

Boek : *Balans belicht "Dyscalculie". De meest recente inzichten over dyscalculie.*

Auteur : Arga Paternotte, Hans van Luit en anderen, 2008, [Oudervereniging Balans](#)

Bespreker : Lynn Lammens

Datum : januari 2011

. In een notendop...



Een bundeling van artikelen over rekenproblemen en dyscalculie in het basisonderwijs die in Nederland de afgelopen jaren gepubliceerd zijn in het tijdschrift Balans Magazine of speciaal voor deze uitgave herschreven zijn.

Rekenproblemen horen bij het leren. Lang heeft het idee geleefd dat kinderen met rekenproblemen of gewoon dom waren of niet met de goede methode onderwezen werden. De gedachte is inmiddels achterhaald. Het is bekend dat rekenproblemen in veel variaties kunnen voorkomen en dat kinderen ook zeer veel moeite met rekenen kunnen hebben, zonder dat er sprake is van een tekort aan inzicht.

Verdwijnen deze rekenproblemen niet, ondanks heel gerichte oefening, een normale intelligentie en andere leervooraarden, dan zou er sprake kunnen zijn van dyscalculie.

- 👍 een bundeling van artikelen over dyscalculie
- 👍 een voorbeeld-dyscalculieverklaring
- 👍 een boekenlijst over rekenproblemen en dyscalculie
- 👍 voor ouders van kinderen met ontwikkelingsstoornissen
- 👍 rekenstoornis, dyscalculie

. Over de auteur (s)...

Een aantal van de artikelen werd geschreven door de rekendeskundigen **dr. Hans van Luit**, werkzaam bij de Universiteit Utrecht en **dr. Marisca Milikowski** van de Rekencentrale in Amsterdam.

. Zeker lezen?




Dit werk bundelt de meest recente inzichten over hardnekkige rekenproblemen. Mogelijke verklaringsmodellen worden besproken. Het diagnostisch proces wordt toegelicht. Behandelmethodes worden beschreven.

Het bevat de volgende artikelen:

- *Vroegtijdige onderkenning van rekenproblemen
- *Achterlopen met rekenen
- *De ankers voor getallen
- *Problemen met ruimtelijk inzicht
- *Over rekenen en faalangst
- *Onderzoek bij rekenproblemen
- *Discussie over dyscalculie
- *Afspraken over dyscalculie
- *Protocollen in de maak


Verder zijn er nog een aantal interessante bijlagen:

- *voorbeeld van een dyscalculieverklaring
- *meer lezen over rekenproblemen
- *instrumenten voor diagnose en behandeling dyscalculie

-  *combinatie van theoretische achtergrondinformatie en concrete tips*
-  *opsomming van interessante naslagwerken*
-  *verwijzingen naar websites*

. Te onthouden

Behalve de verschillende artikelen vindt de lezer in deze brochure ook een aantal titels van interessante boeken, zodat ook wie de brochure niet leest toch bruikbare informatie krijgt.

-  *Definitie: dyscalculie is een stoornis die gekenmerkt wordt door hardnekkige problemen in het leren en vlot/accuraat oproepen/toepassen van reken/wiskundekennis (feiten/afspraken) die blijvend zijn ook na gedegen onderwijs.*

- **Meer over dyscalculie op www.letop.be**

- Recensie '[Kinderen met dyscalculie](#)' bron Die-'s-lekti-kus vzw.
- Map "Leerzorg" (Leer)stoornissen (her)kennen en aanpakken: [dyscalculie](#)