



Jan Voorbeeld

ACT Algemene Intelligentie

Opdrachtgever
ixly ontwikkel/test

Adviseur
Voorbeeld Adviseur

Datum
3-10-2022



Inleiding

Je hebt de ACT Algemene Intelligentie gemaakt. Op basis van de drie subtests zijn jouw cognitieve capaciteiten gemeten. In dit rapport vind je eerst jouw totaalscore, weergegeven in IQ. Bij de berekening van jouw IQ is rekening gehouden met de betrouwbaarheid van de subtests en met hun onderlinge samenhang. Vervolgens wordt jouw IQ op ieder van de subtests weergegeven samen met het meetdoel van de subtest.

Resultaten

In onderstaande grafiek wordt jouw **IQ score** weergegeven. Het IQ wordt gezien als een schatting van jouw intelligentie. **Intelligentie** zien wij als het vermogen om werk- en leertaken uit te voeren die denkracht vragen om tot een goede oplossing of resultaat te komen. Het geeft aan op welk denkniveau jij goed tot je recht komt en welk opleidingsniveau goed bij jou past.

IQ score heeft een gemiddelde van 100, met een spreiding van 15. Hierbij kunnen we steeds met 80% zekerheid zeggen tussen welke twee waarden jouw ware score ligt. Dit geeft de betrouwbaarheid van de meting aan.

Totaalscore

105

We kunnen met 80% zekerheid zeggen dat jouw totaalscore ligt tussen **100** en **109**.

Numeriek

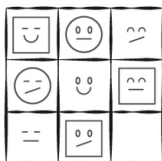
103



Bij de **numerieke** test werd je gevraagd om het logische verband in een reeks van cijfers te ontdekken. Deze analytische capaciteit is van belang voor functies waarbij berekeningen gemaakt worden en functies waarbij op basis van numeriek materiaal conclusies moeten worden getrokken. We kunnen met 80% zekerheid zeggen dat jouw score op deze test ligt tussen **93** en **113**.

Abstract

117



Bij de **abstracte** test werd je gevraagd om in een reeks figuren een patroon te ontdekken en deze op logische wijze toe te passen. Deze analytische capaciteit is van belang voor functies die conceptueel complex zijn en waarvoor probleemoplossend vermogen gevraagd wordt. We kunnen met 80% zekerheid zeggen dat jouw score op deze test ligt tussen **101** en **133**.

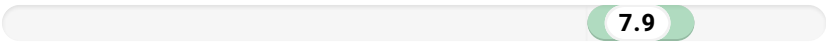
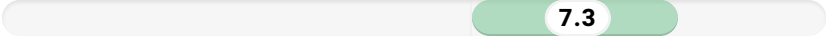
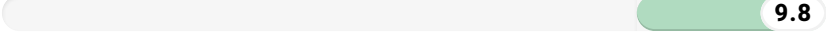
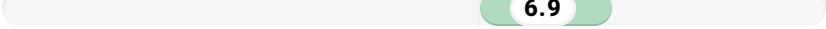
Verbaal

102

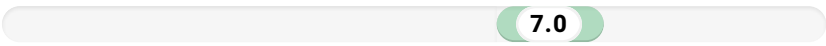

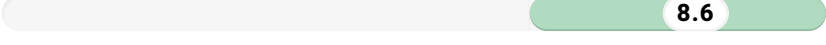

Kilo	Zwaar
Mijl	?

Bij de **verbale** test werd je gevraagd om uit zes woorden, precies die twee woorden te kiezen die tezamen met twee aangeboden woorden een analogie vormen. Deze verbaal-analytische capaciteit is van belang voor functies waarvoor verbaal en/of schriftelijk redeneervermogen gevraagd wordt. We kunnen met 80% zekerheid zeggen dat jouw score op deze test ligt tussen **95** en **108**.




