

## Hoorcollege 1 - Afname WISC-V-NL

- Testpakketjes → aangeschaft hebben!
  - Niet alle subtests staan er in, wij nemen er 8 af.
- Mylab → code via mail, zo snel mogelijk regelen voor 3 maanden toegang tot de handleiding van de WISC
- Geen opnames maken!

### Aan het eind van dit hoorcollege

- Hebben jullie meer zicht op hoe de WISC-V is opgebouwd
- Weten jullie wat belangrijk is bij een afname
- Hebben jullie een beeld van hoe een WISC-V afname er uit ziet

### WISC-V-NL

- Wechsler Intelligence Scale for Children
- 6 t/m 16 jaar

In Amerika gemaakt, daarna vertaald in het Nederlands en ook in Nederland genormeerd.

- WPPSI: 2;6 – 7;11 jaar
- WAIS: 16-84;11 jaar

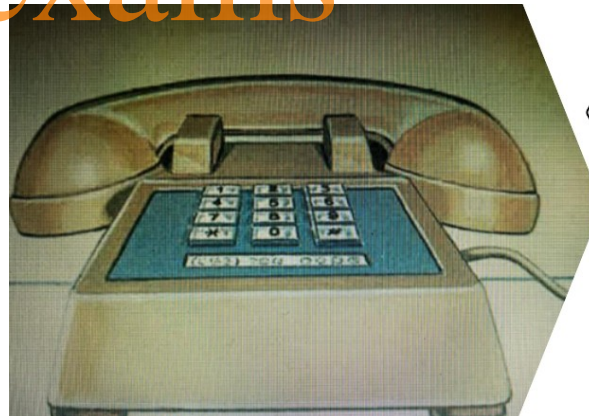
WISC bestaat uit meerdere opdrachten waarbij de cognitieve gebieden in kaart gebracht kunnen maken. De subtests (die opdrachten) meten zowel aangeleerde kennis als begrip.



# learnexams

### WISC-III

Is enorm verouderd. In Nederland sinds 2002 in gebruik, was in Amerika toen al 10 jaar in gebruik → op alle vlakken verouderd. In WISC-V geen onderscheid meer tussen verbaal en per formaal IQ. CHC-model is de basis geworden voor de test. In WISC-III vloeiend redeneren niet getest. Zwakke motoriek is er uit gehaald in de nieuwe WISC. De verouderde plaatjes (zie hiernaast) en onderwerpen hebben nu plek gemaakt voor nieuwe plaatjes en onderwerpen.



### Toepassingsmogelijkheden

- Intelligentiebepaling
- Sterkte-/zwakte profiel
- Input voor een neuropsychologisch onderzoek (NPO)
- Wetenschappelijke onderzoeksdoeleinden

## Opbouw WISC-V

Totale Schaal				
<b>Verbaal Begrip</b>	<b>Visueel Ruimtelijk</b>	<b>Fluid Redeneren</b>	<b>Werk-geheugen</b>	<b>Verwerkings-snelheid</b>
Overeenkomsten	Blokpatronen	Matrix Redeneren	Cijferreeksen	Symbool Substitutie Coderen
Woordenschat Begrijpen	Figuur Samenstellen	Gewichten Rekenen	Plaatjesreeksen Cijfers en Letters Nazeggen	Symbool Zoeken Figuur Zoeken

Primaire indexen				
<b>Verbaal Begrip</b>	<b>Visueel Ruimtelijk</b>	<b>Fluid Redeneren</b>	<b>Werk-geheugen</b>	<b>Verwerkings-snelheid</b>
Overeenkomsten	Blokpatronen	Matrix Redeneren	Cijferreeksen	Symbool Substitutie Coderen
Woordenschat	Figuur Samenstellen	Gewichten	Plaatjesreeksen	Symbool Zoeken

Aanvullende indexen				
<b>Kwantitatief Redeneren</b>	<b>Auditief Werkgeheugen</b>	<b>Non-Verbaal Blokpatronen</b>	<b>Algemene Vaardigheid</b>	<b>Cognitieve Competentie</b>
Gewichten	Cijferreeksen	Figuur Samenstellen	Overeenkomsten	Cijferreeksen
Rekenen	Cijfers en Letters Nazeggen	Matrix Redeneren	Woordenschat	Plaatjesreeksen
		Gewichten	Blokpatronen	Symbool Substitutie Coderen
		Plaatjesreeksen	Matrix Redeneren	Symbool Zoeken
		Symbool Substitutie Coderen	Gewichten	

Elke index (zijn er 3) is de basis van subtesten. Totaal 10 wordt altijd bepaald op basis van de eerste 7 subtesten (de blauwe subtesten in de totale schaal). Maar om de primaire indexen te kunnen berekenen moet je de eerste 10 basissubtesten afnemen. Daarna kun je nog meer informatie verzamelen → aanvullende subtesten (aanvullende indexen) en heb je dus zoveel mogelijk in kaart gebracht. Dus de eerste 10 wordt veel gedaan, maar als je een klein halfuurtje extra neemt om de hele test af te nemen kun je een veel beter beeld krijgen.

