

Adı :

Soyadı:

4. Sınıf Fen Bilgisi

İnsan ve Çevre Ünite Özeti

KAYNAK

Hayatımızı devam ettirmek ve ihtiyaçlarımızı karşılamak için su, elektrik, petrol, madenler, besin (bitki ve hayvan), ağaç, toprak, hava, güneş gibi birçok kaynak kullanırız. Günlük hayatımızda kullandığımız bu kaynakların birçoğu bilinçsiz kullanım nedeniyle hızla ya tükenmektedir ya da kirlendiği için kullanılamaz hale gelmektedir.

Tükenmeyen Kaynaklar: Güneş, hava, toprak, su tükenmeyen kaynaklardır. Ancak yaşadığımız ortamda su, hava ve toprak kirlenirse kaynaklar azalır yaşam zorlaşır. Dünya'da içilebilir tatlı su kaynaklarımız giderek azalmaktadır.



Tükenmeyen kaynaklarımız

Tükenen ve yenilenmeyen kaynaklar:

Petrol, doğalgaz ve madenler doğada kendiliğinden var olan ancak yenisi üretilemeyen doğal kaynaklardır. Bu kaynakları tükettiğimiz sürece azalmaktadır. Yerine yenisi yapılamamaktadır. Madenler ve petrol milyonlarca yıl içinde oluşmaktadır.



Tükenen ve yenilenmeyen kaynaklarımız

Tükenen Ancak Yenilenebilen (tekrar üretilen) Kaynaklar: Elektrik, ağaç, hayvan ve bitki kaynakları insanlar tarafından üretilip yetiştirilerek çoğaltılmaktadır. Ancak üretilmesi ve yetiştirilmesi uzun zaman almaktadır.



Tükenen ve yenilenebilen kaynaklarımız

Doğadaki tüm kaynakları bilinçli kullanmak tüm insanların ortak görevidir. Kaynaklarımız azalırsa ya da kirlenirse hayatımız herkes için zorlaşır. Bazı kaynaklar yeniden üretiliyor diye israf etmek doğru olmaz. Dünya nüfusu sürekli arttığından kaynaklarımız da kullanıldıkça sürekli azalmaktadır.