

Activiteit: Wasgoed drogen

Stap 1 Oriënteren



Informatie verzamelen en onderzoeken

Nadat de was is gedaan, ga je de was drogen. Niet alles kan in de droger. En je kijkt naar de instellingen: Hoe lang wil je iets drogen? Ofwel, hoe droog wil je het hebben?

In deze activiteit ga je individueel onderzoeken welke manieren van drogen van was er zijn. En je gaat de was drogen.

Let op: voor het zoeken heb je 20 minuten. Je zoekt individueel.

a. Wat betekenen deze woorden? Zoek de betekenis op.

Moeilijk woord	Wat betekent dit woord?
consument	
energielabel	
energieverslindend	

b. Tegenwoordig hebben veel mensen een wasdroger maar niet iedereen. Of je hebt er wel een maar je gebruikt hem niet altijd. Vraag na bij familie en vrienden. Waarom zou je wel een droger nemen en waarom niet?

Wel een droger, want...	Geen droger, want...



- c. Zou jij zelf zonder droger kunnen? Ja / Nee,
omdat...

- d. Bekijk op www.kieskeurig.nl → huishoudelijke apparaten de wasdrogers.

- Welke wasdroger krijgt het hoogste cijfer van consumenten?

Merk wasdroger:

Energielabel:

- Welke wasdroger staat er op school? En thuis? Staat er ook een energielabel bij?

	Merk	Energielabel
thuis		
op school		

- e. Welke zin klopt? Een A-label is energiezuiniger, dus...

- De was is sneller klaar.
- Je hebt minder energiekosten.
- Het apparaat gaat langer mee.

- f. Zoek op internet een plaatje van het energielabel. Print dat uit en plak het hieronder op.
Schrijf erbij: energiezuinig / energieverslindend.





- g. Vroeger ging de was altijd aan de lijn. Tegenwoordig is dat minder, gaat er steeds meer in de droger. Of toch niet? Wat is beter: aan de lijn of in de droger? Geef zoveel mogelijk voordelen en minstens één nadeel.

Manier van drogen	Voordeel	Nadeel
aan de waslijn		
in de wasdroger		

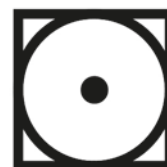
- h. Als je slim bent, hang je de was netjes op. Dan droogt het sneller en je hebt minder strijkwerk. Waarom droogt was sneller, als die netjes hangt?

- i. Je gaat straks een droogtest doen. Je zoekt uit wat het resultaat is, als je de was op verschillende manieren droogt.

Zoek op internet vast plaatjes van was die te drogen hangt. Zoek op Google Images. Zo krijg je al wat ideeën.

Schrijf je zoektermen op.

- j. Bekijk de symbolen die gaan over drogen. Er staat ook wat de symbolen betekenen. Zet de cijfers onder het goede symbool.



- 1 = drogen in de droogtrommel op lage stand
2 = drogen in de droogtrommel op hoge stand
3 = niet drogen in droogtrommel



- k. Bekijk de symbolen en beantwoord de vragen.
Op het label staan de volgende symbolen.



- Hoe moet je dit shirt drogen?

-
- Kijk weer goed naar de symbolen.



Dit shirt mag niet in de droogtrommel goed / fout



I. Ga naar de droger op school. Zoek de gebruiksaanwijzing erbij.

- Wat betekent 'kastdroog'?

- Wat betekent 'strijkdroog'?

Brainstormen

Je hoeft voor deze activiteit niet te brainstormen.



Activiteit: Wasgoed drogen

Stap 2 Voorbereiden



Het drogen onderzoeken

a. Wat wil je onderzoeken?

- hoe de was het snelst droogt;
- hoe de was het netst droogt met zo min mogelijk kreukels.

of:

b. Je gaat de was op verschillende manieren drogen. Manier 1 is de 'gewone' manier. Daarna neem je nog manier 2 en manier 3. Zo bekijk je hoe het anders wordt.

Op welke manieren ga je de was drogen?

	Waar aan hang je de was?	Waar hang je de was?	Bijzonderheid
manier 1 gewone manier			geen
manier 2			
manier 3			

c. Overleg met de docent of je jouw experiment op school doet of thuis. Je kunt de was even met de hand uitspoelen om hem nat te krijgen.





Oefenen met drogen in de machine

- a. Je hebt in de vorige activiteit een was gedraaid. Die is nu uit de machine. Bekijk de labels in het wasgoed. Op welke manier mag je deze kledingstukken drogen?

- b. Vraag je docent om uitleg over de wasdroger op school.

Bereid je droogtest voor

Verzamel alle materialen die je nodig hebt voor je droogtest. Neem minstens 3 verschillende situaties.



De materialen en de planning

a. Maak een materiaallijst voor de droogtest.

Nodig	Hoe kom ik er aan?	Wat kost dit?

b. Maak een planning:

Wat moet ik doen?	Wanneer ga ik dit doen?
Een droogtest bedenken.	
De droogtest uitvoeren.	



VRAAG TOESTEMMING AAN JE DOCENT OM VERDER TE GAAN MET STAP 3.





Activiteit: Wasgoed drogen

Stap 3 Uitvoeren



De was drogen

- Doe de was in de trommel (of hang het aan de lijn!). Let goed op de labels!
- Hoe stel je de droger in? Kruis het goede antwoord aan.
 kreukherstellend / niet kreukherstellend
 kastdroog / strijkdroog
- Als de was droog is, ben je nog niet klaar.
Maar... je moet ook nog iets met de wasdroger doen. Wat doe je met de wasdroger, als de was droog is?





De droogtest

Je hebt 3 wasjes opgehangen. Maak foto's.

a. Welke was voelt het droogst?

na 6 uur

na 12 uur

na 18 uur

b. Hoe lang duurt het voor de was droog is?

c. En wat is het eindresultaat? Denk aan: hoe gekreukeld is het? Hoe fris ruikt het? Enz.



Activiteit: Wasgoed drogen

Stap 4 Reflecteren



Presenteer de resultaten van de wastest

Jullie hebben op verschillende manieren de was gedroogd.

a. Wat geeft het beste resultaat? Waarom vind je dat het best?

- Het beste resultaat krijg je door...

- Dat vind ik omdat...

b. Bedenk met elkaar 5 tips voor een kreukvrije en frisse was.

