

# Connector Ability

Voorbereiding en veel gestelde vragen

## Inhoud

Inhoud .....	2
Connector Ability .....	3
De test maken .....	3
Veel gestelde vragen .....	4
1. Voorbereiden en oefentest .....	4
1.1 Is voorbereiden (oefenen) verplicht? .....	4
1.2 Hoe kan ik me verder voorbereiden op het maken van tests? .....	4
1.3 Kan ik de antwoorden op de oefentest vragen krijgen (met uitleg)? .....	5
1.4 Bij testafname thuis: Ik wil de test nu gaan maken. Hoe kom ik bij de test? .....	5
1.5 Bij testafname thuis: Wanneer moet ik de test hebben gemaakt? .....	5
1.6 Bij testafname thuis: Ik kan geen rustig moment vinden om de test te maken. Wat nu? .....	5
2. Tijdens de test .....	6
2.1 Wat als ik het antwoord niet weet? Kan ik beter gokken of niets invullen? .....	6
2.2 Hoe lang duurt de test? .....	6
2.3 Bij testafname thuis: De test loopt vast, ik kan niet verder. Wat nu? .....	6
2.4 Bij testafname thuis: Ik vraag gewoon of iemand mij helpt bij het maken van de test. Dat is toch niet na te gaan. ....	6
3. Na de test .....	7
3.1 Hoe weet ik wat mijn uitslag/score op de echte test is? .....	7
3.2 Wat betekenen de uitkomsten in het oefentest rapport? .....	7
3.3 Hoe kan het dat de resultaten op de oefentest verschillen: (a) van de resultaten op de Connector Ability test en/of (b) naarmate ik de oefentest vaker maak? .....	7
3.4 Bij testafname thuis: Kan ik een eventuele vervolgtest ook thuis maken? .....	8
3.5 Bij testafname thuis: Hoeveel tijd kost een eventuele vervolgtest mij? .....	8
4. Overige vragen .....	8
4.1 Ik heb deze test al eerder voor een andere organisatie gemaakt. Moet ik de test nu nog een keer maken? Kan ik de rapportage van de eerder gemaakte test gebruiken? .....	8
4.2 Ik ben dyslectisch (of dyscalcul). Wat nu? .....	9
4.3 Wat is nu mijn IQ-score? Waarom krijg ik geen IQ-score op de oefentest? .....	9
4.4 Wat is PiCompany? .....	9
Contact .....	9

# Connector Ability

De Connector Ability is een online intelligentietest die de G-factor meet; de algemene (“General”) intelligentiefactor. Intelligentie voorspelt het gemak waarmee iemand nieuwe problemen kan oplossen en nieuwe informatie kan leren. Dit geeft daarom een goed beeld van hoe iemand in een functie met bepaalde problemen zal omgaan. Met de Connector Ability wordt veelal een voorselectie gemaakt van kandidaten die voldoen aan het voor de functie/vraagstelling gewenste denkniveau en die zullen worden uitgenodigd voor de verdere selectieprocedure binnen de organisatie.

De Connector Ability is ontwikkeld door PiCompany en bestaat uit drie onderdelen:

- Figuurreeksen;
- Matrixen;
- Cijferreeksen.

Voor elk onderdeel krijgt u eerst een uitleg en ontvangt u voorbeeldvragen om te oefenen. U kunt deze uitleg en voorbeeldvragen rustig in uw eigen tempo doornemen, zonder tijdsdruk. Na de uitleg en voorbeeldvragen begint u met het maken van de echte vragen voor dat onderdeel. Daarna krijgt u de uitleg en voorbeeldvragen van het volgende onderdeel totdat u alle drie de onderdelen heeft gemaakt.

De organisatie die u heeft uitgenodigd voor deze test, bepaalt of u de test thuis maakt of onder toezicht en wat de vervolgstappen zijn op basis van de uitslag van deze test. Indien u de test thuis maakt, kan de organisatie besluiten om uw uitslag te controleren door u onder toezicht een vervolgtest te laten maken.

