



LEERLINGFICHE

Het is me Watt! / Ontdekdoos

ONTDEKFICHE 1

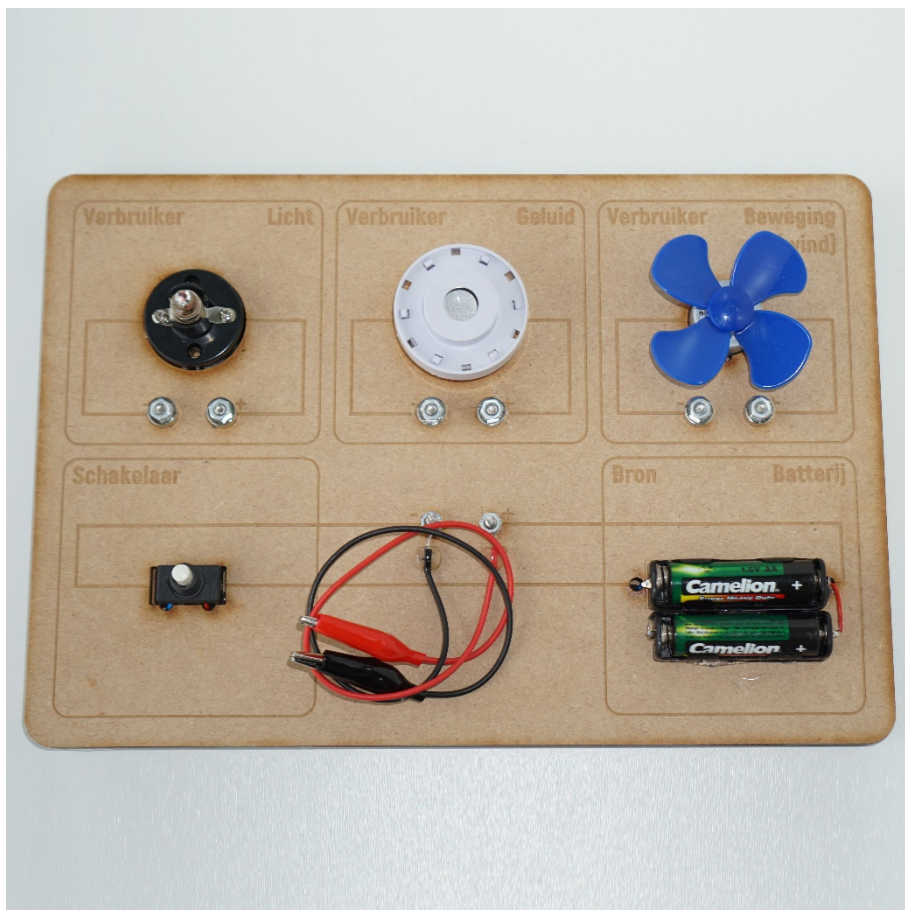
DOELGROEP

JONGSTE KLEUTERS

MATERIAAL

- Ontdekbord
- Kabels

Laat de lamp branden	Laat de zoemer gaan	Laat de ventilator draaien
		





LEERLINGFICHE

Het is me Watt! / Ontdekdoos

ONTDEKFICHE 2

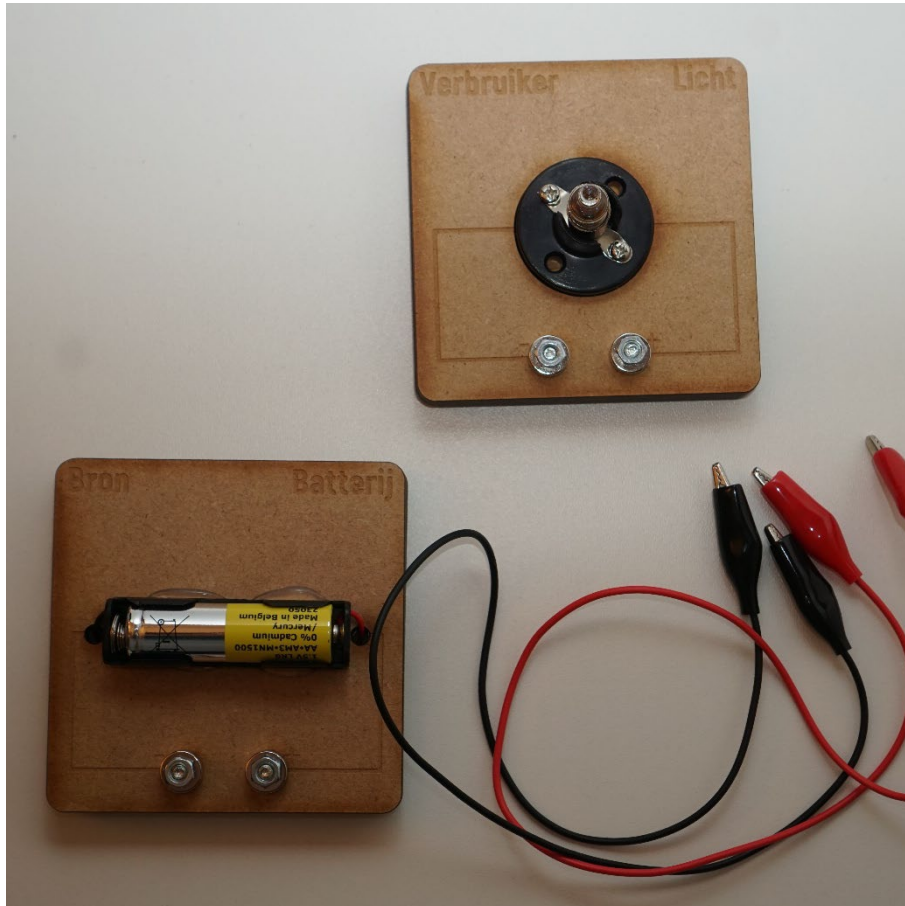
DOELGROEP

