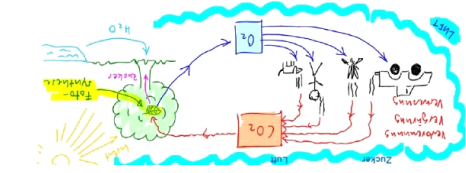
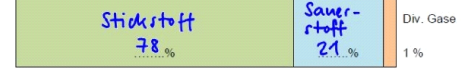


# Luft und verbrennung

die erde ist ummantelt von der Atmosphäre eine art lufthülle.

dieses balkendiagramm zeigt die prozentuale Zusammensetzung:



Die abkürzung von Sauerstoff ist O.  
 Ohne sauerstoff konnten keine tierer  
 pflanzen oder menschen überlebe.  
 Beim atmen tauscht die lunge  
 Sauerstoff gegen kohlendioxid  
 aus. Oxidation ist die verbindung  
 von elementen mit Sauerstoff. Eine  
 ferbrennung ist auch eine  
 oxidation, rostendes Eisen ist eine  
 oxidation so wie der stoffwechsel  
 des körpers.

-2-

www.minibooks.ch

-3-

-7-

-4-

Ein feuer ist aus chemischer sicht  
 eine oxidation.  
 1. Zündquelle 2. Brennstoff 3.  
 Sauerstoff  
 Eine sauerstoff Flasche;



-9-

-5-