In het geval u de test thuis kunt maken, ontvangt u een e-mail met daarin de naam van de test: “Connector Ability voor (uw naam en referentienummer van de test)”. Deze e-mail bevat uw link naar de test. Maak de test binnen de termijn die is aangegeven door de organisatie die u heeft uitgenodigd voor de test!

## De test maken

Opdat u zo optimaal mogelijk de test kunt maken, adviseren wij u zich aan onderstaande punten te houden:

- Maak de oefentest en zorg dat u de uitleg goed begrijpt. Eventueel kunt u de uitleg en voorbeeldvragen downloaden (als pdf).
- Zorg dat u voldoende fit en uitgerust bent als u de test gaat maken. Als u ziek bent, neem dan contact op met de organisatie die u heeft uitgenodigd.

- Voordat u met de Connector Ability test begint, doorloopt u eerst nog de uitleg en voorbeeldvragen. Deze uitleg en voorbeeldvragen zijn hetzelfde in zowel de oefentest als de officiële test.
- Geef dingen die volgens u van belang kunnen zijn voor het maken van de test, vooraf aan bij uw contactpersoon. Overleg bij twijfel met uw contactpersoon voordat u de test gaat maken.

Het volgende geldt specifiek voor wanneer u de test thuis maakt:

- Werk alleen. U mag geen hulp van andere mensen ontvangen. Ook mag u geen hulpmiddelen gebruiken. Alleen pen en papier mag u bij de hand houden.
- Plan wanneer u de test gaat maken. Kies een tijdstip waarop u ongeveer een uur en een kwartier ongestoord kunt werken.
- Zorg dat u niet gestoord kunt worden tijdens het maken van de test. Zet de telefoon uit, doe de deur dicht, laat andere mensen weten dat u niet gestoord kunt worden.

## Veel gestelde vragen

### 1. Voorbereiden en oefentest

#### 1.1 Is voorbereiden (oefenen) verplicht?

Door u goed voor te bereiden, geeft u zichzelf de kans om de test zo goed mogelijk te maken. Het is daarom in uw eigen belang dat u voldoende tijd vrijmaakt om te oefenen.

#### 1.2 Hoe kan ik me verder voorbereiden op het maken van tests?

In principe is het maken van de PiCompany oefentest al een goede voorbereiding op een capaciteitentest. Verder oefenen in het maken van capaciteitentests, op het internet of via in de handel verkrijgbare boekjes, kan natuurlijk nooit kwaad. U kunt daarmee wat meer vertrouwd raken met het type vragen dat u in een test voorgelegd kunt krijgen. Houd er wel rekening mee dat capaciteitentests kunnen verschillen in wat zij meten, hoe zij dat meten en in kwaliteit.

Verder is er niets zo belangrijk als goed uitgerust te zijn tijdens de testdag. En zorg er tijdens de dag zelf voor dat u de instructie goed leest en dat u er zeker van bent dat u de instructie goed begrijpt voordat u met de test begint.

### **1.3 Kan ik de antwoorden op de oefentest vragen krijgen (met uitleg)?**

Helaas is het niet mogelijk om de vragen en antwoorden voor de oefentest te krijgen. Doel van de oefentest en het rapport is dat u zicht krijgt op hoe goed u, ten opzichte van een bepaalde normgroep, de oefentest heeft gemaakt. In de uitleg en voorbeeldvragen (die u maakt voordat u met de echte test begint) krijgt u wel het goede antwoord op elke voorbeeldvraag te zien. En daarbij krijgt u ook een uitleg over waarom dit het goede antwoord is. Zo kunt u nagaan of u goed heeft begrepen wat er werd uitgelegd.

