



Ad – Soyad:

Tarih:



Puslu: Bu sayfa senin defter notun. Okuyup defterine geçir.

Kayaç, Mineral ve Maden

Mineral

Doğada kendiliğinden oluşan, canlı olmayan katı maddelerdir.
Kuvars bir mineraldir.

Kayaç

Minerallerin bir araya gelmesiyle oluşan katı yapılardır.
Granit bir kayadır.

Maden

Yer kabuğunda bulunan, ekonomik değeri olan mineral ve kayalardır.

Örnekler

Mermer ve kömür ekonomik değeri olan kayalardır, maden olarak çıkarılır.

Kullanım

Mermer binada, kömür ısınmada, demir çivi yapımında kullanılır.

ÖRNEK

Kayaçlar minerallerden oluşur.
Ekonomik değeri olan kayalar maden olarak çıkarılır.
Maden Tetkik ve Arama (MTA) madenlerimizi araştırır.

Kayaç, mineral ve maden arasındaki ilişkiyi düşün.