

Kippenboutje of kippenei....

1. Kippige spreekwoorden:

Hier heb je alle spreekwoorden uit de opdracht met de bijhorende betekenis.

- Kakelen als een kip zonder kop.
- Te koop voor een appel en een ei.
- Een eitje met iemand te pellen hebben.
- Eieren voor zijn geld kiezen.
- Zijn ei kwijt geraken.
- Op eieren lopen.
- Hij wil er ei of kuiken van hebben.
- Het ei van Columbus.

- Hij is een zacht (gekookt) eitje.
- De kip met de gouden eieren slachten.

- Niet te veel eieren onder leggen.
- Beter een half ei dan een lege dop.
- Men moet om een ei geen pannenkoek bederven.
- Het ei wil wijzer zijn dan de kip.
- Men moet niet al zijn eieren onder één kip leggen.
- Met een ei zitten.
- Hij zou een ei scheren.
- Het ei uit iemands gat vragen.
- Het is allemaal kakelen, en geen eieren.
- Dat is een ei op een kruiwagen en 7 hengsten er voor.
- Hij heeft eieren in zijn schoenen.
- Zijn neus loopt als een hen die moet leggen.
- Er kraait geen haan naar.
- Er als de kippen bij zijn.
- Hij heeft het zo druk als de hennen voor Pasen.
- Hij staat op met de kippen.
- Hij is kippig.
- Hij gaat met de kippen op stok.
- Zij zorgt ervoor als voor een kuikentje.

- Onnadenkend praten.
- Zeer goedkoop.
- Een rekening met iemand moeten vereffenen.
- Zich noodgedwongen met minder tevreden stellen dan verwacht.
- Kunnen zeggen wat men te zeggen heeft.
- Langzaam en voorzichtig lopen.
- Hij wil weten hoe het met de zaak staat.
- Een eenvoudige oplossing voor een probleem, als men er maar op komt.
- Het is een zwakke persoonlijkheid.
- Ineens te veel voordeel willen hebben, en daardoor zichzelf nadeel berokkenen.
- Niet te veel aandacht aan besteden
- Beter iets dan niets.
- Als je iets goed gedaan wil hebben, moet je niet kreunterig zijn.
- Jongelui willen het beter weten dan hun ouders.
- Je moet niet al je geld in één onderneming steken.
- Bang zijn.
- Hij is gierig.
- Zeer nieuwsgierig zijn.
- Veel beloven en niets geven.
- Veel praal om niets.
- Zeer voorzichtig stappen.
- Hij heeft een druipneus.
- Dat zal nooit uitkomen. Niemand maalt erom.
- Vlug reageren, er vlug bij zijn.
- Hij heeft veel werk.
- Hij staat vroeg op.
- Hij is bijziende
- Hij gaat vroeg slapen.
- Iets koesteren, zeer goed verzorgen.

a. Spreekwoorden en de eigenschappen van de kip

- Kippen maken constant kakelende geluiden. (Kakelen als een kip zonder kop.)
- Kippen zoeken constant eten, en willen altijd eerst eten. (Er als de kippen bij zijn.)
- Kippen slapen van zonsopgang tot zonsopgang. (Hij gaat met de kippen op stok.)
- De kippen zorgen steeds goed voor hun nakomelingen. (Zij zorgt ervoor als voor een kuikentje.)

2. Vergelijking braadkippen legkippen: schema

Braadkip

- Blijft amper een zestal weken op het bedrijf.
- Zit meestal met veel soortgenoten samen in een grote ruimte.
- Wordt uitgebroed in een broedkast.
- Heeft soms last van kannibalisme.
- Krijgt speciale voeding van de kippenkweker.
- De kuikens worden speciaal gefokt voor hun specifieke eigenschappen.
- Wordt gedurende de tijd dat ze op het bedrijf zit 200 keer zwaarder.

legkip

- Blijft meer dan een jaar op het bedrijf.
- Zit meestal in een kleine kooi.
- Wordt uitgebroed in een broedkast.
- Krijgt speciale voeding van de kippenkweker.
- Heeft weinig last van kannibalisme.
- De kuikens worden speciaal gefokt voor hun specifieke eigenschappen.
- Legt gedurende de tijd dat ze op het bedrijf zijn tot 10 x het eigen gewicht aan eieren.

3. Bij de foto van de braadkip en de legkip



Braadkippenstal



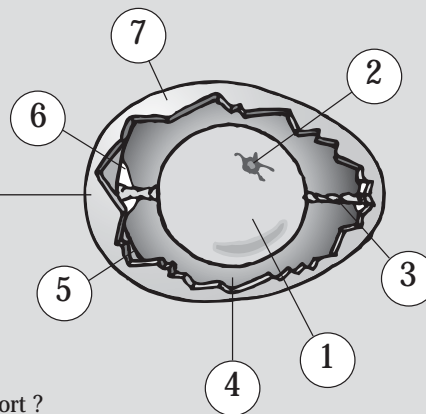
Legkippenstal

Braadkippen: grote ruimte, voederbakken en drinktorens op de grond, zitten op rooster, ...

