SON-III

Niet-verbale intelligentietest voor kinderen en volwassenen van 6-60 jaar

SON-III Voorbeeld 6-60 jaar
ID 21478-3
Datum 28.08.2026

© Hogrefe Uitgevers BV, Amsterdam

hogrefe

Introductie

De SON-III is een algemene intelligentietest die geschikt is voor zowel kinderen als volwassenen, waarmee een breed spectrum aan cognitieve vaardigheden beoordeeld wordt zonder daarbij gebruik te maken van gesproken of geschreven taal. Instructies en antwoorden kunnen volledig via gebaren en visuele voorbeelden worden gegeven, waardoor de test bijzonder geschikt is voor personen die beperkt zijn in hun verbale communicatie, zoals doven en slechthorenden en personen met taal- en spraakstoornissen, en personen die weinig Nederlands spreken. Tijdens de afname mag de testleider communiceren en feedback geven, wat een natuurlijke en laagdrempelige testsituatie creëert.

De SON-III bestaat uit vier subtests die abstract redeneren en visueel-ruimtelijke verwerking meten. De vier subtests zijn:

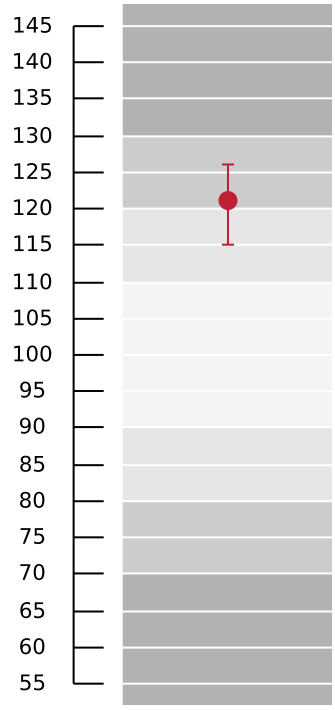
- Analogieën: deze subtest beoordeelt het abstract redeneren. Testnemers moeten vaststellen hoe een geometrische figuur verandert, en moeten dezelfde transformatie toepassen op een andere figuur.
- Mozaïeken: dit is een prestatietaak voor de visueel-ruimtelijke verwerking. Testnemers moeten mozaïekpatronen in een wit kader namaken, met behulp van rode en lichtblauwe vierkanten.
- Categorieën: deze subtest beoordeelt het abstract redeneren. Drie afbeeldingen hebben één kenmerk gemeen. Uit een reeks van vijf afbeeldingen moeten testnemers er twee kiezen die over hetzelfde kenmerk beschikken.
- Patronen: dit is een prestatietaak voor de visueel-ruimtelijke verwerking. Elk patroon bestaat uit één of meer lijnen met een systematisch patroon binnen een raster van vierkanten. Het middelste deel ontbreekt en de testnemer moet dit aanvullen.

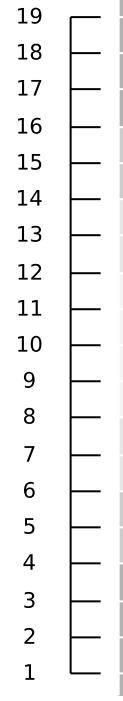
Het SON-IQ wordt gerapporteerd als een IQ-score met een gemiddelde van 100 en een standaarddeviatie van 15. De scores op de subtests worden weergegeven als standaardscores met een gemiddelde van 10 en een standaarddeviatie van 3. Bij het communiceren van de resultaten is het zinvol om te verwijzen naar een interval in plaats van exacte waarden. Onderstaande tabel geeft de scorebeschrijvingen en bijbehorende bereiken weer.

IQ	Standaard score	Scorebeschrijvingen
≥ 131	17–19	Zeer hoog
121–130	15–16	Hoog
111–120	13–14	Hoog in het gemiddeld gebied
90–110	8–12	Gemiddeld
80–89	6–7	Laag in het gemiddeld gebied
70–79	4–5	Laag
≤ 69	1–3	Zeer laag

Het interpreteren van testresultaten is voorbehouden aan gekwalificeerde professionals met voldoende kennis van het gebruik en de toepassing van psychologische tests. Volg altijd de richtlijnen van de desbetreffende beroepsvereniging.

Resultaten





	SON-IQ		Analogieën	Mozaïeken	Patronen	Categorieën
IQ	121	**Standaard score**	14	13	14	13
RS	54		34	24	25	31
95% BI	115 - 126					
RL	17;11					
PR	91,9					

RS: Ruwe score. BI: Betrouwbaarheidsinterval. RL: Referentieleeftijd. PR: Percentiel.

Op de subtest Analogieën heeft de testnemer een score *hoog in het gemiddeld gebied* behaald. Op de subtest Mozaïeken heeft de testnemer een score *hoog in het gemiddeld gebied* behaald. Op de subtest Patronen heeft de testnemer een score *hoog in het gemiddeld gebied* behaald. Op de subtest Categorieën heeft de testnemer een score *hoog in het gemiddeld gebied* behaald.

Het SON-IQ is berekend op basis van vier subtests. Het SON-IQ laat zien dat, in vergelijking tot de Nederlandse leeftijdsnorm, de testnemer een score heeft behaald in het *hooggemiddeld* tot *hoge* gebied (SON-IQ Score = 121 [115 - 126]).

Validiteit:
Alle vier de subtests zijn afgenomen in overeenstemming met de gestandaardiseerde afnameprocedure. Er zijn geen problemen met de validiteit vastgesteld.

Afnamedetails

	Analogieën	Mozaïeken	Patronen	Categorieën
Subtests afgerond:	Afgerond	Afgerond	Afgerond	Afgerond
Tijdslimiet uitgeschakeld voor opgaven:	-	-	-	-
Juistheid gewijzigd door testleider voor opgaven:	-	-	-	-
Opmerkingen na subtest:				

Kritieke verschillen

Er zijn geen significante verschillen gevonden tussen de scores op de subtests. De totale IQ-score is een adequate weerspiegeling van de prestaties op de verschillende subtests.