

## Ons bloed

## Ons bloed

**Naam:** Bloed

**Vindplaats:** In het hele lichaam, in veel vertakte bloedvaten.

**Taak:** Het brengt zuurstof en voedingsstoffen naar de lichaamscellen.

**Verbazingwekkend:** Bloed bestaat voor de helft uit water.

**Sensationeel:** In bloed drijft zo veel rond, dat je je afvraagt, hoe alles ruimte heeft.

*Vul de woorden correct in:*

bloedplaatjes      hart      slagaders      bloedstolling  
 bloedlichaampje      bloedsomloop      cellen      witte

Ons hart pompt het bloed door het lichaam. Het stroomt door de slagaders naar de lichaamscellen en van daar door de aderen weer naar het hart terug. Dit proces heet de bloedsomloop.

In het bloed drijven naast zouten en eiwitten de zogenaamde bloedlichaampjes en bloedplaatjes. De rode bloedlichaampjes transporteren de zuurstof in de cellen en geven het bloed de rode kleur. De witte bloedlichaampjes bestrijden ziekteverwekkers in ons lichaam.

De bloedplaatjes plakken een wond dicht, als we een bloedende wond hebben. Anders zouden we doodbloeden. Dit dichtplakken noemt men bloedstolling.



*rode bloedlichaampjes*