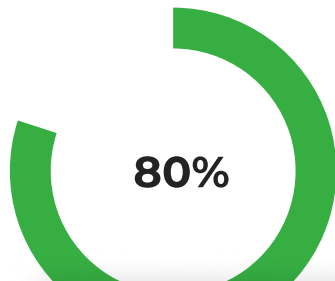


# Get to know yourself.

VERBAAL REDENEREN



VERGELIJKING MET NORMGROEP



## Capaciteitentest

# Inhoud

## Resultatenoverzicht

Cijfermatig redeneren 2

**Hoe moet je de resultaten lezen? 3**

**Theorie en achtergrond 4**

Verbaal redeneren 4

Cijfermatig redeneren 5

Inductief redeneren 5

Verbaal begrip 6

Tijdslimiet 7

VOORBEELD

## Cijfermatig redeneren

Bij de opgaven van cijfermatig redeneren zijn jouw cijfermatig inzicht en vaardigheden getoetst, door te kijken in hoeverre je cijfermatige gegevens en wiskundige berekeningen kunt begrijpen en hieruit juiste conclusies kunt trekken.

**Correct beantwoord: 87% (20/23)**



### Jouw score in vergelijking met de normgroep: 79

Wanneer deze score wordt vergeleken met de gemiddelde scores uit de HBO normgroep, dan volgt hieruit de volgende conclusie: De score van Pieter Proef op cijfermatig redeneren sluit bovengemiddeld aan bij het gewenste vaardigheidsniveau met betrekking tot dit onderdeel.

### **Toelichting bij uw score**

Je hebt bovengemiddeld gescoord op het onderdeel cijfermatig redeneren in vergelijking met de normgroep. Op dit gebied is het niet nodig je direct te ontwikkelen. Mocht je zichzelf graag willen uitdagen op dit gebied, dan kunt je een specifieke training volgen gericht op werken met cijfermatige informatie, bijvoorbeeld een cursus Excel voor gevorderden, of een cursus gericht op statistische analyse.



# Hoe moet je je resultaten lezen?

Het doel van de capaciteitentest is met name het bepalen van het werk- en denkniveau. Tijdens deze test is er gekeken in hoeverre je in staat bent om bepaalde vraagstukken op te lossen. De resultaten staan er op verschillende manieren:

## 1 Correct beantwoord

Dit is een percentage van het aantal door jou goed beantwoorde vragen op dit onderdeel van de test.

## 2 Score in vergelijking tot de normgroep

Je kiest bij de test zelf tegen welke normgroep jouw resultaten worden afgezet. Een score in vergelijking tot de normgroep heet ook wel een percentielscore. Een percentielscore geeft aan hoeveel procent van de normgroep een gelijke of lagere score heeft behaald.

Stel je hebt een percentielscore van 70. Dit houdt in dat 70% van de normgroep lager of gelijk heeft gescoord. Dat houdt dan ook in dat 30% van de normgroep hoger of gelijk heeft gescoord.

## 3 Aanduiding score

Jouw score in vergelijking met de normgroep wordt ook verder aangeduid met één van de volgende categorieën.

- Sluit ruim bovengemiddeld aan
- Sluit bovengemiddeld aan
- Sluit enigszins bovengemiddeld aan
- Sluit gemiddeld aan
- Sluit enigszins beneden gemiddeld aan
- Sluit beneden gemiddeld aan
- Sluit ruim beneden gemiddeld aan

Meer weten? Kijk in de bibliotheek!

# Theorie en achtergrond

De functie van de Capaciteitentest is het in kaart brengen van een aantal capaciteiten die belangrijk zijn voor het functioneren op het werk om bepaalde taken uit te voeren. De test geeft inzicht in hoeverre iemand informatie begrijpt en deze kan verwerken. Het doel van deze test is niet om een IQ-score vast te stellen, maar om te kijken hoe iemand op een bepaald onderdeel presteert in vergelijking met mensen met een vergelijkbaar functieniveau. Er wordt dus wel een bepaald denkniveau op verschillende categorieën vastgesteld. De test doet daarnaast ook een beroep op onder meer het concentratievermogen, werkgeheugen, en snelheid. Voor meer achtergrond van de verschillende onderdelen kun je naar de site van uGrow.

