Anahtar Kelimeler: Çürüme, yanma, kokuşma , ekşime, kızartma, pişirme, haşlanma, ısı veya ışık açığa çıkması, kabarcık oluşması (gaz çıkışı), renk değişimi gibi gözlemler

Örnekler:

* Kömürün yanması
* Ocağın yanması (doğalgazın mutfakta yakılması)
* Yemeğin pişmesi
* Etin, köftenin, balığın kızartılması
* Etin haşlanması
* Domatesin, elmanın (meyve ve sebzelerin) çürümesi
* Peynirin, ekmeğin küflenmesi
* Patatesin kızartılması
* Sütün mayalanması
* Sütten peynir ve yoğurt yapılması
* Yumurtanın, sucuğun pişirilmesi
* Kesilmiş elmanın açık havada renk değiştirmesi
* Kabartma tozuna sirke damlatılması
* Kabartma tozuna limon sıkılması
* Sütün, tereyağının, yoğurdun ekşimesi
* Bulaşıkların deterjanla yıkanması
* Kum, kireç ve suyun karıştırılarak beton yapılması
* Yumurtanın suda haşlanarak katılaşması
* Yumurtanın bozulması
* Hamurun mayalanması
* Hamurun pişirilerek ekmek yapılması
* Demirin, vidanın, çivinin (metallerin) paslanması(oksitlenmesi)
* Etten kavurma yapılması
* Kağıdın yanması
* Bitkilerin fotosentez yapması
* Dişlerin çürümesi
* Saçın boyanması
* Saç telinin yakılması
* Kibritin yakılması
* Canlıların solunum, sindirim, boşaltım ve dolaşım gibi faaliyetleri
* Şekerin yakılması
* Köftenin pişmesi
* Elmadan, üzümden sirke yapılması
* Besinlerin sindirilmesi
* Hidrojen ve oksijenden suyun oluşması
* Soğanı yağda kızartmak
* Yemeğin bozulması
* Yaprakların sararması
* Aracın boyasının aşınması
* Çaya limon sıkılması
* Gümüşün kararması
* Turşu yapımı
* Patatese iyot çözeltisi damlatılması
* Kekin fırında pişirilmesi
* Ateş böceğinin ışık üretmesi
* Örümceklerin ağ yapması
* Arının bal yapması
* Metalin asit çözeltisinin içine atılması
* Alkolün yanması
* Dinamitin patlaması