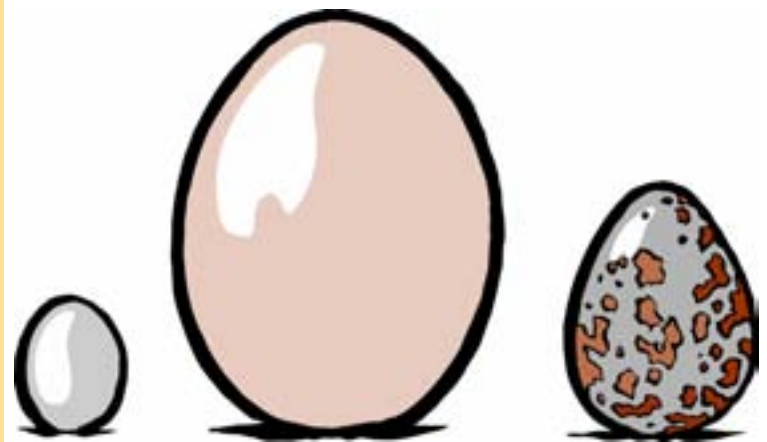


# EIEREN

80 minuten  
groep 3, 4

Dit boekje is van: \_\_\_\_\_



MILIEU EDUCATIE CENTRUM  
Gennepark



# EIEREN

Hallo,

Je bent hier op een echte boerderij! Op onze boerderij wonen veel koeien, varkens en kippen. Soms zijn de dieren in de stal, soms zijn ze buiten in het weiland.

We zijn erg druk bezig met het verzorgen van de dieren. We hebben ook nog akkers waar aardappels of andere planten groeien. Vandaag ga je kijken naar kippen en vooral naar eieren kijken. Je mag overal rondkijken. Veel plezier!

De boer en de boerin.

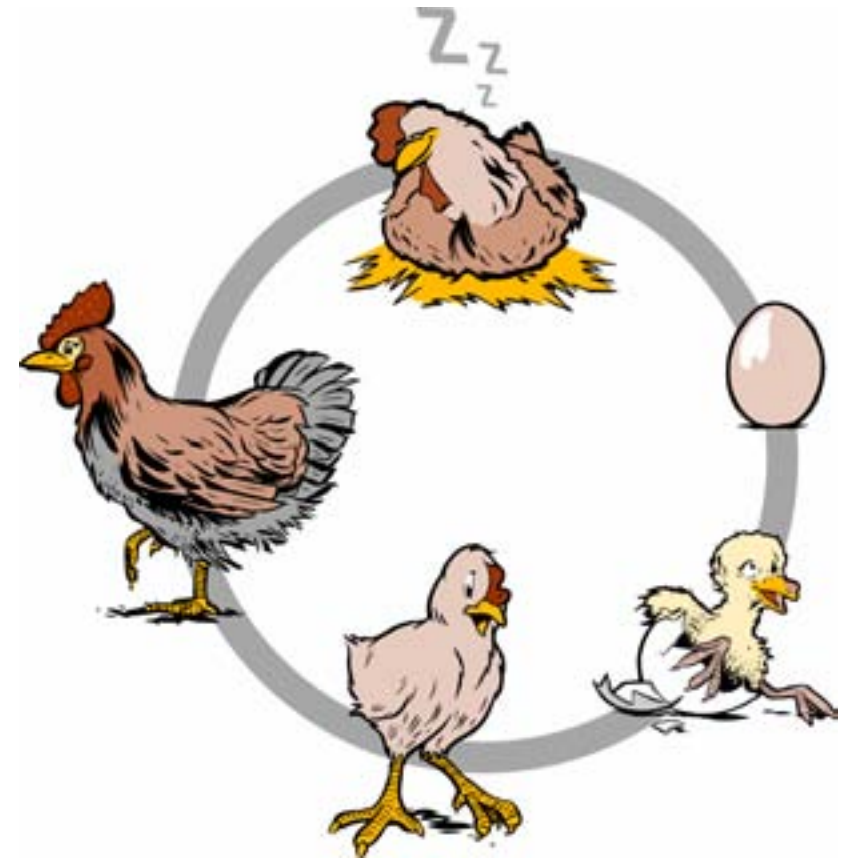
## Benodigheden per leerling:

