

Tekst 3

Meertalig opvoeden, nog steeds een goed idee?

(1) In grote delen van Azië en Afrika zouden mensen een beetje moeten lachen om onze discussie over meer-talig opvoeden. Het is daar vanzelf-
5 sprekend om meerdere talen te kennen. Als de moeder één kleine streektaal spreekt en de vader een andere, leren de kinderen beide. Ook al is het gezin eentalig, dan nog heb-
10 ben de kinderen op zeker moment vaak een tweede taal nodig om zich

verstaanbaar te kunnen maken in de grote stad een eindje verderop. En in veel Afrikaanse landen is de taal van
15 onderwijs en bestuur nog weer een andere. Het is al met al voor miljarden mensen vanzelfsprekend dat ze gereeld ‘taalschakelen’. Ze doen dat moeiteloos en aan geestelijke ver-
20 warring lijden ze allerminst. Je zou zelfs kunnen zeggen dat eentaligheid een luxe is die alleen moedertaal-

- sprekers van grote talen zich kunnen veroorloven.
- 25 **(2)** Hoewel: een luxe – is het niet eerder een handicap? Die indruk is de laatste tien, vijftien jaar zeker gewekt. Meertaligen, zo bleek uit meerdere onderzoeken aan verschillende universiteiten, verslaan de sprekers van één enkele taal op diverse fronten. Al op jeugdige leeftijd kunnen ze hun aandacht scherper focussen, hebben ze een krachtiger werk-geheugen en schakelen ze soepeler tussen twee lastige taken. Ook zouden meertalige kinderen jonger beginnen met lezen, creatiever zijn, makkelijker een andere taal leren en 40 zich gemakkelijker kunnen verplaatsen in andere mensen. Oudere mensen hebben eveneens baat bij een tweede taal, zo ontdekten meerdere onderzoekers: als de ziekte van 45 Alzheimer hun hersens aantast, openbaren de symptomen daarvan zich met een vertraging van wel vier jaar. Kennelijk kunnen de meertalige ouderen de geestelijke achteruitgang 50 een tijdlang compenseren.
- (3)** Ook in Nederland hebben wetenschappers gekeken hoe meertaligen het er op diverse testen vanaf brennen. Elma Blom, taalkundige aan de Universiteit Utrecht, constateerde dat Turks én Nederlands sprekende kinderen van een jaar of zes beter scoorden op bepaalde geheugen- en aandachtstaakjes dan eentalige 55 leeftijdsgenoten. “Ze moeten in hun dagelijks leven telkens de juiste taal bij de juiste persoon kiezen”, zegt ze. “Ook moeten ze continu één taal spreken en één taal onderdrukken. 60 Dat vergt veel van je hersens, en dus zou het hun hogere scores kunnen verklaren.” Nienke Houtzager, verbonden aan de Rijksuniversiteit Groningen, onderzocht voor haar 65 proefschrift juist ouderen. Proef-personen die zowel Nederlands als Fries spraken, “bleken beter in staat om snel te schakelen tussen verschillende taken dan onze eentalige 70 proefpersonen”, zegt ze. “Dat is een aanwijzing voor een iets grotere geestelijke flexibiliteit.” Omdat Nederlands en Fries niet zo sterk van elkaar verschillen, is het goed denkbaar dat Houtzagers bevindingen ook gelden voor sprekers van andere streektalen, zoals Limburgs en West-Vlaams.
- (4)** Al die opmerkelijke resultaten 75 hebben de laatste jaren tot een stroom van nieuw onderzoek geleid. Maar wie op nog meer en sensatievere voordelen van meertaligheid had gehoopt, kwam bedrogen uit. 80 Een niet onbelangrijk deel van het nieuwe onderzoek vond ... niets. Dat kan komen doordat de oude en nieuwe onderzoeken niet precies hetzelfde hebben gemeten. Doordat de 85 proefpersonen uiteenlopende leeftijden hadden, getest werden op net iets andere taken, niet precies ‘even tweetalig’ waren, noem maar op. Het zou ook kunnen dat de eerdere 90 bevindingen toevalstrekkers waren. Maar dat lijkt Blom onwaarschijnlijk, “want als je tweetaligen test in een situatie waarin ze maar één taal gebruiken, scoren ze slechter dan in 95 een tweetalige situatie.” Anders gezegd: als bij de meertaligen geen beroep wordt gedaan op hun twee talen, presteren ze relatief gezien slechter dan wanneer wel een beroep 100 op hun tweetaligheid wordt gedaan.
- (5)** “De interessante vraag is daarom: onder welke voorwaarden levert meertaligheid een voordeel op?”, zegt Blom. Bij wijze van antwoord 105 vervolgt ze: “De grootste voordelen tref je aan in de fase dat de hersens

