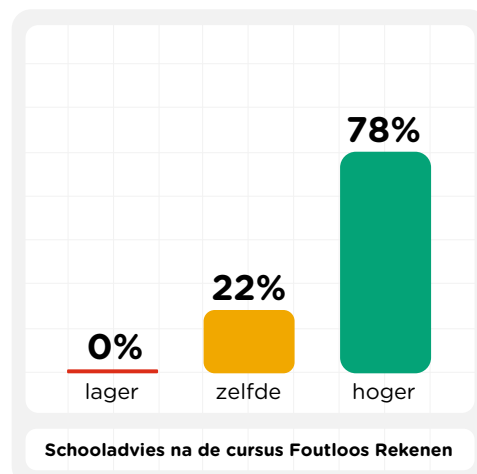


Hogere schooladviezen voor 78% van de leerlingen van Foutloos Rekenen

De meeste kinderen die hebben deelgenomen aan de cursus Foutloos Rekenen krijgen daarna een hoger schooladvies. Dit blijkt uit onderzoek van het Nederlands Mathematisch Instituut (NMI) naar het effect van hun cursus Foutloos Rekenen.

Maar liefst 78% krijgt hoger schooladvies

Van de leerlingen die de cursus Foutloos Rekenen heeft gevolgd krijgt maar liefst 78% in groep acht een hoger schooladvies dan het jaar daarvoor tijdens het voorlopige advies is gegeven. Bij 22% van de leerlingen blijft het schooladvies gelijk. Geen enkele leerling krijgt een lager schooladvies. Rekenen weegt, net als begrijpend lezen en zelfstandigheid en motivatie, zwaar mee in het schooladvies voor het voortgezet onderwijs.



In 12 weken foutloos rekenen

“Bij Foutloos Rekenen gebruiken we een bewezen methode en gaan we door met lesgeven totdat elke leerling de stof beheerst en de rekentoets vlot en foutloos maakt,” vertelt Aydin Cihangir van het Nederlands Mathematisch Instituut.

De cursus, die 12 weken duurt, focust op het systematisch opbouwen van de rekenvaardigheden en begeleidt deelnemende kinderen in het oefenen met en toepassen van deze kennis.

“In onze analyses zien wij dat leerlingen na het trainen van deze vaardigheden aanzienlijk hoger scoren op de citotoetsen van de basisschool, wat een gunstig effect heeft op het schooladvies voor de middelbare school. Als belangrijke reden voor de hogere schooladviezen die zijn leerlingen krijgen, noemt hij: “In onze analyses zien wij ook dat leerlingen na de cursus aanzienlijk hoger scoren op de citotoetsen op de basisschool.”

Meer dan rekenen alleen

Naast het verbeteren van de rekenvaardigheden, ziet het NMI dat de cursus Foutloos Rekenen ook positief effect heeft op andere vaardigheden en leerlingkenmerken die meewegen in het schooladvies, zoals zelfstandigheid en motivatie. Zo vult Cihangir aan: "Naast testcores zien we ook dat leerlingen beter worden in andere vaardigheden, zoals zelfstandig kunnen werken. Ouders geven aan dat ze bij deelname aan de

cursus het zelfvertrouwen van hun kinderen én het plezier dat ze hebben in school zien groeien."

"Onze dochter gaat weer met plezier naar school, praat niet meer negatief over zichzelf, ze krijgt haar weektaak af, het andere schoolwerk gaat ook makkelijker."

Vader van leerling uit groep 7

Kwaliteitszorg en analyse

Het Nederlands Mathematisch Instituut voert in het kader van kwaliteitszorg op regelmatige basis analyses uit. De analyses richten zich op de eigen cursussen. Het NMI heeft de cursus Foutloos Rekenen inmiddels aan meer dan 10.000 leerlingen verzorgd. Als basis voor de analyses gelden de (intake) gesprekken met ouders, de toetsresultaten en de gestandaardiseerde vragenlijsten die worden afgenomen.

Contact

Nederlands Mathematisch Instituut
Vlielandstraat 3-9
1181 HL Amstelveen

info@foutloosrekenen.nl
www.foutloosrekenen.nl
085 112 4324