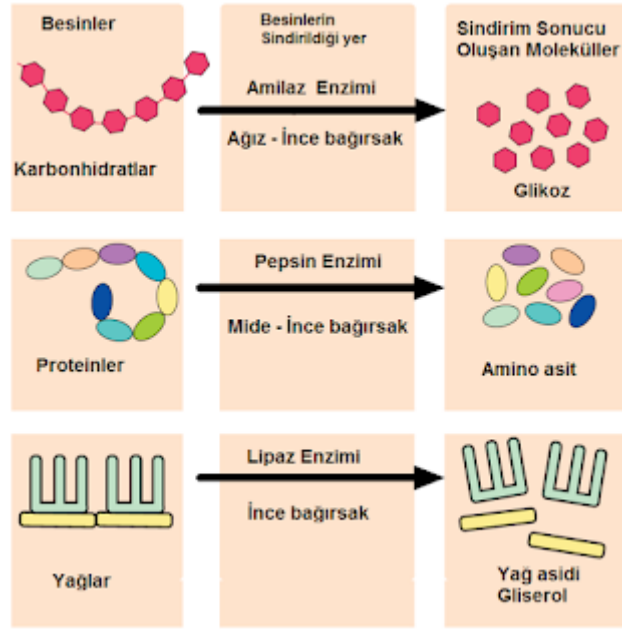


Enzim Nedir



Enzimler

Besinlerin sindirimini kolaylaştıran kimyasal maddelere **enzim** denir.

Enzimler proteinlerden oluşur.

Canlının yapısındaki kimyasal olayların daha hızlı gerçekleşmesini sağlar.

Enzimler kimyasal olayın sonunda değişmeden kalırlar.

Her kimyasal olay için ayrı bir enzim vardır.

Bazı enzimlerin görevleri

Amilaz enzimi: Ağızda ve pankrasta salgılanır. Nişastanın glikoza kadar parçalanmasını sağlar.

Lipaz enzimi: Pankreas tarafından salgılanır. Yağların yağ asitlerine parçalanmasını sağlar.

Pepsin enzimi: Mide tarafından salgılanır. Proteinlerin amino asitlere parçalanmasını sağlar.

Not: Ortaokul 6.sınıf seviyesine göre anlatılmıştır.