

Extra tips voor materiaal bij *Aan de slag met rekenproblemen*

Hieronder vind je, per hoofdstuk geordend, extra tips voor met name rekenwebsites en rekenapps die goed gebruikt kunnen worden om bepaalde rekenonderdelen in te oefenen.

Hoofdstuk 2 Materiaal

Bij allerlei websites zijn handige en leuke materialen te koop zoals bijzondere dobbelstenen, rekenpuzzels en zandlopers. Kijk bijvoorbeeld bij educatheek.nl, schoolsupport.nl of schoolmaterialen.nl.

Om de getalstructuur tot en met honderd te oefenen kun je honderdbordbladen met daarop een figuur downloaden bij teachertipster.com/Page2Printables.html.

Een goede app voor het getalinzicht tot en met honderd is: '100 bord'.

Hoofdstuk 4 Tellen en herkennen

Er zijn online allerlei spelletjes te vinden om het tellen of het herkennen van hoeveelheden te oefenen. Zo zijn er diverse telspelletjes bij rekenweb.nl zoals:

- Cijferdoosjes (getallen en hoeveelheden tot en met tien)
- Lasso en Vangen (groepjes maken van tien en tellen)
- Getalslierten (getallenlijn tot en met veertig)
- Springen langs de waslijn (getallen tot en met honderd)

En bijvoorbeeld de telspelletjes van de volgende sites:

- bijleszaanstad.nl/rekenen/tellen/fruit/tellen.htm
- leestrainer.nl/Leerlijn%20Rekenen/groep/3.htm
- wp.digischool.nl/rekenen/onderbouw/tellen
- ict-platform.be/telletterspel/hometelspel.html

Een goede app om het tellen te oefenen is: 'Montessori bead skip counting'.

Het herkennen van hoeveelheden kan onder meer geoefend worden bij:

- rekenweb.nl bij het onderdeel Flitsbeelden.
- canrinus.nl
- vbsmeerlaar.be/index.php?option=com_rokdownloads&view=file&Itemid=55&id=12:getalbeelden-tot-10

Hoofdstuk 5 Getallen maken, lezen en schrijven

Er zijn meerdere sites om getallen maken, lezen of schrijven te oefenen.

- Het maken van getallen kan onder meer worden geoefend bij canrinus.nl/mab-materiaal.swf
- Het lezen van getallen kan onder meer worden geoefend bij oswego.org/ocsd-web/games/RndGenerator/rndnogen.html
- Het schrijven van getallen kan onder meer bij: rekenen-oefenen.nl. Op deze website kun je oefeningen om woorden in getallen te veranderen vinden bij het onderdeel Getallen: woord als getal. Er zijn oefeningen voor groep 3, 4 en 5.

- Een filmpje over het spel Burenbingo van het Menne Instituut is te bekijken via [pinterest.com/pin/510525307729955073](https://www.pinterest.com/pin/510525307729955073)

De integratie van het maken, lezen en schrijven van getallen kan worden geoefend bij:

- schoolbordportaal.nl/schoolborden/catalogus.html?vakgebied=rekenen&bouw=middenbouw&categorie=getallen
- rekenen-oefenen.nl (een aanrader: handig uitgesplitst per groep en rekenonderdeel)
- rekenweb.nl
- leestrainer.nl
- canrinus.nl

Een goede app om getallen op een getallenlijn te plaatsen is 'Zoom' (van Motion Math).

Een app waarbij diverse oefeningen met getallen kunnen worden gedaan is 'Montessori numbers – math activities for kids'.

Hoofdstuk 6 Rekentaal

Een handig overzicht van rekenbegrippen is te vinden bij ikleerinbeelden.nl/tag/redactiesommen.

Redactie- en contextsommen kunnen worden geoefend bij:

- leestrainer.nl
- cito4kids.nl

Hoofdstuk 7 Plus- en minsommen

Er zijn veel sites om plus- en minsommen op te oefenen, zoals:

- ict-platform.be
- Sommenplaneet (gratis te downloaden via woordkasteel.com)
- onlineklas.nl, de oude site bij het onderdeel Rekenen
- rekontoppers.nl
- canrinus.nl (ook om te splitsen)

Een app om de vriendjes van tien te oefenen heet: 'Find Sums'.

Apps om plus- en minsommen te oefenen zijn onder andere:

- Hongerige vis (van Motion Math)
- Montessori rekenen: optellen en aftrekken van grote getallen
- Addition charts – Montessori approach
- Subtraction charts
- Rekenblobs

Hoofdstuk 8 Keer- en deelsommen

Tafels en deeltafels kunnen onder andere worden geoefend bij:

- sommenplaneet (gratis te downloaden via woordkasteel.com)
- onlineklas.nl, de oude site bij het onderdeel Rekenen
- rekontoppers.nl
- Maatwerk (zie de website van de uitgever, Malmberg)
- tafelsoefenen.nl en tafelsoefenen.eu

Apps om keer- en deelsommen te oefenen zijn onder andere:

- Montessori rekenen: vermenigvuldigen
- Tafelmonsters (van Malmberg)
- Zwijsen tafels
- Montessori division board
- Multiplication charts
- Rekenblobs

Nog meer spelletjes

Er zijn online erg veel rekenspelletjes te vinden. Kijk bijvoorbeeld eens bij:

- pinterest.com/karinvandijk/rekenen
- letterland.nl/uploads/files/rekenspelletjes-groep-3-4-5.pdf
- scalaleukerleren.nl/rekenen/uitdagende-leerspellen
- spellentopper.nl/8-dobbelspellen

Bij Volgens Bartjens zijn veel spel- en lesideeën te vinden, zie volgens-bartjens.nl.