



Lees- & Rekentraining



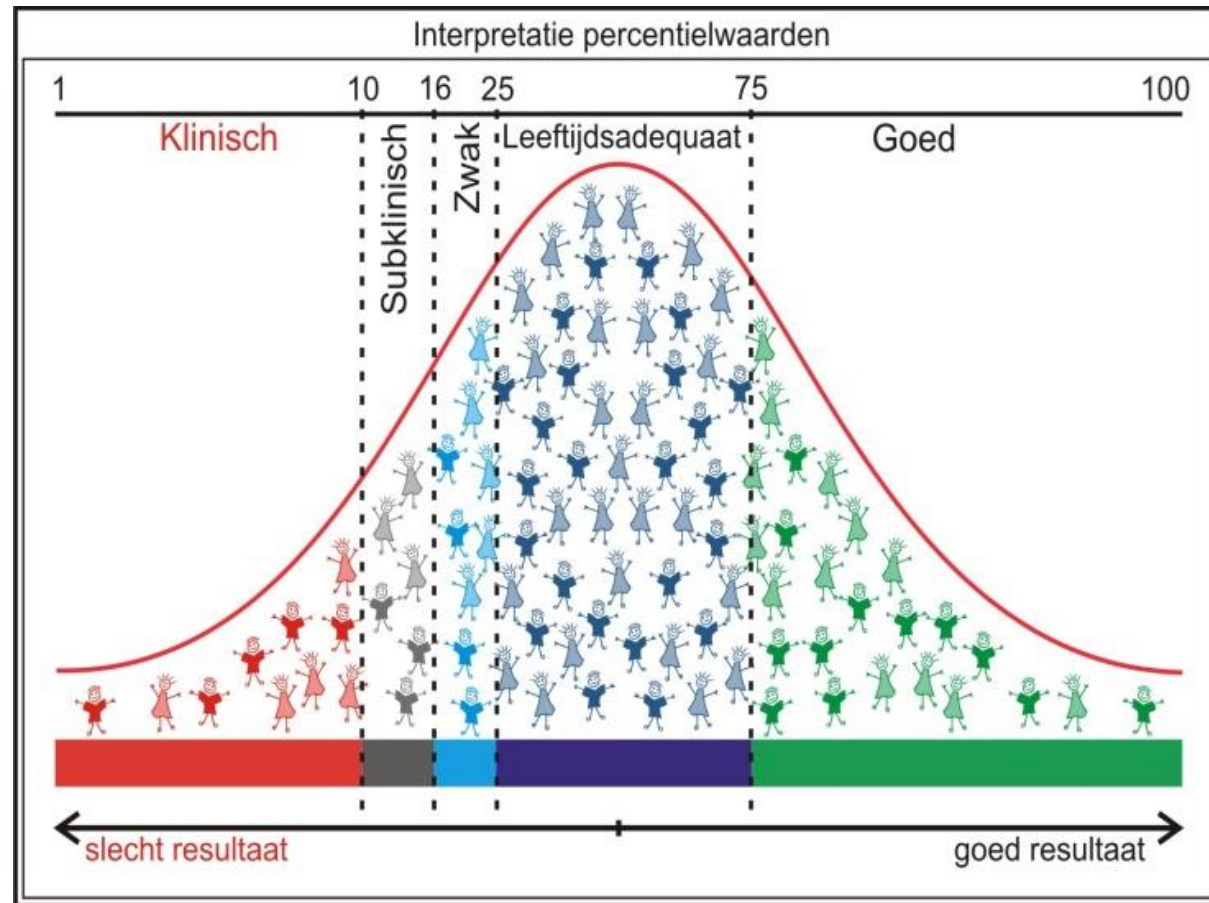


Wat is GraphoGame?

- Computerprogramma voor training en diagnostiek.
- Kinderen horen spraakklanken, lettergrepen en woorden, en moeten deze matchen met letters en geschreven woordjes op het scherm.
Of: doen vergelijkbare oefeningen met cijfers, tellen, optellen en aftrekken.
- Gaming-sessies van slechts 10-15 minuten per dag zijn voldoende, gedurende enkele weken.

- Technisch lezen
 - Woorden
 - Pseudowoorden
- Spelling

Klinische score (\leq pc 10)



- Dyslexie is geen alles-of-niets diagnose; er bestaat een continuüm van leesvaardigheid.



Hoe werkt GraphoGame?

- Zwakke lezers lezen tot 10 keer minder dan gemiddeld.
- De diagnose **ernstige, enkelvoudige dyslexie** [vlgs. het PDDB, Blomert] kan pas relatief laat (halverwege groep 4) worden gesteld.
GraphoGame kan zwakke lezers vroeger opsporen.
- Dyslexie-behandeling kost veel tijd en drukt een stempel.
GraphoGame is voor iedereen, is leuk om te spelen en werkt motiverend.



Level omhoog!



