



CD

DBKna

Practicumboek

NATUURKUNDE VOOR DE VIERDE KLAS

MALMBERG DEN BOSCH

DBKna

Practicumboek

NATUURKUNDE VOOR DE VIERDE KLAS

CD

Tweede druk

Malmberg Den Bosch

INHOUD

BLOK

1 Radioactief 3

BLOK

2 Weer of geen weer 9

BLOK

3 Elektriciteit maken en gebruiken 21

BLOK

4 Licht gebroken 45

BLOK

5 Met vereende krachten 55

BLOK

6 Draaien 68

BLOK

7 Verwarmen en koelen 75

BLOK

8 Sport en energie 85

COLOFON

Vereniging DBK-Na
Frankenlaan 115
5037 KG Tilburg
013-4676808

OMSLAGILLUSTRATIE

Len Munnik

GRAFISCHE FIGUREN

Otto Vork en Jip Binsbergen

VORMGEVING

Elsbeth Volker

FOTOBRONNEN

Theo Alers; ANP-Foto; Omnipress;
Fotopersburo Cor Vos; Sunshine.

ISBN 90 208 1847 3

01 00

9 8 7 6 5 4 3 2

© Malmberg 1996

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand, of openbaar gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen, of enige andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever.

Voor zover het maken van kopieën uit deze uitgave is toegestaan op grond van artikel 16b Auteurswet 1912 j° het Besluit van 20 juni 1974, St.b. 351, zoals gewijzigd bij het Besluit van 23 augustus 1985, St.b. 471, en artikel 17 Auteurswet 1912, dient men de daarvoor wettelijk verschuldigde vergoedingen te voldoen aan de Stichting Reprorecht (Postbus 882, 1180 AW Amstelveen). Voor het overnemen van gedeelte(n) uit deze uitgave in bloemlezingen, readers en andere compilatiewerken (artikel 16 Auteurswet 1912) dient men zich tot de uitgever te wenden.