**Wat te leren voor de SO Thema 3 Ademhaling paragraaf 1 t/m 5**

Voorde SO op woensdag 5 februari moet je de volgende zaken kennen:

*Uit het werkboek:*

* Paragraaf 1: Verbranding
* Paragraaf 2: Energie en lichaamstemperatuur
* Paragraaf 3: De ademhaling
* Paragraaf 4: Ademhalingsstelsel
* Paragraaf 5: Gaswisseling

*Uit het tekstboek:*

* Basisstof 1: Wat is verbranding? Blz. 98
* Basisstof 2: Ingeademde en uitgeademde lucht Blz. 99
* Basisstof 3: Verbranding in organismen Blz. 99-100
* Basisstof 4: Het ademhalingsstelsel Blz. 101-104

*Presentaties:*

* PPT Verbranding en ademhaling
* PPT Ademhalingsstelsel
* PPT Gaswisseling - diffusie

Als hulp bij het leren kun je de volgende links gebruiken:

[Filmpje - Welke weg legt ingeademde lucht af in je lichaam?](http://www.schooltv.nl/beeldbank/clip/20021104_ademhaling02)

[Filmpje - Koolstofdioxide aantonen](http://www.schooltv.nl/beeldbank/clip/20110601_kalkwater01)

[Animatie - Gaswisseling](http://www.biodesk.nl/ademhaling/longblaasje.swf)

[Animatie bouw longen](http://www.bioplek.org/animaties%20onderbouw/longblaasjeeenv.html)