

a. Metinde geçen kelimelerin anlamlarını tahmin ediniz. Tahminlerinizi Türkçe Sözlük'ten kontrol ediniz. Kelimeleri cümle içinde kullanınız.

Tahminler	
 bilim Çeşitli konularla ilgili araştırmalar, deneyler yapan iş.	fosil Çok eski zamanlardan kalan canlı kalıntıları.
keşif Yeni bir şey bulmak.	filozof Felsefeyle uğraşan kişi

Sözlük Anlamı	
bilim	Deneye dayanan yöntemler ve gerçeklikten yararlanarak sonuç çıkarmaya çalışan düzenli bilgi; ilim.
Cümlem	Gelişmiş ülkelerde bilim de gelişmiştir.
fosil	Geçmiş yer bilimi zamanlarına ilişkin hayvanların ve bitkilerin, yer kabuğu kayaçları içindeki kalıntıları veya izleri.
Cümlem	Afrika'da yeni bir dinozor fosili bulunmuş.
keşif	Var olduğu bilinmeyen bir şeyin ortaya çıkarılması
Cümlem	Bilim adamları sürekli yeni keşifler yapar.
filozof	Felsefe ile uğraşan ve felsefenin gelişmesine katkıda bulunan kimse; felsefeci, feylesof.
Cümlem	Eski çağlarda pek çok filozof yetişmiştir.

b. Öğrendiğiniz kelimeleri ve kelimelerin anlamlarını "SÖZLÜĞÜM" bölümüne yazınız.

Sözlüğünüze şu kelimeleri yazabilirsiniz:

Bilim: Evrenin veya olayların bir bölümünü konu olarak seçen, deneye dayanan yöntemler ve gerçeklikten yararlanarak sonuç çıkarmaya çalışan düzenli bilgi; ilim

Fosil: Geçmiş yer bilimi zamanlarına ilişkin hayvanların ve bitkilerin, yer kabuğu kayaçları içindeki kalıntıları veya izleri.

Keşif: Var olduğu bilinmeyen bir şeyin ortaya çıkarılması.

Filozof: Felsefe ile uğraşan ve felsefenin gelişmesine katkıda bulunan kimse; felsefeci, feylesof.

2. ETKİNLİK

Soruları metne göre cevaplayınız.

1. Araştırmalarda ulaşılan sonuçların doğruluğundan emin olmak için ne yapılmalıdır? **Deneyleri özenle tasarlamalı, pek çok kez tekrar etmeli ve yazılı kayıtlarını tutmak gerekir.**

2. Bilim insanı ne anlama gelmektedir?

Etrafımızdaki şeyler üzerine bilimsel deneyler yapan kimse anlamına gelmektedir.

3. Bilim insanı kavramından önce bilimle uğraşan kişilere ne isim veriliyordu?

Doğa filozofu ya da uğraştıkları bilim dalına göre doğacı, kimyacı deniyordu.