Schrijfplankje, potlood


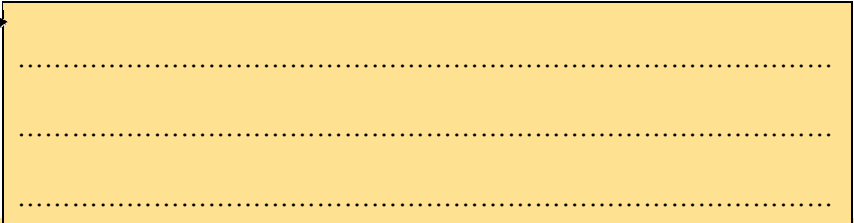
Meer informatie:

Milieu Educatie Centrum  
Gennepweg 145  
5644 RS Eindhoven  
Tel. (040) 2594700  
www.mecehv.nl

Als eieren uitgebroed worden, komen er kuikentjes uit. Die kuikentjes worden groot en gaan, als het hennen zijn, ook weer eieren leggen. Een hen moet wel drie weken broeden voordat er een kuiken uit het ei komt.

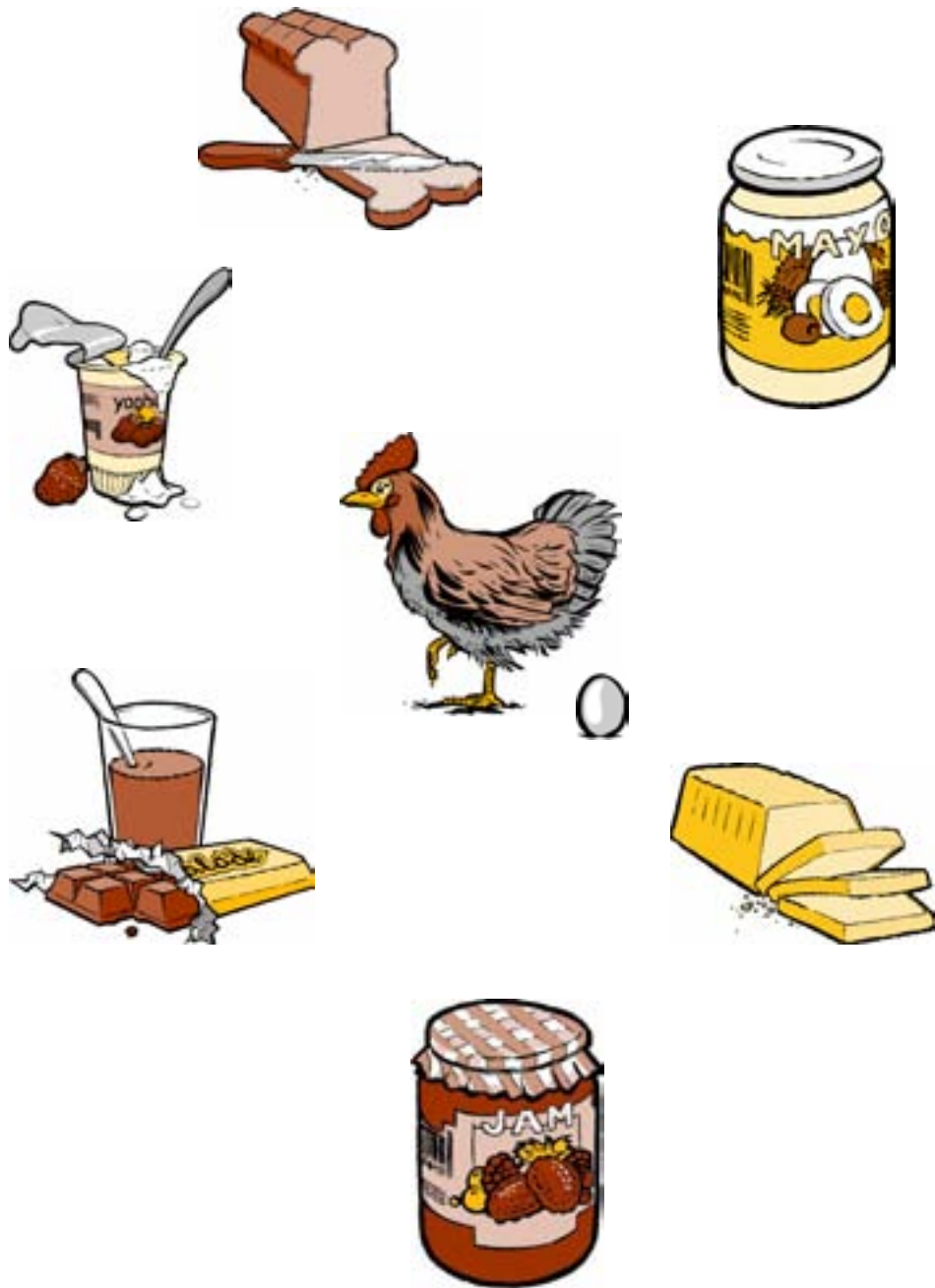


Waarom laat de boer de eieren niet uitbroeden?