### **1.4 Bij testafname thuis: Ik wil de test nu gaan maken. Hoe kom ik bij de test?**

Zorg dat u zich goed heeft voorbereid voordat u de test gaat maken. Bijvoorbeeld door eerst de oefentest te maken. Dit geeft u de kans om de echte test zo goed te maken als u kunt. Heeft u zich nog niet voorbereid, ga dan eerst naar voorbereiden. Wilt u de echte test nu maken? Open dan de e-mail die u heeft ontvangen met de naam: 'Connector Ability voor (uw naam en referentienummer van de test)'. Klik op de link in deze e-mail. De test opent zich nu vanzelf.

### **1.5 Bij testafname thuis: Wanneer moet ik de test hebben gemaakt?**

De datum waarop u de test moet hebben gemaakt, staat vermeld in de e-mail die u heeft ontvangen met de link naar de test. Deze e-mail heeft de naam: 'Connector Ability voor (uw naam)'. Wordt in deze e-mail geen datum genoemd? Dan kunt u contact opnemen met het e-mailadres of telefoonnummer dat in diezelfde e-mail staat vermeld.

### **1.6 Bij testafname thuis: Ik kan geen rustig moment vinden om de test te maken. Wat nu?**

Zorg dat u tijd vrijmaakt om de test voor de aangegeven datum te maken. Dit is heel belangrijk. Lukt dit u niet, licht dan zo snel mogelijk uw contactpersoon in (degene van wie u de uitnodiging voor de test heeft ontvangen). Bedenk u dat er een bepaalde tijd is waarbinnen de test gemaakt moet zijn, omdat er vervolgstappen in de procedure zijn waarvoor de testuitslag nodig is. Het is in uw eigen belang om er alles aan te doen om de nodige tijd vrij te maken.

## 2. Tijdens de test

### 2.1 Wat als ik het antwoord niet weet? Kan ik beter gokken of niets invullen?

Als u het antwoord echt niet weet, kunt u het beste gokken; het heeft geen zin te wachten totdat de tijd voor het beantwoorden van de vraag verlopen is. Als u niets invult, dan wordt dat antwoord als fout gerekend. Als u gokt, dan kan het antwoord ook goed zijn. Een fout antwoord wordt niet 'afgestraft'.

### 2.2 Hoe lang duurt de test?

Houd er rekening mee dat u ongeveer een uur bezig kunt zijn met het maken van de test (inclusief de uitleg en voorbeeldvragen). Het kan ook zijn dat u sneller klaar bent, zeker wanneer u vooraf al uitgebreid heeft geoefend.

### 2.3 Bij testafname thuis: De test loopt vast, ik kan niet verder. Wat nu?

Doe het volgende:

- Sluit de test (uw browser).
- Controleer of uw internetverbinding goed is.
- Start de test opnieuw op. Klik hiervoor opnieuw op de link in de e-mail die u heeft ontvangen. De naam van deze e-mail is: '*Connector Ability voor (uw naam en referentienummer van de test)*'.

Was u met de uitleg of voorbeeldvragen bezig toen de test vastliep? Dan begint u weer vooraan. Was u al met de echte vragen bezig? Dan zijn de antwoorden die u heeft gegeven, opgeslagen. U gaat automatisch verder waar u gebleven was.

Werkt deze oplossing niet, neem dan contact op met de organisatie die u heeft uitgenodigd voor het maken van deze test.

### 2.4 Bij testafname thuis: Ik vraag gewoon of iemand mij helpt bij het maken van de test. Dat is toch niet na te gaan.

In de functie (het doel) waarvoor u deze test maakt, moet u straks helemaal zelf laten zien wat u kunt. Bovendien kan de organisatie die u heeft uitgenodigd, besluiten om u een vervolgtest te laten maken. Deze vervolgtest vindt plaats onder toezicht. Hier kunt u dus geen hulp van anderen krijgen: deze moet u helemaal zelf maken. Dan blijkt snel genoeg of er wel of geen verschil is met uw score op de eerste test. Het is daarom in uw eigen belang dat u deze test zelf maakt, zonder hulp.

