



## Theorie en lastige woorden les 1

Doel: Om te lezen



### Werken bij de brandweer

Brandweerman Max en zijn collega ruimen na het blussen alle spullen weer op. De kleding, de helmen en ook de maskers met ademluchtflessen hebben een vaste plek. Max legt uit: 'Die maskers zijn belangrijk. Want het is gevaarlijk om hete lucht in te ademen. En niet alleen warmte is gevaarlijk, kou ook! Dat maken we mee als iemand in het water is gevallen. In het water koel je snel af. Ook door natte kleding verlies je veel lichaamswarmte. In de brandweerwagen liggen reddingsdekens met een zilverkleurige binnenkant. Die slaan we snel om een nat slachtoffer heen. Zo verliest hij minder warmte.'

#### de energie

Energie zorgt voor licht, warmte en beweging.

#### de energiebron

Iets dat energie geeft.

#### de elektriciteit

Een bepaalde kracht, een vorm van energie.

#### de brandstof

Een stof die energie geeft als je hem verbrandt.