Op de volgende bladzijde staat nog een tekening die niet af is. Die kun je nog afmaken.

Kijk eens naar het eten en drinken op de plaatjes hieronder. Voor welk eten heb je eieren nodig? Teken een lijntje naar het ei bij de kip.



### 1. Eerst even buiten

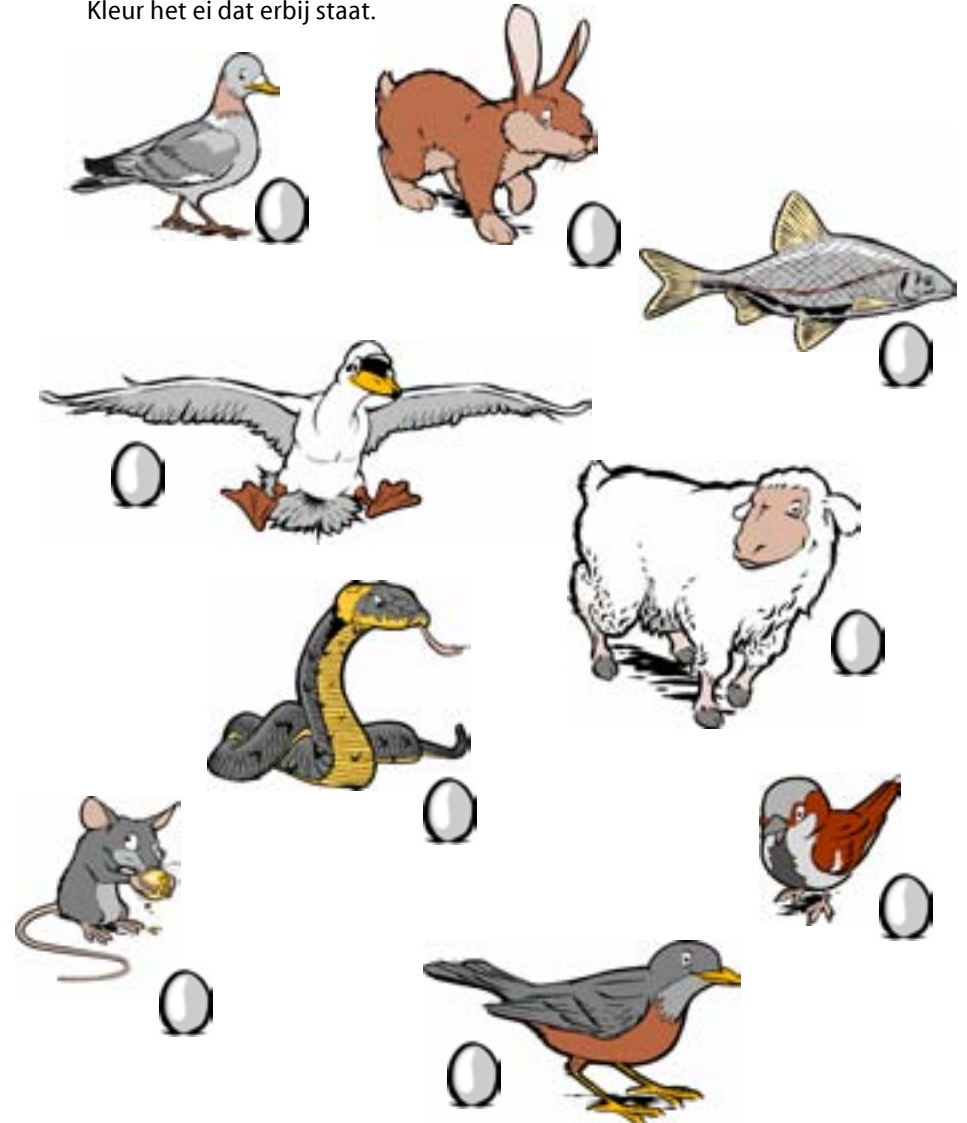
Plaats: erf

Tijd: 8 minuten

Als het regent kun je een plaats zoeken om te schuilen.

Op deze boerderij wonen een heleboel kippen. Deze kippen leggen elke dag eieren. Die worden verkocht in de winkel.


