

IN EIGEN TEMPO
NAAR HET JUISTE
REKENNIVEAU



SmartRekenen



De volgende stap in leren

SmartRekenen is een uitgave van  EduHint

Inleiding

SmartRekenen helpt elke leerling bij het optimaal ontwikkelen en onderhouden van de rekenvaardigheid.

Een belangrijk uitgangspunt van SmartRekenen is dat leerlingen hun voortgang zien, zicht hebben op eigen aandachtsgebieden en hulp krijgen zodra ze vastlopen in een opgave. Leerlingen werken in stappen opgaven uit. In het online leerplatform krijgen leerlingen direct hints en feedback op elke tussenstap. Zo zien ze wat al lukt en waar ze nog extra aandacht aan moeten schenken. En ze kunnen altijd gericht verder.

Als docent kun je de vorderingen van de leerlingen volgen en de resultaten en inzichten gebruiken om individuele leerlijnen te maken door doelen te stellen. Je hebt zicht op leren, wat betreft (effectieve) inspanning én resultaat. Met SmartRekenen heb jij de regie en ondersteunt de techniek bij het maken van een optimaal leerproces voor elke leerling.



SmartRekenen

Highlights



SmartRekenen biedt grip op leren. Door slimme data-analyse ontstaat inzicht in de rekenvaardigheden van de leerlingen. Via het docentendashboard volg je de voortgang tot in detail en zie je direct waar je bij kunt sturen. Zo maak je eenvoudig efficiënte en effectieve lessen die aansluiten bij het leertraject van de klas of leerling.



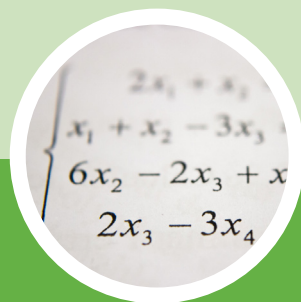
SmartRekenen werkt met hints en feedback in alle stappen. De leerling werkt opgaven – net als in een rekenschrift - stapsgewijs uit. SmartRekenen herkent de gekozen stappen en geeft per stap hints en feedback. Niet alleen op het eindantwoord, maar juist op de tussenstappen.



SmartRekenen is adaptief. Iedereen leert op zijn manier. Door inzet van onze ProLearn-techniek analyseren we het leerproces van de leerling en sluiten tempo, niveau en hoeveelheid stof altijd en automatisch aan bij zijn of haar niveau.



SmartRekenen biedt al meer dan tien jaar kwaliteit. Tientallen scholen en duizenden leerlingen werken met veel plezier met SmartRekenen. Met heldere lesplannen, structuur én keuzevrijheid en goede support ondersteunen we waar nodig.



SmartRekenen

Blended concept



SmartRekenen is een digitale methode en kan in combinatie met het werkboek (per referentieniveau) ook blended ingezet worden.

Het online leerplatform is volledig ingericht op de rekenmethode én op jouw manier van lesgeven.

In het online leerplatform kun je ervoor kiezen om de leerlijn van de methode te gebruiken of zelf doelen te stellen. Je stelt deze doelen voor een bepaalde periode. Dat kan per klas of per leerling.

Binnen een doel werkt elke leerling op zijn/haar tempo. Daarnaast kun je als docent het bestaande materiaal verrijken met eigen theorie, video's, presentaties of opmerkingen.

Wil je echt les op maat geven? Zoom dan in op individuele uitwerkingen van een leerling en speel in op de specifieke aandachtsgebieden om het leerrendement van de leerling te verhogen.



Didactiek

- 1 SmartRekenen biedt lesmateriaal voor de referentieniveaus 1F, 2A, 2F en 3F.
- 2 Een referentieniveau bestaat uit delen. Een deel is opgebouwd uit hoofdstukken uit verschillende domeinen en wordt getoetst met een tussentijdse toets.
- 3 Elk referentieniveau is af te sluiten met een eindtoets.
- 4 Een hoofdstuk bestaat uit oefenparagrafen met interactieve theorie en oefenopgaven. Elk hoofdstuk begint met een hoofdstuktoets. Bij voldoende beheersing kan de leerling direct door naar het volgende hoofdstuk. Zo werkt de leerling alleen aan de stof die hij of zij nog niet beheerst.
- 5 Om leerlingen extra te motiveren bevat SmartRekenen gamification-elementen. Hiermee hebben ze altijd een doel om voor te werken en wordt opgaven maken beloond.



Onderwijs niveaus



VO

SmartRekenen voor het voortgezet onderwijs bevat lesmateriaal voor de referentieniveaus 1F, 2A, 2F en 3F.

We bieden SmartRekenen ook aan voor het middelbaar beroepsonderwijs en het praktijkonderwijs.

MBO

SmartRekenen mbo is inzetbaar voor alle niveaus van het mbo.

SmartRekenen mbo is compleet digitaal.

PRO

SmartRekenen pro bestaat uit drie digitale rekenmodules: een leerlijn voor de basisbewerkingen optellen, aftrekken, vermenigvuldigen en delen.

Daarnaast zijn er leerlijnen voor de referentieniveaus 1F en 2A.

Over EduHint

Wij maken hoogwaardige educatieve content voor vo en mbo. Met ons online leerplatform gebaseerd op de ProLearn-techniek maken wij gepersonaliseerd onderwijs mogelijk.

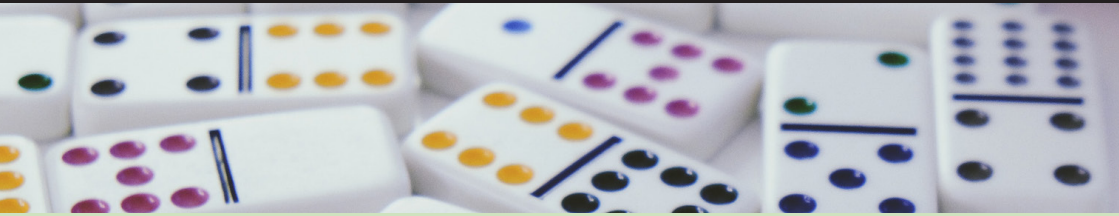
Dat doen we met een team van gedreven experts (ontwikkelaars, auteurs, opleidingsadviseurs en supportmedewerkers) met kennis van didactiek en techniek. We hebben passie voor ons vak en het onderwijs. Onze kernwaarden zijn vernieuwend, deskundig en persoonlijk.

EduHint is uitgever van de bekende merken BRICKS (tweetalig onderwijs), Kiem (praktijkonderwijs), PERSPECTIEF vmbo en mbo, SmartRekenen (praktijkonderwijs, vo en mbo), SmartWiskunde (vo), Medisch rekenen (mbo) en SYMBIOSE (vo).



Contact

We vertellen je graag meer over SmartRekenen.
Neem contact met ons op voor meer informatie of
een persoonlijke afspraak.



support@eduhint.nl



0513 65 71 90



www.smartrekenen.nl



SmartRekenen

een uitgave van

