Productbrochure

Rekentoets MBO

Inzicht in rekenvaardigheden



Iedereen heeft talent

Iedereen groeit. Je hele leven lang blijf je je ontwikkelen.

Wij geloven dat iedereen talent heeft. AMN helpt je om het talent van jouw mbo-student, medewerker of kandidaat duidelijk in kaart te brengen. Met onze rekentoets krijg je een compleet overzicht van het rekenniveau van iemand. Dit helpt je om te zien welke rekenvaardigheden al worden beheerst en welke ontwikkelkansen er zijn op mbo-niveau 2, 3 en 4.

De Rekentoets MBO in het kort

Met de Rekentoets MBO wordt het huidige mbo-rekenniveau van de deelnemer in kaart gebracht. Je krijgt inzicht in hoeverre iemand de rekenvaardigheden op mbo-niveau 2, 3 of 4 beheerst en welke rekendomeinen nog verbeterd kunnen worden. Daarnaast kunnen studenten zich door deze toets optimaal voorbereiden op het rekenexamen aan het eind van hun mbo-opleiding.

De toets is ontwikkeld door onderwijskundigen en bevat een grote, betrouwbare itembank. Hierdoor is het mogelijk om de toets meerdere keren af te nemen, want bij elke afname worden nieuwe vragen aangeboden. Door de toets vaker af te nemen kun je iemands voortgang bijhouden.



Wil je rekenvaardigheden in kaart brengen én de ontwikkeling volgen? *Dan adviseren we om de toets minimaal twee keer per jaar af te nemen.*

Voor bbl- en bol-studenten

Voor organisaties die werken met bbl- of bol-studenten helpt de toets om beter in te schatten waar zij hen bij kunnen ondersteunen en samen te werken met de school. In bepaalde sectoren krijg je extra inzicht in bepaalde vaardigheden, zoals medisch rekenen in de zorg en constructieleer en bouwfysica bij technische vakopleidingen.

Domeinen

De Rekentoets MBO meet verschillende domeinen met vaste onderdelen die van belang zijn voor de basiskennis en vaardigheden op het gebied van rekenen.

Domein	Beschrijving
Grootheden en eenheden	Het gebruiken van en rekenen met maateenheden, zoals gewicht, afstand, tijd en temperatuur.
Oriëntatie in de 2D- en 3D-wereld	Het begrijpen van 3D-situaties, zoals kaarten en plattegronden, het gebruiken van figuren en vormen en het bereken van de omtrek, oppervlakte en inhoud van objecten.
Verhoudingen herkennen en gebruiken	Het herkennen en gebruiken van verhoudingen in verschillende situaties, zoals prijs per liter en kilometer per uur en het oplossen van verhoudingsproblemen
Procenten gebruiken	Het rekenen met en berekenen van procenten, zoals kortingen en het omzetten van een deel of verhouding naar het bijpassende percentage
Omgaan met kwantitatieve informatie	Het verzamelen van informatie uit tabellen, grafieken en diagrammen zoals absolute hoeveelheden en aantallen, maar ook relatieve waarden, het gemiddelde en het verschil tussen de hoogste en laagste waarde.

Hoe ziet de toets eruit

De Rekentoets MBO is een **digitale toets** in de online omgeving van AMN. De toets kun je tussentijds opslaan, bijvoorbeeld om even pauze te nemen of om op een andere dag verder te gaan.

De **toetsafname is flexibel.** Het is mogelijk om in de toets eerst het niveau van de deelnemer te laten inschatten en daarna automatisch de juiste niveautoets aan te bieden. Ook is het mogelijk om deeltoetsen af te nemen. Dit kan handig zijn als iemand al goed scoort op bepaalde domeinen, maar zich in andere nog kan verbeteren.

De toets biedt auditieve ondersteuning via een **voorleesfunctie**. Hierdoor is de toets beter toegankelijk voor onder andere mensen met dyslexie of een taalontwikkelingsstoornis.

De **gemiddelde afnameduur** is 60 tot 90 minuten.

Rapportages

Na afronding van de Rekentoets MBO zijn er verschillende rapportages beschikbaar.



- De **individuele rapportage** laat de totaalscore op een mbo-niveau en scores per domein zien. Ook worden er aandachtsgebieden en ondersteunende vaardigheden per domein weergegeven. Zo zie je snel waar de deelnemer al goed in is en waar verbeterpunten liggen.
- De **voortgangsrapportage** laat de totaalscore en scores per domein van meerdere toetsafnames zien. Zo zie je de voortgang van het rekenniveau van de deelnemer.
- De **managementrapportage** laat de gemiddelde scores van een groep deelnemers zien per mbo-niveau en per domein.
- Het **groepsoverzicht** in Excel laat alle resultaten van een groep deelnemers in één overzicht zien en biedt mogelijkheden om resultaten te filteren en sorteren.



Interesse?

Heb je interesse en wil je meer weten? Wij beantwoorden graag al je vragen of plannen een afspraak voor een vrijblijvende productpresentatie. Mail naar info@amn.nl of bel 026 355 73 33.

Onze producten

Benieuwd waar we je nog meer mee kunnen helpen? Bekijk dan eens onze andere producten.

AMN Talentscan

Inzicht in persoonlijkheid en cognitieve capaciteiten zodat je precies weet hoe je medewerkers, studenten of leerlingen goed ondersteunt of wie de beste kandidaat is voor jouw organisatie. Beschikbaar voor HR en op onderwijsniveaus VO, MBO en HBO/WO.

AMN Taaltoets

Onze taaltoets brengt het Nederlands taalniveau van iemand in kaart, zodat je precies weet waar iemand al goed in is en waar iemand nog in kan groeien.

Trainingen

Voor onze verschillende producten bieden we trainingen aan, omdat we willen dat jouw organisatie optimaal gebruik kan maken van de resultaten en inzichten.

- Interpretatietraining Talentscan
- Applicatietraining
- Begeleidingsstijlentraining
- Leiderschapstraining

Contact

Voor meer informatie kun je contact met ons opnemen via **info@amn.nl** of bel naar **026 355 73 33**. We helpen je graag!