OUDSTE KLEUTERS

MATERIAAL

- Doos 1: Stroomkring

Maak een stroomkring met een lampje en een batterij.





LEERLINGFICHE

Het is me Watt! / Ontdekdoos

ONTDEKFICHE 3

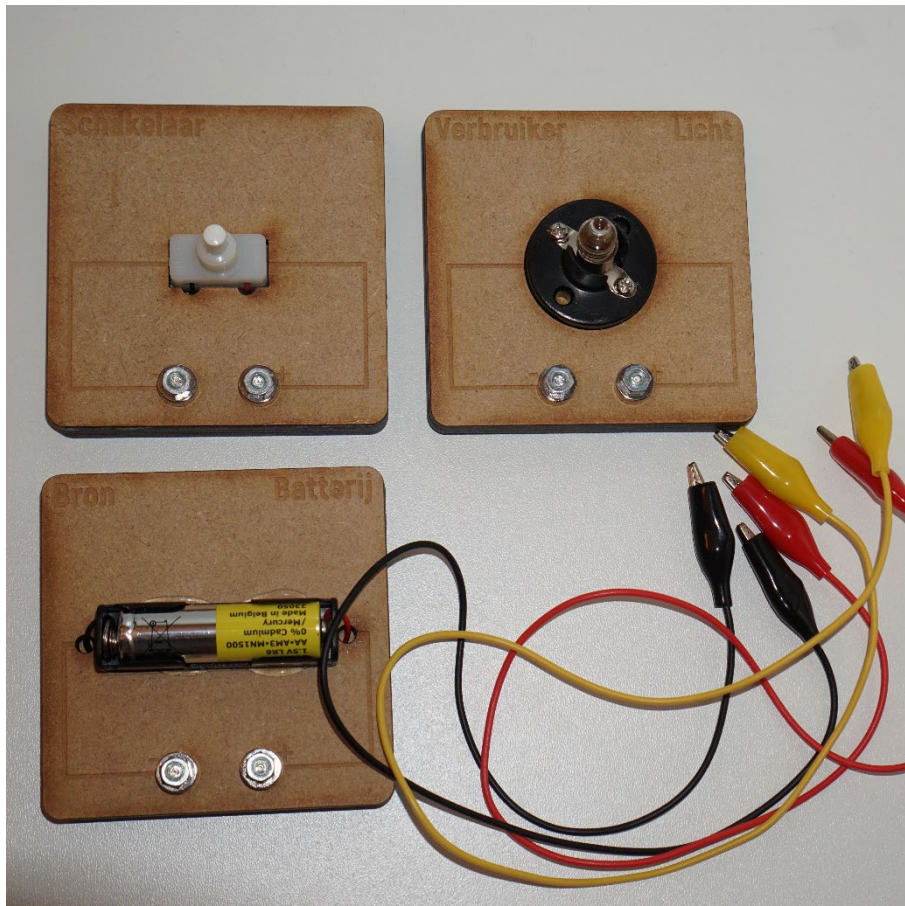
DOELGROEP

OUDSTE KLEUTERS

MATERIAAL

- Doos 1: Stroomkring

Maak een stroomkring met een lampje, een batterij en een schakelaar.