Legkippen: kleine hokken in grote stal, voederbakken aan hokken, zitten op zagemeel of andere ondergrond, ...



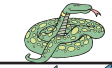







1. Het inwendige van een ei:

- 1 Dooier
- 2 Kiemschijf
- 3 Hagelsnoeren
- 4 Dik eiwit en dun eiwit
- 5 Schaalvliezen
- 6 Luchtkamer
- 7 Schaal
- 8 Eihuidje



2. Eitjes in het dierenrijk

Eitjes in de dierenwereld : Hoe planten dieren zich voort ?

Het vrouwtje van een. . .	produceert... (kies uit: geen eieren - één ei(tje) tegelijk - meerdere eitjes - heel veel eitjes)	omdat... (kies uit: de overlevingskansen van de eieren klein is - het eitje wordt inwendig bevrucht, een jong wordt levend geboren - het vrouwtje legt het eitje / de eitjes, en broedt ze uit - het vrouwtje legt het eitje/ de eitjes, ze komen vanzelf uit.)
kikker 	heel veel eitjes	- het vrouwtje legt de eitjes, ze komen vanzelf uit - de overlevingskansen van de eieren klein is
koe 	één eitje tegelijk (inwendig)	- het eitje wordt inwendig bevrucht, het jong wordt levend geboren
slang 	meerdere eitjes	- het vrouwtje legt de eitjes, ze komen vanzelf uit
haai 	meerdere eitjes	- het vrouwtje legt de eitjes, ze komen vanzelf uit
karper 	heel veel eitjes	- het vrouwtje legt de eitjes, ze komen vanzelf uit - de overlevingskansen van de eieren klein is
mens 	één eitje tegelijk (inwendig)	- het eitje wordt inwendig bevrucht, het jong wordt levend geboren
hagedis 	meerdere eitjes	- het vrouwtje legt de eitjes, ze komen vanzelf uit
merel 	meerdere eitjes	- het vrouwtje legt de eitjes en broedt ze uit
mier 	heel veel eitjes	- het vrouwtje legt de eitjes, ze komen vanzelf uit - de overlevingskansen van de eieren klein is
slak 	heel veel eitjes	- het vrouwtje legt de eitjes, ze komen vanzelf uit - de overlevingskansen van de eieren klein is

3. Welk eij past in het  ?

Allerlei dieren zoals de geit, de bij, de huismijt, de ijsvogel, de reiger, de patrijs enz...
leiden niet altijd een heilzaam leventje. De kip is echter ook niet te benijden!

Zij doet er meer dan een dag over om haar eitje kwijt te raken.

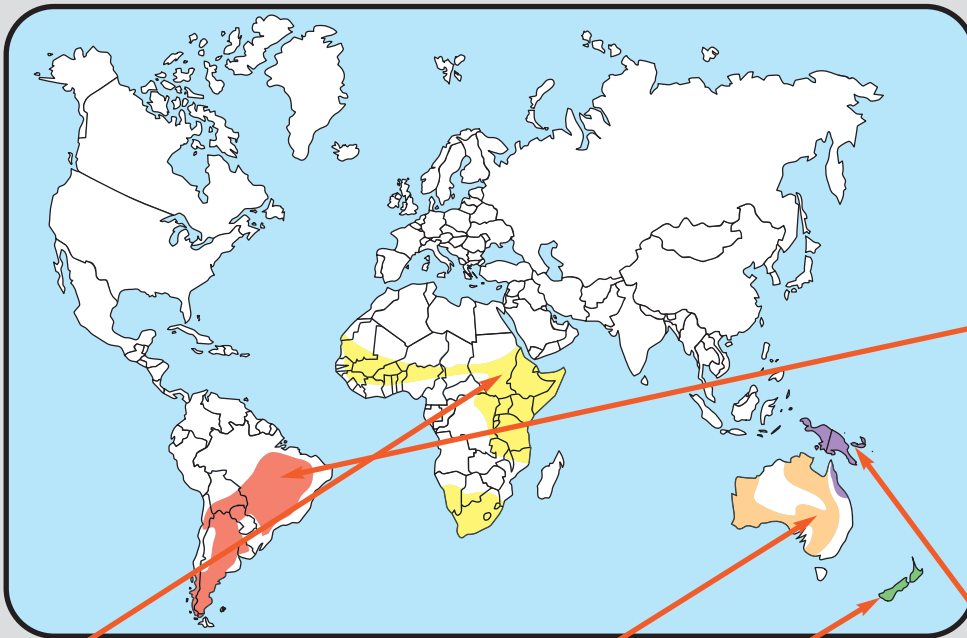
Loopt zij nu in de wei, in de hei, rond de vijver of langs het weidse weiland; het blijft een hele karwei om dat ei af te scheiden. Dan hebben wij nog niet uitgewijd over de pijn in haar hartje om elke dag afscheid te moeten nemen van haar eitje. Maar ei zo na zouden wij vergeten hoe de kip ons eigenlijk elke dag verblijdt. Want het blijft zonder enige twijfel toch een echte lekkernij! Om te eindigen nog deze wijze raad! Reis je ooit naar een afgelegen eiland; dan hoef je zeker niet te peinzen welk dier je in de trein meeneemt om je daar rond te leiden en geen ijzige honger te moeten lijden.