## 3. Na de test

### 3.1 Hoe weet ik wat mijn uitslag/score op de echte test is?

Uw uitslag op deze test wordt verstuurd naar de organisatie die u heeft uitgenodigd om deze test te maken. Indien er nog geen afspraak gepland is, neemt uw contactpersoon contact met u op over de uitslag en het vervolg.

### 3.2 Wat betekenen de uitkomsten in het oefentest rapport?

In de rapportage staat beschreven dat uw uitkomsten vergeleken zijn met de uitkomsten van andere personen met een bepaald opleidingsniveau (door u gekozen bij aanvang van de test). De uitkomsten zijn onderverdeeld in vijf categorieën. Indien uw score valt in het meest linkse vakje, dan geldt dat het u veel meer tijd en moeite kost om het type problemen uit de test op te lossen, dan de meeste mensen met een specifiek opleidingsniveau. Naarmate het vakje waarin uw score valt meer naar rechts ligt, kost dit u juist minder tijd en moeite dan de meeste mensen waarmee u vergeleken bent. Binnen deze vijf categorieën kunt u zien waar uw score valt; het is niet mogelijk om meer te concluderen op basis van deze test dan wat weergegeven staat in de rapportage. De oefentest is niet ontwikkeld om meer gedetailleerde uitspraken te kunnen doen dan wat in de rapportage vermeld staat.

### 3.3 Hoe kan het dat de resultaten op de oefentest verschillen: (a) van de resultaten op de Connector Ability test en/of (b) naarmate ik de oefentest vaker maak?

Wanneer de uitkomsten verschillen tussen oefentests en/of oefentest en Connector Ability, dan kan dat met een of meer van de volgende aspecten samenhangen:

- Eigenschappen van de tests:
  - Soms komt het voor dat iemands score op de oefentest opvallend verschilt van de score op de Connector Ability test.  
De Connector Ability voorspelt iemands algemene intelligentie beter dan de oefentest. Deze test is speciaal voor selectie ontwikkeld en voldoet aan de hoogste eisen gesteld aan betrouwbaarheid en validiteit  
De oefentest dient ter voorbereiding en geeft alleen een indicatie van het niveau dat iemand kan halen. Daarom is de score op de oefentest ook veel globaler (5 categorieën) dan de score op de Connector Ability test. De organisatie zal zich dan ook baseren op de uitkomsten van de Connector Ability test.
  - Oefeneffect: iemand kan de oefentest zo vaak maken als hij/zij wil. Omdat het steeds dezelfde vragen zijn, kan iemand door te oefenen een steeds hogere score op de oefentest bereiken.
- Individuele factoren:

- Presteren onder druk: Sommige mensen presteren minder goed wanneer zij zich onder druk voelen staan; wanneer het erop aan komt bij het maken van de echte test, al dan niet op kantoor bij de organisatie. Iemand kan dan lager scoren dan zijn/haar werkelijke intelligentieniveau. Omgekeerd kan ook gelden dat iemand juist beter presteert onder druk, bij het maken van de daadwerkelijke test.
- Ziekte, vermoeidheid kunnen ertoe leiden dat iemand niet optimaal presteert.
- Afname omstandigheden:
  - Tijdens de afname van de test, kan de prestatie negatief beïnvloed worden indien u op wat voor manier dan ook gestoord wordt (lawaai, computerstoring, telefoon tijdens het thuis maken van de test, etc.).
  - Indien tijdens het thuis maken van de test gebruik gemaakt wordt van niet toegestane hulpmiddelen of hulp van een ander persoon, beïnvloedt dit de uitkomst van de test.

### **3.4 Bij testafname thuis: Kan ik een eventuele vervolgtest ook thuis maken?**

Nee, indien u een vervolgtest gaat maken, vindt dat altijd ergens anders plaats. Als u wordt uitgenodigd om de vervolgtest te maken, doet u dit op een plek die wordt gekozen door de organisatie die u heeft uitgenodigd. Er is dan ook toezicht aanwezig.

