.

Doğada yön bulmak için kutup yıldızı, yosunlu ağaçlar ve karınca yuvaları kullanılabilir.

- Bu yöntemler hakkında merak ettiğimiz soruları yazalım.

Kutup yıldızını her zaman görebilir miyiz? Yosunlar neden hep kuzey tarafında çıkar? Karıncalar yuvalarını neden güneşe doğru yapar?

- Tüm soruları sınıf arkadaşlarımızla tartışarak cevaplayalım.

Soruları sınıfta tartıştık ve yön bulma yöntemlerini birlikte açıkladık.

- Cevaplayamadığımız soruları güvenilir kaynaklardan araştırarak doğru cevaplara ulaşalım.

Bilmediğimiz soruları kitaplardan ve öğretmenimizden öğrenerek doğru cevaplara ulaştık.