zich ontwikkelen en ook weer wan-
neer ze achteruitgaan – bij jonge
kinderen en ouderen dus. In andere
120 levensfases is er weinig voordeel. Bij
kinderen zie je de grootste voor-
sprong als ze ook binnen het gezin
twee talen spreken, want dan scha-
kelen ze vaker. En uit onderzoek van
125 een collega weet ik dat Friese kin-
deren vooral hoog scoren als hun
Nederlands en Fries ongeveer even
goed ontwikkeld zijn.” Houtzager vult
aan: “De oudere Friezen scoorden
130 ook het hoogst op flexibiliteit als ze
hun leven lang veel geswitcht hadden
tussen beide talen.”

(6) Of meertaligheid ook de sympto-
men van alzheimer inderdaad afremt,
135 is voor Blom en Houtzager een open
vraag. In 2013 werd, na een onder-
zoek onder honderden mensen in
India, meertaligheid nog geroemd als
het beste medicijn tegen dementie.

naar: Gaston Dorren

uit: Onze Taal, 2016-1

Gaston Dorren is een journalist die vaak publiceert over taal en taalkunde.

140 Maar inmiddels laten zó veel andere,
kwalitatief goede onderzoeken géén
verband zien dat de beide deskundi-
gen er hun geld niet meer op durven
zetten. Terug naar de kernvraag: is
145 meertalig opvoeden een aanrader?
Het antwoord blijft ‘ja’. Sowieso kan
het geen kwaad: “We zijn er als mens
op gebouwd”, zoals Blom zegt. Daar-
naast kunnen kinderen die een twee-
150 de taal beheersen per definitie met
meer mensen communiceren, meer
boeken lezen en websites raadple-
gen enzovoort. Bovendien zijn er
toch wel sterke aanwijzingen dat hun
155 jonge breintjes net wat meer kunnen.
En het idee dat een tweetalige ge-
makkelijker een derde, vierde en
volgende taal leert, staat ook nog
steeds overeind. Onze verwachtin-
160 gen mogen echter niet te hoog
gespannen zijn.

Tekst 3 Meertalig opvoeden, nog steeds een goed idee?

In alinea 3 van tekst 3 wordt ingegaan op Nederlands onderzoek naar meertaligheid.

- 1p **29** Hoe verhouden de resultaten van Nederlands onderzoek zich volgens tekst 3 tot die van eerder onderzoek?
Geef antwoord in een of meer volledige zinnen.

“Een niet onbelangrijk deel van het nieuwe onderzoek vond ... niets.”
(regels 90-91)

- 2p **30** Welke twee mogelijke hoofdoorzaken worden in tekst 3 geopperd voor het uitblijven van onderzoeksresultaten?
Geef antwoord in een of meer volledige zinnen.

“Het zou ook kunnen dat de eerdere bevindingen toevalstrekkers waren.
Maar dat lijkt Blom onwaarschijnlijk (...)" (regels 99-101)

- 2p **31** Leg uit waarom de eerdere bevindingen volgens tekst 3 geen toevalstrekkers waren.
Geef antwoord in een of meer volledige zinnen.

