

E-BOOK

**CORONA
STRIP**

EEN VERANDERLIJKE WERELD

SCHEIKUNDE



MARATHON
in Actie

BOEKEN IN DEZE SERIE:

⚡ **BACTERIËN**
een microwereld
HB 978-94-6175-355-7
EB 978-94-6175-744-9



⚡ **ELEKTRICITEIT**
een spannende wereld
HB 978-94-6175-353-3
EB 978-94-6175-742-5



⚡ **SCHEIKUNDE**
een veranderlijke wereld
HB 978-94-6175-354-0
EB 978-94-6175-743-2



INHOUD



REACTIES OM ONS HEEN 4



MATERIE, ATOMEN EN MOLECULEN -- 8



MATERIE VERANDEREN 14



DYNAMISCHE REACTIES 22

Meer over scheikunde en over Max Axiom	28-29
Woordenlijst.....	30
Meer weten.....	31
Breng een bezoek aan	31
Register	32



Wonder-wetenschapper Max Axiom geniet van een kampvuurtje. Het doet hem aan chemische reacties denken.

Niks is fijner dan een kampvuurtje op een koele avond!

Verbranding is een van de belangrijkste chemische veranderingen, of **reacties**, die bestaan.

Chemische reacties gebeuren als een stof verandert in een andere stof.

Hout verandert in het vuur in rook en as.



Maar vuur is niet de enige reactie die je kunt zien.



Vuurwerk dat uiteenspat, vuurvliegjes die gloeien in het donker..., chemische veranderingen zijn altijd en overal om je heen.