



EXPERTISECENTRUM
NEDERLANDS

PISA-2018: Nederlandse leesresultaten nader toegelicht

Webinar: Na PISA de lente
26 november 2020
Joyce Gubbels

 j.gubbels@expertisecentrumnederlands.nl

 www.pisa-nederland.nl

 [Pisa Nederland](#)



EXPERTISECENTRUM
NEDERLANDS

Leesresultaten PISA

(zie <https://www.pisa-nederland.nl/pisa-2018/> voor meer animaties)

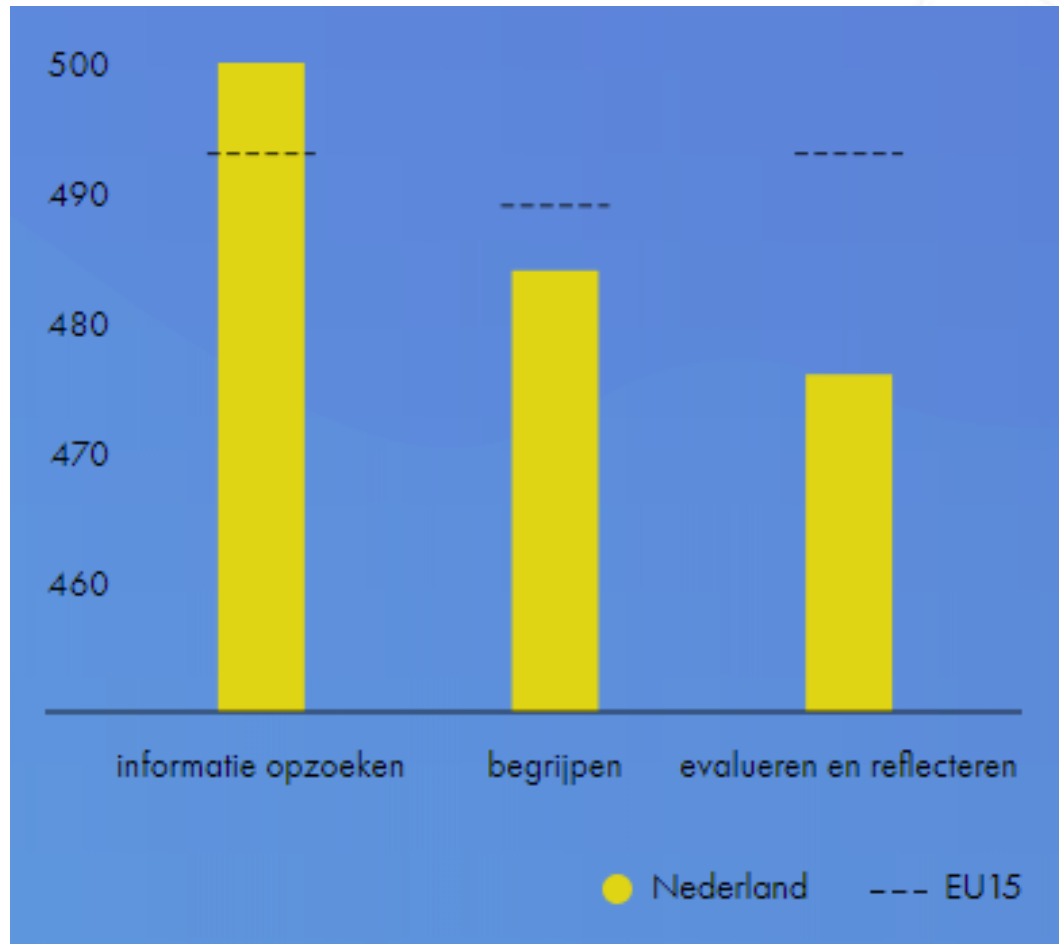
A large rectangular graphic with a vertical gradient from light pink to light orange. The text 'PISA-2018' is centered in white.

PISA-2018

Leesvaardigheid in PISA-2018

“Leesvaardigheid is het begrijpen van, gebruiken van, evalueren van, reflecteren op en omgaan met teksten om je doelen te bereiken, je kennis en potentieel te verruimen en deel te nemen aan de maatschappij”.

Leesprocessen



Meer resultaten: www.pisa-nederland.nl/resultaten2018

Evaluëren en reflecteren

- Beoordeel kwaliteit en geloofwaardigheid
- Reflecteren op inhoud en vorm
- Herkennen van en omgaan met conflicterende informatie



Kippenforum

Inleiding

Lees de inleiding. Klik daarna op de pijl VOLGENDE.

Je bent op bezoek bij familieleden die onlangs naar een boerderij zijn verhuisd om kippen te fokken. Je vraagt je tante: 'Hoe heb je geleerd hoe je kippen moet fokken?'