## Verbaal redeneren

Hierbij gaat het om het begrijpen, beoordelen en gebruiken van geschreven rapporten en teksten. Het vermogen om verbaal te redeneren geeft inzicht in welke mate je logische conclusies kunt trekken aan de hand van de gegeven informatie. Daarnaast wordt er ook een beroep gedaan op de woordenschat (specifiek de Nederlandse woordenschat). Deze capaciteit is belangrijk voor functies waarin veel schriftelijk en mondeling gecommuniceerd wordt.

Je hebt o.a. reeksen met woorden gekregen en er is gevraagd om de reeks te voltooien of aan te geven welk woord niet in de reeks hoort.

Je hebt vragen beantwoord als:

**Welk woord moet op de plaats van het vraagteken worden ingevuld?**

**Generaal: (staat tot) soldaat = chef: (staat tot) ?**

- A. Bediende**
- B. Aanvoerder**
- C. Maarschalk**
- D. Baas**

## Cijfermatig redeneren

Hierbij gaat het om het begrijpen of interpreteren van cijfermatige gegevens en wiskundige berekeningen. Het onderdeel cijfermatig redeneren geeft je inzicht in hoe je omgaat met feiten, cijfers en tabellen. Deze capaciteit is belangrijk voor functies waarbij op basis van cijfers conclusies moeten worden getrokken en verschillende berekeningen moeten worden gemaakt.

Je hebt o.a. reeksen van cijfers gekregen en er is gevraagd om het logische verband in de reeks te ontdekken.

Je hebt vragen beantwoord als:

**Vul de reeks aan. Welk getal komt op de plaats van het vraagteken?**

53 - 55 - 58 - 62 - 67 - 69 - ?

- A. 70
- B. 71
- C. 72
- D. 73
- E. 74

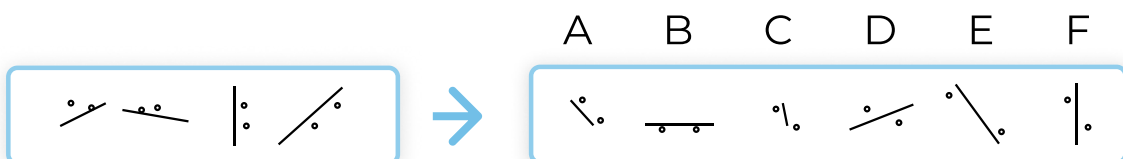
## Inductief redeneren

De inductieve redeneertest meet vaardigheden die belangrijk zijn voor het oplossen van problemen. Zij worden soms ook abstracte redeneertests of schematische stijftests genoemd. Inductieve redeneertests meet je capaciteit om flexibel om te gaan met informatie waar je niet vertrouwd mee bent. Vervolgens zoek je op basis van de informatie bijpassende oplossingen. Deze capaciteit geeft inzicht in het vermogen om conceptueel en analytisch te denken. Deze capaciteit is belangrijk voor functies waarin probleemoplossend vermogen een groot onderdeel is.

Je hebt een reeks figuren gekregen. Vervolgens is aan je gevraagd om een patroon te ontdekken en deze op logische wijze toe te passen.

Je hebt vragen beantwoord als:

**Welke van de figuren (A, B, C, D, E, F) sluit het beste aan op de serie?**



## Verbaal begrip

Hierbij gaat het om woordenschat, specifiek de Nederlandse woordenschat. Daarbij wordt gekeken in hoeverre je de betekenis van woorden kent, relaties tussen woorden begrijpt en zinsopbouw begrijpt. Deze capaciteit is belangrijk voor functies waarin veel schriftelijk en mondeling gecommuniceerd wordt.

Je hebt vragen beantwoord als:

**Welk woord moet op de plaats van het vraagteken worden ingevuld?**

**mus: arend = pygmeë : ?**

**Antwoordopties:**

- reus
- dwerg
- olifant
- neanderthaler



## Tijdslimiet

Tijdens het maken van de online vragenlijst heb je gezien dat de onderdelen een tijdslimiet hebben.

### Het hanteren van een tijdslimiet heeft als reden:

Door deze tijdslimiet wordt een bepaalde druk gecreëerd waardoor je zelf in de gaten moet houden hoeveel tijd je aan een bepaalde vraag kan besteden en toch de gehele test kunt doorlopen.

