

Leestest

1 minuut voor studenten

Centrum voor Leesonderzoek
Universiteit Gent

Professor Marc Brysbaert

1 september 2015

Achtergrond

Uit ons onderzoek (Callens, Tops, & Brysbaert, 2010; Tops, Callens, & Brysbaert, 2012) is gebleken dat het zo snel mogelijk luidop lezen van een reeks van woorden één van de beste tests is om dyslexie vast te stellen (samen met een woorddictee en een taak waarin klanken moeten verwisseld worden).

We hebben een reeks van woorden geselecteerd waarvan wij denken dat ze een goede weergave zijn van de woorden die studenten hoger onderwijs kennen en die toch op allerhande manieren een uitdaging vormen om correct te lezen. De woorden zijn over het algemeen gemakkelijker aan het begin dan aan het einde. Het aantal woorden is hoog genoeg, zodat niemand minder dan een minuut nodig heeft om de volledige lijst te lezen. Dat is een probleem bij de bestaande één minuut test van Brus & Voeten (1991).

Deze test is bedoeld voor onderzoek. Als je de test gebruikt hebt, dan doe je ons een plezier door de data te sturen met wat achtergrondgegevens van de proefpersonen. Ook ervaringen met de test (goede en slechte) zijn welkom. Die kunnen gestuurd worden naar marc.brysbaert@ugent.be.

Een eerste validatie werd uitgevoerd door Tops en Nouwels in Groningen bij 200 eerstejaars bachelorstudenten. Studenten met een vwo-vooropleiding ($M = 103.5$, $SD = 12.22$) lezen gemiddeld meer woorden correct dan studenten met een havo-vooropleiding ($M = 98.2$, $SD = 11.59$). Studenten met dyslexie ($M = 83.2$, $SD = 10.71$) scoorden beduidend lager dan studenten zonder dyslexie ($M = 101.6$, $SD = 11.24$), zoals verwacht. De correlatie met de bestaande EMT van Brus & Voeten (1991) is .894.

Callens, M., Tops, W., & Brysbaert, M. (2012). Cognitive Profile of Students Who Enter Higher Education with an Indication of Dyslexia. *PLoS ONE* 7(6): e38081. doi:10.1371/journal.pone.0038081. (<http://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0038081>).

Tops, W., Callens, M., Lammertyn, J., Van Hees, V., & Brysbaert, M. (2012). Identifying students with dyslexia in higher education. *Annals of Dyslexia*, 62, 186-203. (<http://crr.ugent.be/papers/Tops%20et%20al.%20Identifying%20students%20with%20dyslexia%20Annals%20of%20Dyslexia.pdf>).

Instructies

Oefengedeelte

“Voor je ligt een blad met 10 woorden. Het is de bedoeling dat je die woorden 1 maal luidop voorleest. Lees zo snel mogelijk, maar zonder fouten. Is dit duidelijk?”

(Indien de instructies niet duidelijk begrepen werden, leg ze verder uit en laat de reeks nog eens voorlezen, totdat duidelijk is wat verwacht wordt).

Testgedeelte

(leg het testblad omgekeerd voor de persoon)

“Voor je ligt een blad met 132 woorden in 3 kolommen. Als ik teken geef, mag je het blad omdraaien en beginnen te lezen. Lees eerst de eerste kolom, dan de tweede kolom, en dan de derde kolom. Lees zo snel mogelijk zonder fouten. Na een minuut zal ik stop zeggen. Niemand kan alle woorden voorlezen in die tijd. Is alles duidelijk?”

