Wat moet je leren voor PW Thema 3 Ademhaling leskaart 1-2-3

Theorie

Je leert alle theorie. Die staat in de tekstkaders. Je leert de tekstkaders 1 t/m 10

* Tekstkader 1 ‘Verbranding’
* Tekstkader 2 ‘Het aantonen van koolstofdioxide’
* Tekstkader 3 ‘Ingeademde en uitgeademde lucht’
* Tekstkader 4 ‘Verbranding in je lichaam’
* Tekstkader 5 ‘Het ademhalingsstelsel tot en met het strottenhoofd’
* Tekstkader 6 ‘Het ademhalingsstelsel tot en met de longblaasjes’
* Tekstkader 7 ‘Gaswisseling’
* Tekstkader 8 ‘Manieren van ademhalen’
* Tekstkader 9 ‘Longvolume en vitale capaciteit’
* Tekstkader 10 ‘Roken’

De afbeeldingen

Alle afbeeldingen over het ademhalingsstelsel met de onderdelen

De opdrachten

Opdrachten die bij de leskaarten 2 en 3 horen: 5 t/m 15.

Kijk de antwoorden op de vragen en opdrachten na om zeker te weten dat je de goede antwoorden hebt.

De PowerPoints

PPT Ademhaling en verbranding

PPT Ademhalingsstelsel

PPT Inademing - uitademing

PPT Roken

Links

Op de volgende links kun je nog oefenen of leerstof nog een keer doornemen

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

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

[Oefening borst- buikademhaling](http://biodesk.nl/ademhaling/buik_borst_ademhaling.php)

[Oefening borst- en buikademhaling](http://www.zootrack.nl/borstbuikademhaling%20fillin.htm)