Kies een eigenschap:

- +1 Kracht
- +1 Snelheid
- +1 Bescherming
- +1 Stijl

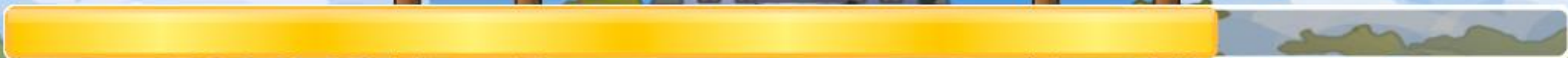


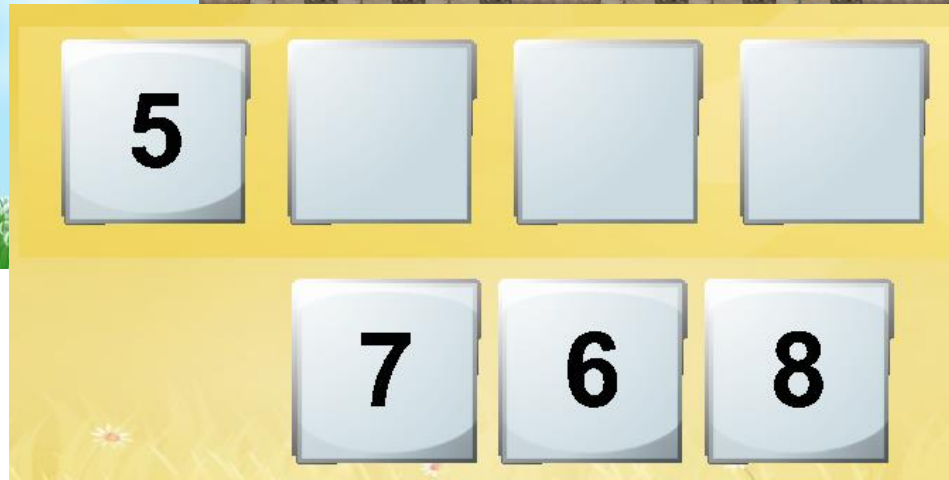
f

l



b

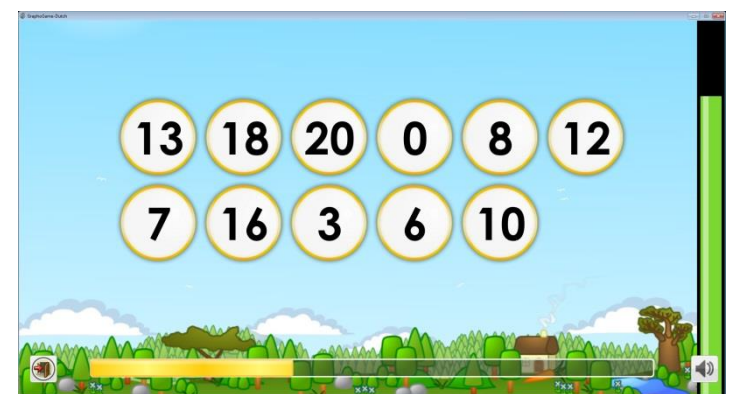
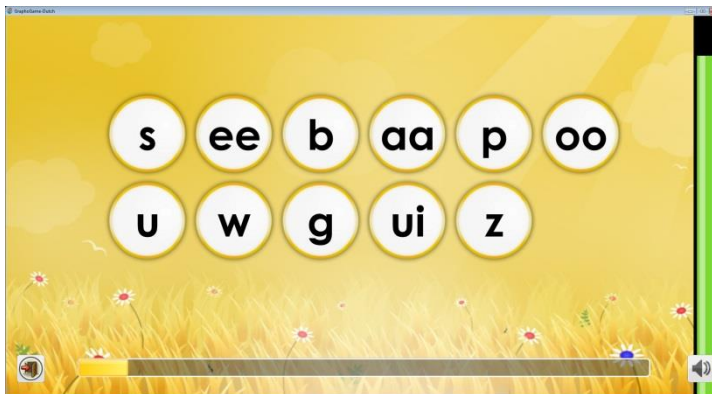






Lezen

Rekenen



Ingebouwd in GraphoGame:

 oos	 s	 aan	 raam
v i s	vis		
v a a s	vaas		
v a a r	vaar		
r a a r	raar		
r a a m	raam		
v r m a a s i			

	 sss..	 ik mis.	 roos!
ik vis.	ik sis.	ik mis.	roos!

is vis mis	ik mis. ik raap.	
vaas vaar	ik vis. ik vaar.	
is vis sis	ik sis.	
r m v i s a a p		

Leesmethode: Veilig Leren Lezen



Tests

- Om de effectiviteit te evalueren wordt een korte lees-screening voor en na het spelen afgenomen.
- Lezen
- Fonologisch Bewustzijn
- Snel Serieel Benoemen
- non-verbaal IQ



www.dyslexiegroningen.nl



**Prof. Dr. Ben
Maassen**

Hoogleraar Dyslexie &
Klinisch Neuropsycholoog;
Coordinator Dutch Dyslexia
Programme (DDP)



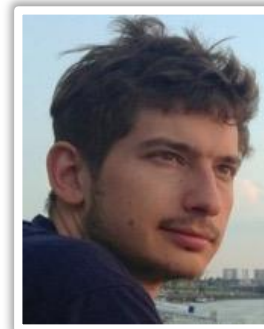
Dr. Wim Tops

Universitair docent,
Linguïstiek &
Neuropsychologie, Klinische
Ontwikkelingspsychologie



**Prof. Dr. Ir. Natasha
Maurits**

Hoogleraar Klinische
Neuroengineering



Toivo Glatz (MSc)

Promovendus Dyslexie;
Research School of
Behavioural and Cognitive
Neurosciences (BCN)