### **3.5 Bij testafname thuis: Hoeveel tijd kost een eventuele vervolgtest mij?**

De vervolgtest bevat minder vragen dan de eerste test. Ook begint u meteen met de echte vragen. U krijgt niet nog een keer alle uitleg en oefenvragen. Hierdoor duurt de vervolgtest ongeveer even lang als de eerste test. Als u wilt, kunt u zich wel vooraf extra voorbereiden. Deze keuze is aan uzelf. Ga dan vóór de testdatum opnieuw naar deze website om te oefenen.

## **4. Overige vragen**

### **4.1 Ik heb deze test al eerder voor een andere organisatie gemaakt. Moet ik de test nu nog een keer maken? Kan ik de rapportage van de eerder gemaakte test gebruiken?**

Neem hiervoor contact op met uw contactpersoon/de organisatie die u heeft gevraagd de test te maken neemt. Indien er geen bezwaar bestaat tegen het gebruik maken van de eerder verkregen testresultaten, dan kunt u de eerder ontvangen testrapportage opnieuw gebruiken. Of dit mogelijk is kan onder meer afhangen van de eerder gekozen normgroep (of deze gelijk is aan de opleidingsgroep waar de organisatie uw uitkomsten mee wil vergelijken) maar ook of de organisatie bijvoorbeeld zelf toezicht wenst te houden op de testafname.



## 4.2 Ik ben dyslectisch (of dyscalculi). Wat nu?

De mate waarin dyslexie (of dyscalculie) de resultaten op deze test kan beïnvloeden, is niet heel groot. Dit is omdat de test geen taal- of rekenkundige vaardigheid meet maar algemene intelligentie. Toch is het belangrijk dat u dit vooraf aangeeft. Geef dit aan bij uw contactpersoon.

## 4.3 Wat is nu mijn IQ-score? Waarom krijg ik geen IQ-score op de oefentest?

Een IQ-score is niet meer dan een bepaalde manier van meting van intelligentie. Vergelijking daarbij is de gehele wereldpopulatie. Wanneer organisaties tests inzetten, dan zetten zij meestal geen IQ-test in, maar een test die algemene intelligentie meet (G-factor, zoals het geval is bij deze oefentest) of een test die intelligentie op een specifiek terrein meet (bijvoorbeeld rekenkundig of verbaal redeneren). Deze tests rapporteren nooit in IQ-scores, maar in zogenaamde genormeerde scores. Genormeerde scores zeggen iets over hoe iemand scoort ten opzichte van een normgroep, een vergelijkingsgroep. Vaak is dat een groep mensen met een bepaald opleidingsniveau, zodat organisaties op basis van een test kunnen zien of iemand bijvoorbeeld beneden/gemiddeld/bovengemiddeld scoort ten opzichte van andere mensen met een MBO- of BA-opleiding. Om deze redenen rapporteert deze test niet in IQ-scores.

Globaal genomen geldt dat een gemiddelde score (d.w.z. uw score valt in het middelste vakje) per opleidingsniveau als volgt samenhangt met IQ-score: VMBO gemiddelde IQ-score=90; MBO gemiddelde IQ-score=100; HBO/BA gemiddelde IQ-score=110; WO/MA gemiddelde IQ-score=115. De gemiddelde IQ-score voor de totale populatie=100 (deze ligt dus rond de gemiddelde MBO IQ-score).

## 4.4 Wat is PiCompany?

PiCompany is de organisatie die de Connector Ability test heeft ontwikkeld. Op de website [www.picompany.nl](http://www.picompany.nl) vindt u meer informatie over PiCompany.

# Contact

Heeft u nog vragen of opmerkingen over de Connector Ability en/of de oefentest? U kunt dan contact opnemen met de organisatie die u heeft uitgenodigd voor het maken van deze test. Indien u voor de thuishet bent uitgenodigd, vindt u de contactgegevens in de e-mail met de link naar de test. Deze e-mail heeft de naam: '*Connector Ability voor (uw naam en referentienummer van de test)*'.