

Fen Bilimleri

Defter Notları

1. Dönem • 2. Hafta • Not 2

• Not 2 • Kayaçlar, Madenler ve Fosiller

MEB ders kitaplarıyla uyumlu • Dik temel harflerle • Yazım süresi ≈ 20 dk

Kayaçlar, Madenler ve Fosiller

1. Madenler kayaçların içinde bulunur ve çıkarılarak işlenir.

Demir: Araba, köprü ve inşaat demiri yapımında kullanılır.

Bakır: Elektrik kablolarında kullanılır.

Kayaçlar, Madenler ve Fosiller

21.09.2026

1. Madenler kayaçların içinde bulunur ve çıkarılarak işlenir.

Demir: Araba, köprü ve inşaat demiri yapımında kullanılır.

Bakır: Elektrik kablolarında kullanılır.

Bor: Ülkemizde çok bulunan değerli bir madendir; cam ve deterjan yapımında kullanılır.

2. Kayaçlar ham madde olarak çok önemlidir.

3. Fosiller, milyonlarca yıl önce yaşamış canlıların kayaçlarda kalan kalıntı ve izleridir.

4. Fosiller, yer kabuğunda korunmuş canlı kalıntıları ya da izleridir.

5. Fosillerden geçmişte yaşayan canlıları ve o dönemin iklimini öğreniriz.

6. Madenler sınırlıdır; tükenmemesi için geri dönüşüm yapılmalıdır.

Ben de yazarım:

Ülkemizde çok bulunan maden:

Defterde Uygulayalım

Madenleri kullanım alanlarıyla eşleştirelim.

• demir →

• bakır →

• altın →

• bor →

• alüminyum →

Fosil nasıl oluşur? Kısaca yazalım:

Bir dinozor fosili bulsaydım bilim insanlarına ne söylerdim?

.....
Madenleri neden dikkatli kullanmalıyız?