Ze zegt: 'We hebben veel gesproken met mensen die kippen fokken. En er is veel informatie te vinden op internet. Er is bijvoorbeeld een Kippengezondheidsforum waar ik graag op kom. Daar had ik laatst heel veel aan toen een van mijn kippen haar poot had bezeerd. Ik laat je de discussie zien die ik had.'

Klik op de pijl VOLGENDE om het forum te bekijken.



Kippenforum

Vraag 6 / 7

Raadpleeg het Kippengezondheidsforum aan de rechterkant. Beantwoord de vraag door een van de opties aan te klikken en typ vervolgens je toelichting.

Wie heeft het meest betrouwbare antwoord op de vraag van Ivana_88 geplaatst?

- NellieB79
- Monie
- Vogel_Deals
- Frank

Geef een reden voor je antwoord.

www.kippengezondheid.nl/forum/aspirine-kippen

Over

Forum

Foto's

Aspirine geven aan kippen



Ivana_88 TOPICSTARTER

Geplaatst 28 oktober 18.12

Hallo iedereen!

Is het oké om aspirine te geven aan mijn hen? Ze is 2 jaar oud en ik denk dat ze haar poot bezeerd heeft. Ik kan pas maandag naar de dierenarts en de dierenarts neemt de telefoon niet op. Mijn hen lijkt veel pijn te hebben. Ik zou haar iets willen geven zodat ze zich beter voelt totdat ik naar de dierenarts kan. Dank jullie wel voor jullie hulp.



NellieB79

Geplaatst 28 oktober 18.36

Ik weet niet of aspirine wel of niet veilig is voor hennen. Ik vraag het altijd na bij mijn dierenarts voordat ik mijn vogels medicijnen geef. Ik weet dat sommige medicijnen die veilig zijn voor mensen, heel gevaarlijk kunnen zijn voor vogels.



Monie

Geplaatst 28 oktober 18.52

Ik heb een van mijn kippen aspirine gegeven toen ze zich bezeerd had. Dat was geen probleem. De volgende dag ging ik naar de dierenarts, maar ze was al beter. Ik denk dat het gevaarlijk zou kunnen zijn als je teveel geeft, dus overschrijd de maximale dosis niet! Ik hoop dat ze zich beter voelt!



Vogel_Deals

Geplaatst 28 oktober 19.07

Hoi! Vergeet niet mijn superaanbiedingen voor alle vogelbenodigdheden te checken. Ik houd op dit moment een grote uitverkoop!



Bob

Geplaatst 28 oktober 19.15

Kan iemand me alsjeblieft vertellen hoe je weet of een kip ziek is? Dank je.



Frank

Geplaatst 28 oktober 19.21

Hallo Ivana,

Ik ben een dierenarts, gespecialiseerd in vogels. Het is oké om gewonde kippen aspirine te geven als ze tekenen van pijn vertonen. Bij het voorschrijven van aspirine aan vogels volg ik de richtlijnen die zijn gepubliceerd in Klinische Vogelgeneeskunde. Kippen dienen 5 mg aspirine per kg lichaamsgewicht te krijgen. Je kunt dit 3 tot 4 keer per dag geven totdat je naar je dierenarts kunt gaan. Het is heel belangrijk dat je je dierenarts er nog naar laat kijken. Succes!



Paaseiland

Vraag 3 / 7

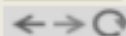
Raadpleeg de Recensie van *Ondergang* aan de rechterkant. Beantwoord de vraag door de opties in de tabel aan te klikken.

Hieronder staan beweringen uit de *Recensie van Ondergang*. Zijn deze beweringen feiten of meningen? Klik op **Feit** of **Mening** voor elke bewering.

Is de bewering een feit of een mening?	Feit	Mening
In het boek beschrijft de auteur verscheidene beschavingen die ten onder gingen vanwege de keuzes die zij maakten en de invloed daarvan op het milieu.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Een van de meest verontrustende voorbeelden in het boek is Paaseiland.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Ze hakten de moai uit, de beroemde standbeelden, en gebruikten de natuurlijke hulpbronnen die hen ter beschikking stonden om deze enorme moai te verplaatsen naar verschillende locaties op het hele eiland.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Toen de eerste Europeanen in 1722 op Paaseiland aan land kwamen, waren de moai er nog, maar waren de bomen weg.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Het boek is goed geschreven en verdient het gelezen te worden door iedereen die bezorgd is over het milieu.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Blog

Boekrecensie



www.academischeboekrecensies.nl/Ondergang

Recensie van *Ondergang*

Jared Diamonds nieuwe boek, *Ondergang*, is een duidelijke waarschuwing voor de gevolgen van beschadiging van ons milieu. In het boek beschrijft de auteur verscheidene beschavingen die ten onder gingen vanwege de keuzes die zij maakten en de invloed daarvan op het milieu. Een van de meest verontrustende voorbeelden in het boek is Paaseiland.