(Geef het startteken en begin met de tijdregistratie op het moment dat de persoon het blad omdraait. Geef het stopteken na 1 minuut en noteer het aantal woorden dat correct gelezen werd. Corrigeer indien nodig voor problemen bij het omdraaien van het blad en het vinden van het eerste woord.)

klad
villen
dwepen
gejuich
luchtpijp
olijf
mysterie
roltrap
schets
universeel

goed	colonne	ondernemen
wip	verkleumd	verkrijgbaar
haas	kameel	unaniem
per	vlakbij	evenaren
bol	analyseren	onbezonnen
mee	onbekwaam	volstrekt
inzet	verkeerd	illustratie
fier	cyclisch	keizerin
bewijs	deksel	wangedrocht
auto	werkkamer	wurgen
wak	zindelijk	spuugzat
zuur	honger	toevlucht
doelwit	complex	claustrofobisch
robot	rijkelijk	reptiel
bruin	porselein	bewegingsruimte
keurig	tropisch	geloven
collega	afdruk	gladiator
getrouwd	verlossing	verkwanselen
gezwollen	misverstand	vulgair
succes	steil	ijsbaan
pantser	horloge	ruimdenkend
presteren	perkament	rampspoed
riool	interesse	telepathisch
gleuf	omgooien	emotie
slotenmaker	handrem	teleurgesteld
ingreep	volop	ertegenaan
competent	snurken	ontwikkelen
kruit	hooikoorts	ongenuanceerd
verfborstel	talent	heksenjacht
saus	snobistisch	onmiskenbaar
slinger	bureaucratie	welgeschapen
smakeloos	opwelling	bezitterig
stempelen	moeizaam	bespoedigen
bouwwerk	treuzelen	elektriciteit
speuren	wanhoop	gewauwel
horoscoop	avond	formaliseren
jullie	gouden	miljardair
urine	sjaal	doordenkertje
eindelijk	ethisch	tegenwerping
uitleggen	magnifiek	verschansen
serum	wispelturig	nerveus
assertief	koppeling	rentabiliteit
eeuw	rolletje	sjouwen
drama	enthousiast	doorzettingsvermogen

1. goed
2. wip
3. haas
4. per
5. bol
6. mee
7. inzet
8. fier
9. bewijs
10. auto
11. wak
12. zuur
13. doelwit
14. robot
15. bruin
16. keurig
17. collega
18. getrouwd
19. gezwollen
20. succes
21. pantser
22. presteren
23. riool
24. gleuf
25. slotenmaker
26. ingreep
27. competent
28. kruit
29. verfborstel
30. saus
31. slinger
32. smakeloos
33. stempelen
34. bouwwerk
35. speuren
36. horoscoop
37. jullie
38. urine
39. eindelijk
40. uitleggen
41. serum
42. assertief
43. eeuw
44. drama
45. colonne
46. verkleumd
47. kameel
48. vlakbij
49. analyseren
50. onbekwaam
51. verkeerd
52. cyclisch
53. deksel
54. werkkamer
55. zindelijk
56. honger
57. complex
58. rijkelijk
59. porselein
60. tropisch
61. afdruk
62. verlossing
63. misverstand
64. steil
65. horloge
66. perkament
67. interesse
68. omgooien
69. handrem
70. volop
71. snurken
72. hooikoorts
73. talent
74. snobistisch
75. bureaucratie
76. opwelling
77. moeizaam
78. treuzelen
79. wanhoop
80. avond
81. gouden
82. sjaal
83. ethisch
84. magnifiek
85. wispelturig
86. koppeling
87. rolletje
88. enthousiast
89. ondernemen
90. verkrijgbaar
91. unaniem
92. evenaren
93. onbezonnen
94. volstrekt
95. illustratie
96. keizerin
97. wangedrocht
98. wurgen
99. spuugzat
100. toevlucht
101. claustrofobisch
102. reptiel
103. bewegingsruimte
104. geloven
105. gladiator
106. verkwanselen
107. vulgair
108. ijsbaan
109. ruimdenkend
110. rampspoed
111. telepathisch
112. emotie
113. teleurgesteld
114. ertegenaan
115. ontwikkelen
116. ongenueanceerd
117. heksenjacht
118. onmiskenbaar
119. welgeschapen
120. bezitterig
121. bespoedigen
122. elektriciteit
123. gewauwel
124. formaliseren
125. miljardair
126. doordenkertje
127. tegenwerping
128. verschanzen
129. nerveus
130. rentabiliteit
131. sjouwen
132. doorzettingsvermogen