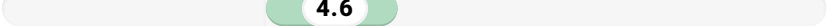
Referentiegroep VMBO

		Sten	%tiel	T-score
Totaalscore		8	89	62
Numeriek		7	82	59
Abstract		10	99	71
Verbaal		7	76	57

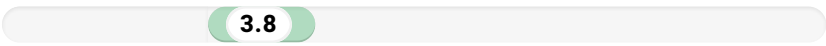
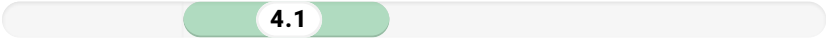

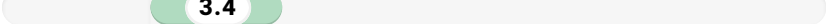
Referentiegroep MBO

		Sten	%tiel	T-score
Totaalscore		7	77	57
Numeriek		7	70	55
Abstract		9	94	65
Verbaal		6	66	54

Referentiegroep HBO/Bachelor

		Sten	%tiel	T-score
Totaalscore		5	44	48
Numeriek		5	42	48
Abstract		7	82	59
Verbaal		5	34	46

Referentiegroep WO/Master

		Sten	%tiel	T-score
Totaalscore		4	20	42
Numeriek		4	25	43
Abstract		6	67	54
Verbaal		3	15	39

Toelichting op de resultaten

De score die je hebt behaald is vergeleken met de scores van een aantal referentiegroepen. Elke referentiegroep bestaat uit personen met een bepaald opleidingsniveau die deze test ook hebben gemaakt. Zo kun je dus zien hoe hoog je scoort in vergelijking met personen van verschillende opleidingsniveaus.

IQ scores, stenscores, percentielscores en T-scores

IQ score	Een genormaliseerde schaal met als gemiddelde 100 en een standaarddeviatie van 15.
Stenscore	Een genormaliseerde 10-puntsschaal, met een gemiddelde van 5,5 en een standaarddeviatie van 2. Een stenscore moet niet verward worden met een schoolcijfer. Een stenscore van bijvoorbeeld 5 is niet een onvoldoende, maar betekent een "gemiddelde" score die in de normgroep veel voorkomt.
Percentielscore	Geeft aan hoeveel procent van de normgroep een gelijke of lagere score heeft behaald. Een percentiel van 25 wil zeggen dat 25% van de normgroep een gelijke of lagere score heeft behaald. In dat geval heeft dus $(100\% - 25\% =)$ 75% een hogere score gehaald. Een percentiel van 50 geeft aan dat precies de helft van de normgroep een gelijke of lagere score heeft behaald.
T-score	Een genormaliseerde, statistische maat met een gemiddelde van 50 en een standaarddeviatie van 10. Een T-score van 50 geeft de mediaan aan en is hetzelfde als een percentielscore van 50. Bijvoorbeeld een T-score van 40 betekent dat de genormaliseerde score één standaarddeviatie onder het gemiddelde ligt, wat neerkomt op een percentiel van ongeveer 17.

Percentielscores, T-scores en Stenscores hebben de volgende relatie:

Schattingsinterval

Sten	Percentiel	T-score	Betekenis
1	<2,3%	<30	Ver beneden gemiddeld
2	2,3% – 6,7%	30-35	Ruim benedengemiddeld
3	6,7% – 15,9%	35-40	Benedengemiddeld
4	15,9% – 30,9%	40-45	Juist benedengemiddeld
5	30,9% – 50,0%	45-50	Gemiddeld
6	50,0% – 69,1%	50-55	Gemiddeld
7	69,1% – 84,1%	55-60	Juist bovengemiddeld
8	84,1% – 93,3%	60-65	Bovengemiddeld
9	93,3% – 97,7%	65-70	Ruim bovengemiddeld
10	97,7% – 100%	>70	Ver bovengemiddeld

Elke testscore brengt een bepaalde onnauwkeurigheid met zich mee. Daardoor is het mogelijk dat een testscore te hoog of juist te laag uitvalt in vergelijking met je werkelijke niveau. Deze onnauwkeurigheid is in de grafieken bij de referentiegroepen weergegeven door middel van een blauwe balk links en rechts van de stenscore. De score zal in 80% van de gevallen binnen dit gebied vallen wanneer de test opnieuw gemaakt wordt. Hoe smaller de balk, hoe nauwkeuriger de score kan worden bepaald.

Disclaimer en copyright

De geldigheidsduur van deze rapportage is conform NIP richtlijnen maximaal twee jaar, omdat mensen in de loop der tijd kunnen veranderen.

© 2014-2022 Ixly. Het intellectueel eigendom en copyright van de testen en rapportages berust bij de testleverancier. Opdrachtgevers en cliënten mogen deze voor intern gebruik kopiëren.