Een struis(e) in de wei.

1. Titel:


Als je deze identiteitskaarten goed bekijkt, zijn volgende opdrachten kinderspel:

- Schrijf bij elke vogel de juiste naam.
- Verbind de tekening van elke vogel met de plaats waar ze voorkomen.




 Nandoe




 Casuaris

 Struisvogel



 Emoe



 Kiwi



4. Loopvogels en klimaat.

Wat is het natuurlijk klimaat waarin loopvogels leven?

> Voornamelijk in een droog klimaat (Zuid-Amerika en Australië) , Centraal - Afrika heeft naast dit droog klimaat ook en deel tropisch klimaat.

In welk klimaat komen ze terecht als ze in onze streken gekweekt worden?

> De loopvogels komen bij ons terecht in het Gematigd Zeeklimaat.

Wat zijn de belangrijkste verschillen tussen de twee klimaten?

	Droog klimaat	Gematigd Zeeklimaat
> neerslag per jaar	< 25 cm	50-100cm
> temperatuur juli	20° - 30 °	0° - 20 °
> temperatuur januari	20° - 30 °	0° - 20

Besluit : in een droog klimaat liggen de jaarlijkse temperaturen veel hoger dan deze in een gematigd zeeklimaat. Men spreekt er van een regen -en droogseizoen. Bij ons spreekt men van de vier seizoenen, lente, zomer, herfst en winter. De jaarlijkse neerslag valt bij ons in alle seizoenen, in een droog klimaat valt de regen in het (korte) regenseizoen.

De temperatuurschommelingen in een droog klimaat (20° - 30 °) schommelen minder dan bij ons (0°- 20°).

Waarom zal de struisvogelkweker aandacht moeten besteden als hij zijn dieren gezond wil houden?

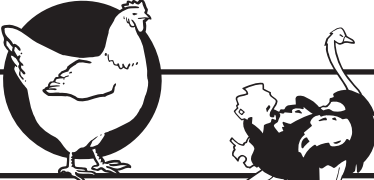



> Een imitatie van het natuurlijk milieu is belangrijk, vooral bij het uitbroeden van de eieren (temperatuur in broedkasten) De kuikens worden warm gehouden onder lampen en krijgen aangepast voedsel. De volwassen dieren brengen 's winters de meeste tijd door in een overdekte, warmere ruimte. Zo staan ze niet bloot aan de vriestemperatuur die bij ons voorkomen en die ze niet kennen vanuit hun natuurlijke omgeving.

DE STRUISVOGELQUIZ :

1. Teken het lederpatroon van een koe en dat van een struisvogel.

het lederpatroon van een koe vertoont eerder lijnen door de inplanting van de haren, het vederpatroon van een struisvogel is grover gepunt door de inplanting van de schacht van de veren.

3. Vul de correcte benaming in van de mannetjes en vrouwtjes :

		mannetjes	vrouwtjes
kippen		haan	hen
struisvogels		haan	hen
varkens		beer	zeug
runderen		stier	koe

5. Struisvogels zijn vriendelijk, nieuwsgierig en gemakkelijk handelbare dieren. Toch kunnen de mannetjes agressief worden. Wanneer & waarom ?

Het mannetje kan agressief gedrag vertonen als hij de concurrentie aanvoelt van een ander mannetje t.o.v. een vrouwtje. Door dit gedrag te tonen probeert hij zijn concurrent op afstand te houden.

6. Struisvogeleieren zijn de grootste ter wereld. Waarom kunnen ze tot 1,5 kg per stuk wegen en hebben ze een dikke schaal tot 1,6 mm dik?

d) omdat het ei gelegd wordt door de hen al rechtstaande. Het ei zou barsten.

> antwoord : D

8. Plaats de volgende zinnen in de juiste chronologische volgorde. Noteer de letters in de goede volgorde op je blad.

- 1./c. • de struisjes eten nog niets
- 2./b. • de kuikens pikken kiezelte om hun maag te schuren
- 3./a. • het starteten wordt voor het eerst verorberd
- 4./e. • de 4 maand oude vogel eet volwaardig voer
- 5./d. • het volwassen dier is kweekklaar of slachtrijp

> antwoord : c - b - a - e - d

11. Waar of niet waar ?

- a) Een kiwi is naast een vrucht ook een loopvogel (waar)
- b) De emoe is de grootste vogel van Australië (waar)
- c) Een struisvogel is stom (waar)
- d) De Arabische struisvogel is sinds 1982 uitgestorven (waar)
- e) Een struisvogel kan sneller lopen dan een leeuw maar minder snel dan een jachtluipaard (waar)

13. Waarom heeft een struisvogel zoveel vetreserves ?

> Het natuurlijk milieu van een struisvogel is een droog gebied. Zijn vet heeft hij daar, door het gebrek aan water, dus echt nodig als "reserve". (zelfde principe als de kameel met zijn bulten)

15. Probeer twee eieren te stapelen.

> in deze opdracht zal niemand slagen, geef ze misschien toch allemaal een punt omdat ze probeerden ...