

/ Reken- en wiskundeonderwijs vanuit hoge verwachtingen

ZORG VOOR EEN POSITIEF KLASKLIMAAT



Wat zegt literatuur?

Heterogene groepen stimuleren een positief klasklimaat, waarin leerlingen samenwerken en elkaar helpen.

Aan de slag

Maak gebruik van verrijkingsopdrachten waar de hele klas bij betrokken wordt.

Wil je meer lezen?

De sterke rekenaar zit dikwijls op de gang

De uitdager van de maand



Wat zegt literatuur?

Rekenangst van leerlingen én leraar en heeft een negatief effect op rekenprestaties van leerlingen.

Een positief klasklimaat, waarin leerlingen gemotiveerd zijn om te leren, draagt bij aan het tegengaan van rekenangst.

Aan de slag

Laat zelf als leraar een positieve houding tegenover rekenen-wiskunde zien.

Creëer motivatie als buffer tegen rekenangst, door leerlingen actief mee te laten doen en meer autonomie te geven bij wat en hoe er geleerd wordt.

Wil je meer lezen?

Angst en falen houden elkaar in de greep bij rekenen en wiskunde

Rekenangst: je kan er wat tegen doen!

Dit is een uitwerking van aanbeveling 5 van de leidraad: Onderwijs vanuit hoge verwachtingen van het NRO.

/ Reken- en wiskundeonderwijs vanuit hoge verwachtingen

ZORG VOOR EEN POSITIEF KLASKLIMAAT



Wat zegt literatuur?

In een veilig klasklimaat ondersteunt de leraar de leerling om zelf tot het goede antwoord te komen. Dit zorgt voor een gevoel van succes bij de leerling.

Fouten bieden inzicht in wat leerlingen (nog) niet begrijpen en (nog) niet kunnen.

Aan de slag

Wees voorbereid op veelvoorkomende fouten in het leerproces van leerlingen.

Laat leerlingen zien dat fouten maken bij leren hoort.

Wil je meer lezen?

Ben jij voorbereid op fouten van leerlingen?
(Hoofdstuk 18 in Leer ze rekenen)



Wat zegt literatuur?

In de reken-wiskundeles aansluiten bij de leefwereld van leerlingen vergroot motivatie en rekenplezier.

Motivatie en rekenplezier vergroten de leeropbrengsten.

Aan de slag

Gebruik in de reken-wiskundeles contexten uit de leefwereld van leerlingen.

Creëer betekenisvolle contexten door vakken in samenhang aan te bieden.

Maak gebruik van activiteiten als reken spelletjes en De Grote Rekendag.

Wil je meer lezen?

Rekenen voor je leven

Kansen voor samenhang in de vakken

Rekenen op kaartjes

Spel in de rekenles: rondjereken spel.nl

De Grote Rekendag

Waarom de Grote Rekendag?