LEERLINGFICHE

Het is me Watt! / Ontdekdoos

ONTDEKFICHE 4

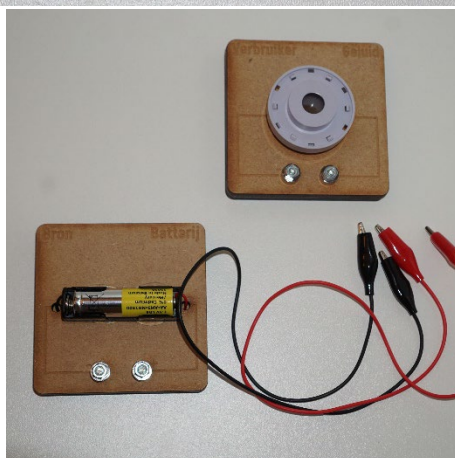
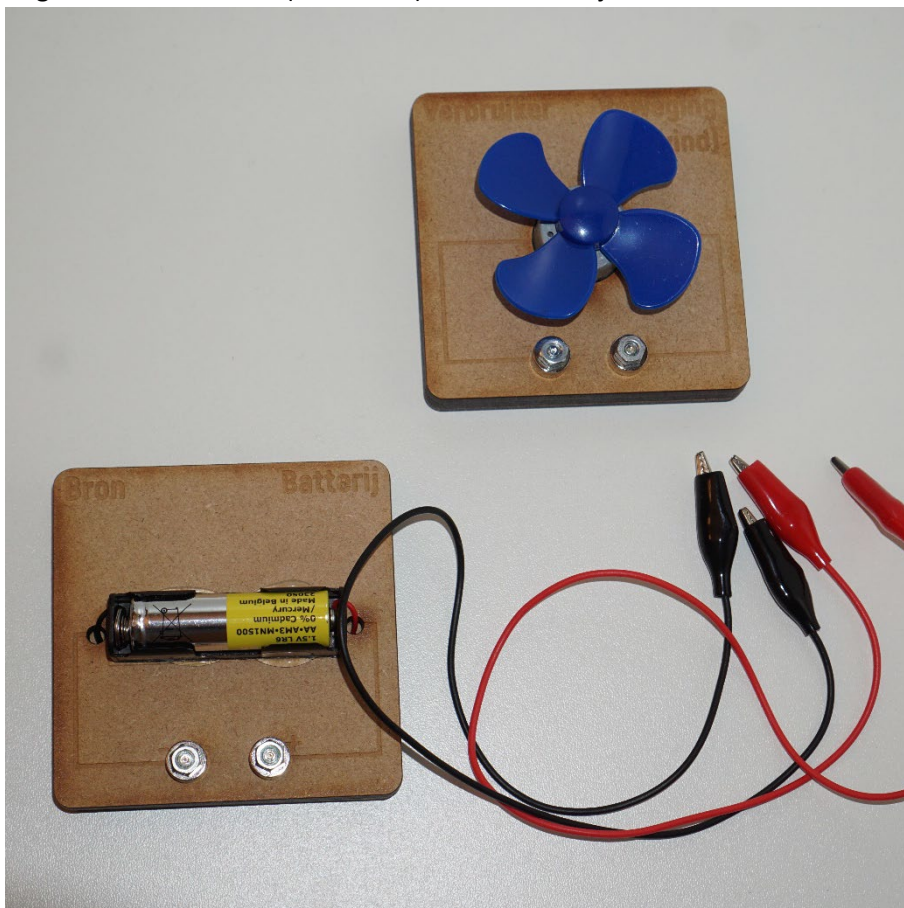
DOELGROEP

OUDSTE KLEUTERS

MATERIAAL

- Doos 1: Stroomkring

Maak een stroomkring met een ventilator (of zoemer) en een batterij.





