

# KAYAÇLAR, MADENLER VE MİNERALLER

Neler Biliyorum?



Aşağıdaki noktalı alanlara yakın çevremizde bulunan cansız varlıklardan örnekler yazalım. Zihin haritasını tamamlayalım.

Taş / Kayaç

Hava

Toprak

Masa / Sıra

Su

Güneş ışığı

Cansız Varlıklar

Aşağıdaki görselleri inceleyelim. Soruları sözlü olarak cevaplayalım.

1



2



KÖPRÜ KURALIM

1. Birinci görselde yer alan kayaçların benzerlerini daha önce görmüş olabilir miyiz?

Evet; dağlarda, deniz veya dere kenarlarında, yol kenarlarındaki taş ocaklarında ve kazı alanlarında görmüş olabiliriz.

2. İkinci görselde yer alan süs eşyasındaki taşların farklılıklarının sebebi ne olabilir?

Kayaçların ve değerli taşların yapısında bulunan farklı minerallerdir. Minerallerin türü, miktarı ve dizilişi taşların rengini, parlaklığını ve sertliğini birbirinden farklı yapar.

Yakın çevremizde bir maden alanı, tabiat parkı veya doğa tarihi müzesi varsa buralara gezi düzenleyebiliriz.