Hier staan 9 dieren getekend. Welke dieren komen uit een ei? Het zijn er 6. Kleur het ei dat erbij staat.



Weidevogels leven in de buurt van een weiland. Ze leggen hun eieren in een nest in op het gras. Weidevogels eten insecten en wormen. Een kievit is een weidevogel. Hij heeft een kuif op zijn kop. Een scholekster is ook een weidevogel. De scholekster is zwart met wit en heeft een rode snavel. Zet een cirkel om het plaatje van de scholekster. Zet een vierkant om het plaatje van de kievit.



We beschermen de nesten van de weidevogels. Hoe denk je dat we dat doen?





#### 4. Eieren eten


Plaats: op het erf  
Tijd: 10 minuten




Eet jij elke dag een ei?

  JA  NEE

Hoeveel eieren eet jij in de week?

  Eieren


Reken eens uit: hoeveel eieren eet jullie groepje per week?

  Eieren

Een leghen legt zes eieren in de week. Is dat genoeg voor jullie groepje?

  JA  NEE

Hoe eet jij het liefst een ei?

  GEKOOKT  ROEREI  GEBAKKEN





#### 4. Hennen houden

Plaats: Kippenhok en kippenweide

Tijd: 10 minuten

De hennen leggen samen heel veel eieren. Wat doet de boer daarmee?



Het kopen van een stuk land is duur. Het bouwen van kippenhokken ook. De hanen en hennen op deze boerderij hebben veel ruimte. Het zou goedkoper zijn voor ons om ze in een kleiner hok te zetten. Hoe kleiner het hok, hoe goedkoper het is.

De meeste boeren hebben hun leghennen in een kooi. Dat ziet er zo uit:



Waar denk je dat een kip het liefst is? Streep het foute antwoord door:



In een kooi	Buiten rondlopen
-------------	------------------

In de winkel kun je kiezen uit verschillende eieren. Aan de doos kun je zien of de hennen in een kooi hebben gezeten of niet. Soms kun je dat ook al aan een plaatje op de doos zien. Dat plaatje ziet er zo uit: Zijn deze eieren duurder of goedkoper dan andere?

Duurder	Goedkoper
---------	-----------



#### 2. In het varkenshok

Plaats: varkenshok

Tijd: 8 minuten

Ga het varkenshok zoeken.

Zie je hier vogelnestjes? Kijk maar eens goed vlak onder het dak. Dat zijn nesten van de boerenzwaluw. De varkens vinden het fijn met die zwaluwen in de buurt. Weet je waarom?



.....

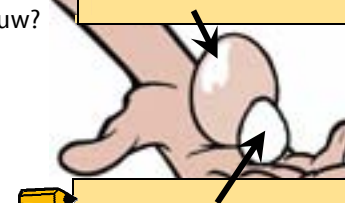
.....

Zie je hier in het varkenshok een zwaluw?



JA	NEE
----	-----

In deze hand zie je twee eieren. Een van een kip, een van een zwaluw. Welk ei is van de kip? Welk ei is van de zwaluw? Schrijf ZWALUW bij het zwaluwei en KIP bij het kippenei.





### 3. Bij de kippen

Plaats: kippenhokken en pluimvee weide

Tijd: 8 minuten

Ga de kippenhokken zoeken.

Zijn er hennen te zien?

Een hen legt eieren. Als er ook een haan is kunnen uit die eieren kuikens komen. Maar dat gebeurt alleen als de hen de eieren uitbroedt. Zonder haan legt een hen ook eieren. Maar dan komen er nooit kuikens.

Ga eens op zoek naar de plaats waar de hennen de eieren leggen.

Probeer eens wat kippenveren te vinden. Als je goed kijkt zie je dat ze niet allemaal hetzelfde zijn.



Hen



Haan

Denk je dat een kip weer een nieuw veer krijgt als er een uitvalt?



JA

NEE

Kan een kip vliegen?



JA

NEE



Waarom zijn veren belangrijk voor vogels?



Handwriting practice box with a pencil icon and dotted lines.



Kies een hen uit die je gemakkelijk kunt herkennen. Kijk er eens drie minuten naar. Let op de verschillende dingen die ze doet:

- lopen
- iets van de grond pikken,
- op de grond krabben,
- drinken, poepen,
- naar een andere hen pikken

Probeer te onthouden wat ze allemaal doet, en schrijf dat hieronder op.



Handwriting practice box with a pencil icon and dotted lines.