In tekst 3 staan adviezen die aanstaande, meertalige ouders ter harte kunnen nemen als ze overwegen hun kind tweetaalig op te voeden.

- 2p **32** Welke twee van onderstaande adviezen zijn in overeenstemming met de strekking van de tekst? Noteer de nummers.
- 1 Doe veel geheugenspelletjes met je kind.
 - 2 Een opvoeding gericht op flexibiliteit zorgt voor een optimale hersenontwikkeling.
 - 3 Leer je kind even goed Fries als Nederlands: dat bevordert het taalgevoel.
 - 4 Leer je kind zo vroeg mogelijk lezen.
 - 5 Leer je kind zo veel mogelijk talen, want dat is goed voor het jonge brein.
 - 6 Stuur je kind naar het tweetaalig voortgezet onderwijs voor het hoogste rendement.
 - 7 Zet als ouderpaar je meertaligheid in om je kind een voorsprong te geven.
 - 8 Zorg ervoor dat je kind zo veel mogelijk kan taalschakelen.

“We zijn er als mens op gebouwd” (regels 147-148)

- 1p **33** Citeer de zin of het zinsgedeelte uit alinea 5 van tekst 3 waarmee deze verklaring steviger kan worden onderbouwd.

In alinea 6 van tekst 3 wordt een aantal argumenten opgesomd die gebruikt kunnen worden om aan te tonen dat meertalig opvoeden een goed idee is. In alinea 1 van tekst 3 wordt gemeld om welke reden er niets tegen meertalig opvoeden is.

- 1p **34** Wat is van de in alinea 1 gemelde reden het kernwoord?

tekstfragment 2

- (1) Talen zijn zo besmettelijk als de pest. Er hoeft maar dít te gebeuren of je loopt er een op. (...)
- (2) Een enkeling is van nature immuun, maar ben je een beetje vatbaar voor talen, dan heb je om de haverklap iets onder de leden, en met elke nieuwe taal wordt het risico op een volgende groter. Helemaal genezen doet het nooit meer: zelfs tientallen jaren later herken je nog woorden, je snapt kleine zinnetjes en af en toe zeg je zelf iets. Meertaligheid, zwijg me ervan. Ik loop er al sinds mijn jeugd mee rond. (...)
- (3) Heeft meertaligheid dan helemaal geen voordelen? Jawel, een enkele keer ben ik er blij mee. Als ik gemakkelijk mijn weg vind, vragen stel en bestellingen plaats in een van de vele tientallen landen waar ik dat kan. Als ik een boek lees dat niet in Nederlandse of Engelse vertaling beschikbaar is (en daar zijn er verbazend veel van), zodat ik de wereld vanuit een ander perspectief ga zien.

naar: Gaston Dorren

uit: Levende Talen Magazine 2015-7

De schrijver van tekst 3 en van tekstfragment 2 is dezelfde persoon.

- 2p 35 Welke twee voordelen met betrekking tot meertaligheid komen in zowel het tekstfragment als alinea 6 van tekst 3 naar voren?

In alinea 4 van tekst 3 wordt het resultaat van een “niet onbelangrijk deel van het nieuwe onderzoek” besproken. (regels 90-91)

- 1p 36 Welk advies is op zijn plaats waar het verder onderzoek naar meertaligheid betreft?

Verder onderzoek

- A is overbodig, want het voegt niets toe aan wat al bekend is over meertaligheid.
- B moet de condities waaronder meertaligheid effect heeft blootleggen.
- C moet gebruikmaken van precies dezelfde taken en proefpersonen.
- D moet zowel voor- als nadelen van meertaligheid belichten.

Bronvermelding

Een opsomming van de in dit examen gebruikte bronnen, zoals teksten en afbeeldingen, is te vinden in het bij dit examen behorende correctievoorschrift, dat na afloop van het examen wordt gepubliceerd.