

# Ontwikkeling & onderzoek

Tekst  
Ronald Keijzer

Vanaf dit nummer van het tijdschrift Volgens Bartjens verschijnen er bij het tijdschrift twee verdiepende bijdragen op de website als digitale bijlage bij het blad. We typeren deze verdiepende bijlage als 'ontwikkeling & onderzoek', maar dat betekent zeker niet dat deze bijdragen alleen geschikt zijn voor onderwijsontwikkelaars en onderzoekers. Integendeel! De bijdragen in 'ontwikkeling & onderzoek' bieden achtergronden bij actuele ontwikkelingen in het reken-wiskundeonderwijs en die zijn belang voor leraren, studenten, lerarenopleiders, schoolbegeleiders, onderwijsontwikkelaar en onderzoekers van het reken-wiskundeonderwijs.

Het publiceren van verdiepende artikelen bij Volgens Bartjens in de vorm van de digitale bijlage 'ontwikkeling & onderzoek' is een logische volgende stap in het integreren van de twee bladen van de NVORWO, Volgens Bartjens en Panama-Post online. We sluiten daarmee aan op de vraag van verdieping door leraren, bijvoorbeeld wanneer ze zich ontwikkelen tot rekencoördinator of wanneer ze in een masteropleiding verdieping in het rekenen zoeken.

Bij dit nummer vindt u :

## 1. Een onderzoek naar een educatief computerspel voor kleuters

Een artikel van Femke Kirschner en Evelyn Kroesbergen over onderzoek naar een educatief computerspel voor kleuters. Het oogmerk van dit spel is dat kleuters achterstanden in het getalbegrip wegwerken voor ze naar groep 3 gaan. Kirschner en Kroesbergen laten zien dat het spel leidt tot positieve leereffecten bij zwakke en gemiddelde rekenaars.

## 2. Het opleiden van rekencoördinatoren

Dit artikel, dat aansluit bij het thema van dit nummer, is van de hand van Carla Compagnie en Ronald Keijzer. Zij schetsen de ontwikkeling van ideeën over het opleiden van rekencoördinatoren. Ze doen daarnaast verslag van een discussie tussen opleiders die de post-hbo-opleiding rekencoördinator aanbieden, om na te gaan welke vernieuwingen in de post-hbo-opleiding deze opleiders wenselijk vinden.

U kunt de artikelen in *Volgens Bartjens – ontwikkeling & onderzoek* kosteloos verkrijgen via [www.volgens-bartjens.nl](http://www.volgens-bartjens.nl).

## In memoriam

Cathe Notten



## Harrie Sormani

Op 21 november 2015 overleed Harrie Sormani en wij missen hem, zijn humor, zijn eruditie en zijn relativerend vermogen. Gedurende de vele jaren dat hij schreef voor Volgens Bartjens (en zijn voorganger Willem Bartjens) liet hij zien dat hij over een 'rekenbril' beschikt, zoals voormalig hoofdredacteur Marjolein Kool het eens noemde. Zijn columns noemde zij een mix van: humor, oog voor rekenen in het alledaagse leven en een warm kloppend hart voor het rekenonderwijs. "Met zijn vlotte pen maakte hij al selfies van zijn getallenleven lang voordat Facebook uitgevonden werd." En zoals zij verder opmerkte: "Harrie verdient een plek op het erepodium van het reken-wiskundeonderwijs.... Hij keek verder dan zijn neus lang was en daar ben ik hem zeer dankbaar voor."

Er zal altijd wiskunde 'op straat' liggen, maar zullen wij het opmerken nu Harrie er niet meer is om het voor ons te beschrijven?

N.B. Op de website van Volgens Bartjens zijn alle columns en interviews die Harrie heeft geschreven terug te vinden.