LEERLINGFICHE

Het is me Watt! / Ontdekdoos

ONTDEKFICHE 5

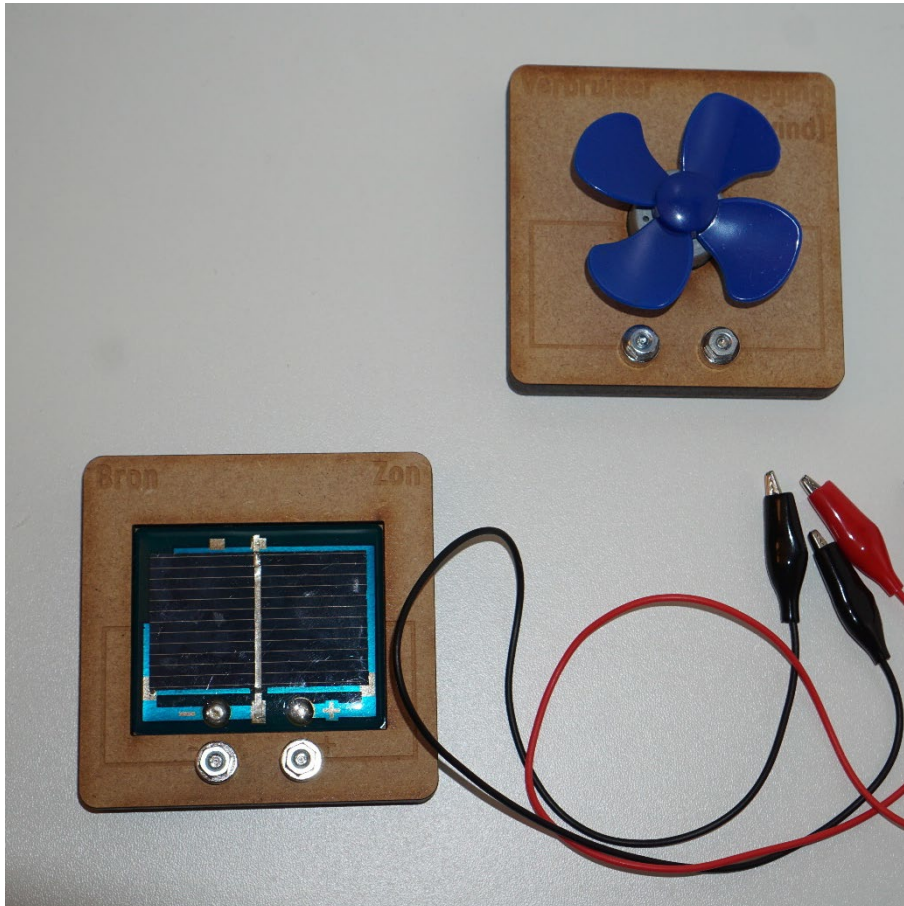
DOELGROEP

OUDSTE KLEUTERS

MATERIAAL

- Doos 1: Stroomkring

Maak een stroomkring met een ventilator en een zonnecel. Kijk wanneer de ventilator gaat draaien.





LEERLINGFICHE

Het is me Watt! / Ontdekdoos

ONTDEKFICHE 6

DOELGROEP

OUDSTE KLEUTERS

MATERIAAL

- Doos 2: Isolatiemeters
- Doos 3: Recyclage materialen

Wat is geleidend en wat is niet-geleidend. Soorteer de materialen





LEERLINGFICHE

Het is me Watt! / Ontdekdoos

ONTDEKFICHE 7

DOELGROEP

OUDSTE KLEUTERS

MATERIAAL

- Doos 2: Isolatiemeters
- Doos 3: Recyclage materialen

Soorteer de materialen

	wat denk je?		wat zie je?	



LEERLINGFICHE

Het is me Watt! / Ontdekdoos

ONTDEKFICHE 8

DOELGROEP

OUDSTE KLEUTERS

MATERIAAL

- Doos 2: Isolatiemeters
- Doos 3: Recyclage materialen

Soorteer de materialen





LEERLINGFICHE

Het is me Watt! / Ontdekdoos

ONTDEKFICHE 9

DOELGROEP

OUDSTE KLEUTERS

MATERIAAL

- Doos 2: Isolatiemeters
- Doos 3: Recyclage materialen

Soorteer de materialen

	wat denk je?		wat zie je?	



LEERLINGFICHE

Het is me Watt! / Ontdekdoos

ONTDEKFICHE 10

DOELGROEP

OUDSTE KLEUTERS

MATERIAAL

- Doos 4: Lampen

Onderzoek de verschillende lampen.

Wat hebben ze nodig om te branden? Batterijen? Zon? Spierkracht?

Welke batterijen passen in welke lampen?

Vergelijk met onze eerder gemaakte stroomkring met lampje.

Welke 'soorten' lampen herken je? Fietslamp, kerstlichtjes





LEERLINGFICHE

Het is me Watt! / Ontdekdoo's

ONTDEKFICHE 11

DOELGROEP

OUDSTE KLEUTERS

MATERIAAL

- Electro spel
- Dokter bibber spel

Speel gezelschapspelletjes waar er gebruikt wordt gemaakt van geleiding.





LEERLINGFICHE

Het is me Watt! / Ontdekdoos



LEERLINGFICHE

Het is me Watt! / Ontdekdoos

