



# Jeolojik Zamanlar



www.cografyaninkodlari.com

## Zaman

## Temel olaylar



- İlk insanlar ortaya çıkması.
- Günümüz iklim koşulları oluşması.
- Kıtaların günümüzdeki şeklini alması.
- Türkiye'nin oluşumu.
- Alp-Himalaya dağ kuşağının oluşumu.
- Petrol, Linyit, Bor, Tuz yataklarının oluşumu.
- Dinozorların yaşadığı dönem.
- İlk memeli hayvanların ortaya çıkışı.
- Pangea tek kıtanın ikiye ayrılması ve Tetis Denizi'nin oluşumu.
- Pangea tek kıtanın oluşumu.
- İlk ağaçlar ve sık ormanların oluşumu.
- Taş kömürü yataklarının oluşumu.
- Pangea tek kıtanın oluşumu.
- Su oluşumu.
- İlk canlıların oluşumu.
- Atmosferin oluşumu.
- Kıta çekirdeklerinin oluşumu.

**Önemli:** Jeolojik zamanları 4 zaman olarak öğretebilirler sana ancak MEB iki kitabında da üç zaman olarak almıştır. Bu şekilde bilmelisin.

**Fosil:**

## Türkiye'nin Jeolojik Geçmişi

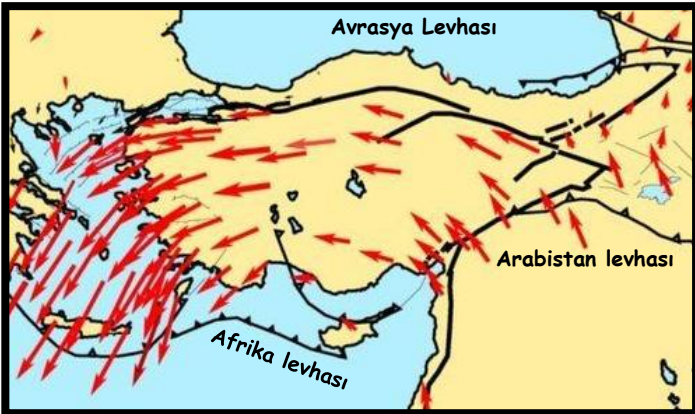
**1. Paleozoyik:** 1. Zaman arazileri yani eski araziler ülkemizde fazla yoktur. Ülkemizin büyük çoğunluğu bu dönemde Tetis denizi altındadır. Bu döneme ait eski masif araziler:

- Yıldız dağları (1)
- Zonguldak ve çevresi (2)
- Menteşe dağları (3)
- Anamur ve Alanya arası (4)
- Bitlis çevresi (5)



**Masif:**

**Türkiye'de etkili olan levhalar:**



**2. Mesozoyik:** Bu dönemde Türkiye sular altındadır. Anadolu'da birçok yerde bu döneme ait deniz canlısı fosillerine rastlanır.

### 3. Senozoyik

**Tersiyer:** Anadolu bu dönemde deniz yüzeyine çıkarak kara halini almaya başlamıştır. Toroslar ve Kuzey Anadolu Dağları oluşmuştur.

**Kuvaterner:** Ege denizi, İstanbul ve Çanakkale boğazları oluştu ve buradaki tatlı sular Karadeniz'in tatlı sularına karışarak Karadeniz sularını tuzlu hale getirdi. Anadolu günümüz şeklini almaya başladı.