

Volgens Bartjens – Ontwikkeling en Onderzoek

Hoofdredacteur
Volgens Bartjens
– Ontwikkeling en
Onderzoek

Neem, wanneer u wilt
schrijven voor Volgens
Bartjens – Ontwikke-
ling en Onderzoek,
contact op met Ronald
Keijzer, R.Keijzer@
ipabo.nl.



Bij ieder nummer van het tijdschrift Volgens Bartjens verschijnen twee artikelen in Volgens Bartjens – Ontwikkeling en Onderzoek. Deze verdiepende artikelen zijn alleen online beschikbaar. Bij het januarinummer gaat het om een bijdrage van Marian Hickendorff over strategieën bij het aftrekken en om een bijdrage van Jasper Welling en Vincent Jonker over videogebruik tijdens de reken-wiskundeles en met name tijdens de Grote Rekendag.

Hickendorff schrijft over een onderzoek naar de aanpak van verschillende aftrekstrategieën bij opgaven als 812-784 door leerlingen uit groep 6. Hickendorff ontwikkelde condities waarin leerlingen wel of niet vrij waren om voor de strategieën rijgen of aanvullen te kiezen en waar ze uit het hoofd moesten rekenen of papier moesten gebruiken. Ze laat zien dat dit laatste verschil maakt. Leerlingen die verplicht uit het hoofd moesten

rekenen zijn meer geneigd van strategie te wisselen dan leerlingen die op papier mogen rekenen.

Welling en Jonker laten in hun onderzoek over videogebruik zien dat leraren weinig gebruik maken van video als vervanging van of aanvulling op de instructie. Dat gebeurt niet omdat de video niet aansluit op de instructie. Bij de Grote Rekendag worden steeds vaker instructievideo's gebruikt. Die willen leraren wel gebruiken, zo lang ze zelf de regie maar behouden. Leraren omarmen video's die verdieping of achtergrond bieden meer dan instructievideo's.

Artikelen van Volgens Bartjens – Ontwikkeling en Onderzoek zijn kosteloos te downloaden van <https://www.volgens-bartjens.nl/>. Kies voor de artikelen in het menu op 'Ontwikkeling en Onderzoek'. U kunt ook de QR-code scannen met uw telefoon.



De NVORWO is lid van de Federatie van Onderwijsvakorganisaties (kortweg: de FvOv) en heeft het bureau *Onderwijsvakbondsjuristen* gevraagd een juridische helpdesk-functie te vervullen. Als u werkzaam bent bij een onderwijswerkgever po, vo, mbo, hbo/wo, educatieve diensten (zie website FvOV voor precieze

afbakening), dan kunt u bij hen terecht met uw arbeidsrechtelijke vragen:

E-mail: advies@onderwijsvakbondsjuristen.nl

Eerste aanspreekpunt: Dhr. Remko Littooij,
06-16500695

Voor meer informatie zie ook:
www.nvorwo.nl/nvorwo

Van de vereniging Arbeidsrechtelijke vragen