

DBK-na Natuurkunde voor de derde klas mavo



Optika (2)

Elektriciteit (2)

Optika (3)

Een blok vol weerstand

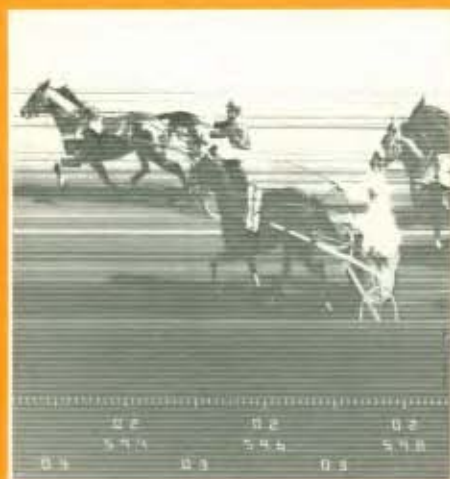
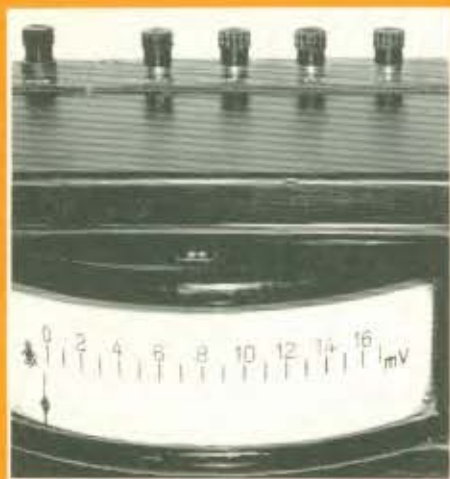
Energie (2)

Energie (3)

Mechanika (1)

Magnetisme

Geluid



DBK-na

Natuurkunde

voor de derde klas mavo

Vijfde druk

Malmberg Den Bosch

Inhoudsopgave natuurkunde DBK - na voor klas 3 MAVO

Introductie

Natuurkunde, een vak op school

Blok 9 Optika (2)

Blok 10 Elektriciteit (2)

Blok 11 Optika (3)

Blok 12 Een blok vol weerstand

Blok 13 Energie (2)

Blok 14 Energie (3)

Blok 15 Mechanika (1)

Blok 16 Magnetisme



Adressen van het project:

1. Vakgroep didactiek natuurkunde,
Natuurkundig Laboratorium der
Vrije Universiteit, de Boelelaan 1081,
020 - 5484112/5485395.

2. Vereniging DBK-na; de vereniging van
de leraren die betrokken zijn bij het
project. Frankenlaan 115,
5037 KG Tilburg, 013 - 676808.

ISBN 90 208 8253 8 (ingenaaid)

ISBN 90 208 8073 X (losbladig)

© Malmberg 1984. Vijfde oplage 1989.

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.

De werkgroep didactiek natuurkunde van de Vrije Universiteit was initiatiefnemer van het project DBK-na. Binnen dit project is het lesmateriaal ontwikkeld in een samenwerkingsverband tussen genoemde vakgroep en de Vereniging DBK-natuurwetenschappen.

Wat heb ik gedaan in de natuurkundelessen

Op dit vel kun je bijhouden wat je allemaal hebt gedaan in de derde klas bij natuurkunde.

Nummer van het blok	Titel van het blok	Van de eerste toets heb ik	Ik heb de volgende herhaalbladen/extra stof bladen gedaan	Van de tweede toets heb ik	Ik kreeg als cijfer een
9	Optika (2)	.... vragen van de vragen goed	herhaalblad extra stof.....	.... vragen van de vragen goed	.....
10	Elektrici- teit (2)	.... vragen van de vragen goed	herhaalblad extra stof.....	.... vragen van de vragen goed	.....
11	Optika (3)	.... vragen van de vragen goed	herhaalblad extra stof.....	.... vragen van de vragen goed	.....
12	Een blok vol weerstand	.... vragen van de vragen goed	herhaalblad extra stof.....	.... vragen van de vragen goed	.....
13	Energie (2)	.... vragen van de vragen goed	herhaalblad extra stof.....	.... vragen van de vragen goed	.....
14	Energie (3)	.... vragen van de vragen goed	herhaalblad extra stof.....	.... vragen van de vragen goed	.....
15	Mechanika (1)	.... vragen van de vragen goed	herhaalblad extra stof.....	.... vragen van de vragen goed	.....
16	Magnetisme	.... vragen van de vragen goed	herhaalblad extra stof.....	.... vragen van de vragen goed	.....