Volgens de auteur werd Paaseiland omstreeks 700 n.Chr. gekoloniseerd door Polynesiërs. Zij ontwikkelden een bloeiende samenleving van, misschien, 15.000 mensen. Ze hakten de moai uit, de beroemde standbeelden, en gebruikten de natuurlijke hulpbronnen die hen ter beschikking stonden om deze enorme moai te verplaatsen naar verschillende locaties op het hele eiland. Toen de eerste Europeanen in 1722 op Paaseiland aan land kwamen, waren de moai er nog, maar waren de bomen weg. De bevolking was afgenomen tot enkele duizenden mensen die worstelden om te overleven. Diamond schrijft dat de mensen van Paaseiland de grond vrijmaakten voor de landbouw en andere doelen en dat zij de talrijke soorten zee- en landvogels die op het eiland leefden, overbejaagden. Hij speculeert dat de afnemende natuurlijke hulpbronnen leidden tot burgeroorlogen en de ondergang van de samenleving van Paaseiland.

De les van dit schitterende maar angstaanjagende boek is dat de mens in het verleden de keus maakte om zijn omgeving te verwoesten door alle bomen neer te halen en op diersoorten te jagen tot ze uitstierven. Optimistisch wijst de auteur erop dat we ervoor kunnen kiezen om vandaag de dag niet dezelfde fouten te maken. Het boek is goed geschreven en verdient het gelezen te worden door iedereen die bezorgd is over het milieu.

**Paaseiland**

Vraag 7 / 7

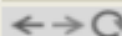
Raadpleeg alle drie de bronnen aan de rechterkant door op de tabs te klikken. Typ je antwoord op de vraag.

Wat veroorzaakte volgens jou, nadat je de drie bronnen hebt gelezen, de verdwijning van de grote bomen op Paaseiland? Geef specifieke informatie uit de bronnen om je antwoord te onderbouwen.

Blog

Boekrecensie

Wetenschapsnieuws



www.wetenschapsnieuws.nl/Polynesische_ratten_Paaseiland

WETENSCHAPSNIEUWS**Vernietigden Polynesische ratten de bomen van Paaseiland?**

Door Michel Korteweg, Wetenschapsverslaggever

In 2005 publiceerde Jared Diamond *Ondergang*. In het boek beschreef hij de menselijke kolonisatie van Paaseiland (ook wel Rapa Nui genoemd).

Het boek zorgde kort na publicatie voor een enorme controverse. Vele wetenschappers plaatsten vraagtekens bij Diamonds theorie over wat er was gebeurd op Paaseiland. Zij waren het erover eens dat de enorme bomen waren verdwenen tegen de tijd dat Europeanen voor het eerst op het eiland aankwamen in de 18^e eeuw, maar ze waren het niet eens met Jared Diamonds theorie over de oorzaak van de verdwijning.

Nu hebben twee wetenschappers, Carl Lipo en Terry Hunt, een nieuwe theorie gepubliceerd. Zij geloven dat de Polynesische rat de zaden van de bomen opat, zodat er geen nieuwe konden groeien. De rat, zo geloven zij, werd ofwel per ongeluk ofwel opzettelijk meegebracht in de kano's die de eerste kolonisten gebruikten om op Paaseiland aan land te gaan.

Uit onderzoeken blijkt dat een rattenpopulatie zich elke 47 dagen kan verdubbelen. Dat zijn veel ratten, die allemaal moeten eten. Om hun theorie te onderbouwen, wijzen Lipo en Hunt op de overblijfselen van palmnoten die knaagsporen vertonen die gemaakt zijn door ratten. Natuurlijk erkennen zij dat de mens wel degelijk een rol speelde in de verwoesting van de wouden van Paaseiland. Maar zij geloven dat de Polynesische rat een nog grotere boosdoener was in een reeks factoren.

Nederlandse methodes en toetsen

Nederlandse lesmethoden:

- *Minder gericht op de inhoud en het begrijpen van de tekst als geheel.*
- *Interpreteren en evalueren komen relatief weinig aan bod*
- *Toepassen van leesstrategieën staat centraal.*

Nederlandse toetsen en examens:

- *Evalueren maakt geen deel uit van de Cito Eindtoets.*
- *In Examenprogramma's nadruk op (abstracte) tekstanalyse en tekstbeschouwingen*

Tekst 1 kan worden onderverdeeld in vier delen. Deze achtereenvolgende delen kunnen van de volgende kopjes worden voorzien:

Deel 1: Uitleg van fomo

Deel 2: Verklaringen voor fomo en de rol van sociale media daarin

Deel 3: Beter leren omgaan met fomo en sociale media

Deel 4: Belofte

Bij welke alinea begint deel 2?

Bij welke alinea begint deel 3?



EXPERTISECENTRUM NEDERLANDS

Weet hoe taalonderwijs werkt!

 j.gubbels@expertisecentrumnederlands.nl

 www.pisa-nederland.nl

 Pisa Nederland