

## Onder water

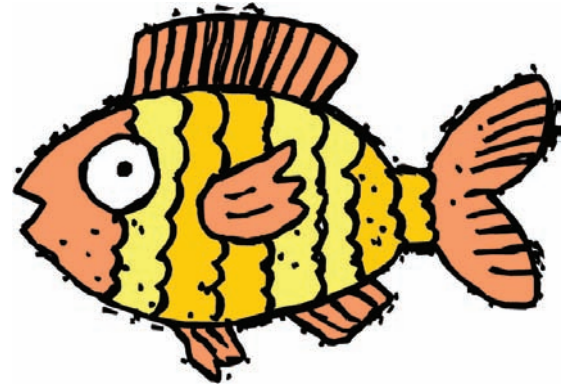
Voor het leven onder water zijn vissen goed uitgerust! Verbind wat bij elkaar hoort:

De staartvin	helpen bij het stroom opwaarts en naar achteruit zwemmen.
Borst- en buikvin	sturen naar links en rechts.
De met lucht gevulde zwemblaas in het lichaam	drijft hen naar voren.
De rug- en anaalvin	dienen om af te remmen.

onder water

Hoe werkt de ademhaling:

Een vis neemt door de mond veel water op. Dan sluit hij zijn mond en duwt het water door de kieuwen. De kieuwen nemen zuurstof uit het water op en het bloed verspreidt de zuurstof in het lichaam. Het water stroomt door de kieuwen naar buiten. Buiten het water stikt de vis!



Hiermee voedt zich een forel - kleur in, wat ze eten:

waterinsecten	muizen	kleine vissen	salamanders
regenwormen	kikkers	hout	stenen
wormen	slakken	plantendelen	modder

Wat behoort niet tot het lichaam van een vis? Streep door:

borstvin	vingers	zijlijn	rugvin
benen	kieuwdeksels	buikvin	dijbeen
ogen	tanden	aarsvin	staartvin

De oplossing en zeer veel andere werkbladen om gratis te downloaden:

[www.aduis.nl](http://www.aduis.nl). Neemt u een kijkje.