### Algemene afnamerichtlijn

- Gestandaardiseerde afname
  - Standaardvolgorde subtesten
    - Ook eigenlijk altijd in één keer afgenomen, alleen als het kind het niet volhoudt in 2 keer
  - Voorkom 'goed' of 'prima'
    - Heeft invloed als je dit de ene keer niet zegt en de andere keer wel
    - Handleiding volgen om te weten wat je wel, niet en wanneer zegt.
  - Begin-, omkeer- en afbreekregels

## Algemene afnamerichtlijn

- Gestandaardiseerde afname
  - Standaardvolgorde subtesten
  - Voorkom 'goed' of 'prima'
  - Begin-, omkeer- en afbreekregels

 Beginnen
  Omkeren
  Afbreken

Subtesten	VBI	VRI	FRI	Wgl	Vsl	TIQ
1. Blokpatronen						
2. Overeenkomsten						
3. Matrix Redeneren						
4. Cijferreeksen						
5. Symbool Substitutie Coderen						
6. Woordenschat						
7. Gewichten						
8. Figuur Samenstellen						
9. Plaatjesreeksen						
10. Symbool Zoeken						
11. Cijfers en Letters Nazeggen						
12. Figuur Zoeken						
13. Begrijpen						
14. Rekenen						

### Afnemen - begin-, omkeer- en afbreekregels

- Voorkomen te lang, saai, frustrerend, verminderde concentratie etc.
- Beginnen
  - Op later item starten afhankelijk van de leeftijd van het kind
    - Alleen van afwijken bij kind met hoge leerproblematiek, of bij vermoeden van verstandelijke beperking/lage cognitieve capaciteiten
  - Op eerste twee items maximale score? Voorgaande max punten rekenen
  - Makkelijke beginitems ook voor differentiatie lage IQ's
- Omkeren
  - Bij geen maximale score op eerste of tweede item omkeren
  - Voorgaande items afnemen tot twee opeenvolgende maximale scores
  -

### Afnemen | begin-, omkeer- en afbreekregels

- Voorkomen te lang, saai, frustrerend, verminderde concentratie etc.
- Beginnen
  - op later item starten afhankelijk van leeftijd
  - eerste twee items maximale score? Voorgaande max punten rekenen
  - makkelijke beginitems ook voor differentiatie lage IQ's
- Omkeren
  - bij geen maximale score op eerste of tweede item omkeren
  - voorgaande items afnemen tot twee opeenvolgende maximale scores
  - eventuele voorgaande items max punten rekenen
- Afbreken
  - Na bepaald aantal opeenvolgende fouten



# Afnemen | begin-, omkeer- en afbreekregels

Model	Presentatie methode	Beoogde bladzijde	Tijdsduur	Rondrijdtijd	Aantal correcte bladzijden	Geplaatste punten	Score
1. Kral Testleider	Voordoen en Plaasje	4	30"	Pagina 1 Pagina 2	0 1 2	0 1	0
2. Voordoen en Plaasje	8	45"	0	0 1 2 3 4	0 1	0	0
3. Kral Testleider	Voordoen en Plaasje	8	45"	5	0 1 2 3 4	0 1	0
4. Plaasje	4	45"	13	0 1 2 3 4	0	4	0
5. Plaasje	4	45"	13	0 1 2 3 4	0	0	0
6. Plaasje	4	75" (1:15)	26	0 1 2 3 4	0	0	0
7. Plaasje	4	75" (1:15)	26	0 1 2 3 4	0	0	0
8. Plaasje	4	75" (1:15)	> 35	0 1 2 3 4	0	0	0
9. Plaasje	4	75" (1:15)	55	0 1 2 3 4	0	0	0

Beginregel: start met item 3, 4



# Afnemen | begin-, omkeer- en afbreekregels

Model	Presentatie methode	Beoogde bladzijde	Tijdsduur	Rondrijdtijd	Aantal correcte bladzijden	Geplaatste punten	Score
1. Kral Testleider	Voordoen en Plaasje	4	30"	Pagina 1 Pagina 2	0 1 2	0 1	0
2. Voordoen en Plaasje	8	45"	0	0 1 2 3 4	0 1	0	0
3. Kral Testleider	Voordoen en Plaasje	8	45"	5	0 1 2 3 4	0 1	0
4. Plaasje	4	45"	13	0 1 2 3 4	0	4	0
5. Plaasje	4	45"	13	0 1 2 3 4	0	0	0
6. Plaasje	4	75" (1:15)	26	0 1 2 3 4	0	0	0
7. Plaasje	4	75" (1:15)	26	0 1 2 3 4	0	0	0
8. Plaasje	4	75" (1:15)	> 35	0 1 2 3 4	0	0	0
9. Plaasje	4	75" (1:15)	55	0 1 2 3 4	0	0	0

learnexams

Beginregel: start met item 3, 4

- Omkeren:
- geen perfecte (2) score op 3 én 4, dus naar 2.
  - perfecte score (2) op 2 en 3, dus naar 5 e.v.
  - item 1 zonder maken 2 punten



# Afnemen | begin-, omkeer- en afbreekregels

Model	Presentatie methode	Beoogde bladzijde	Tijdsduur	Rondrijdtijd	Aantal correcte bladzijden	Geplaatste punten	Score
1. Kral Testleider	Voordoen en Plaasje	4	30"	Pagina 1 Pagina 2	0 1 2	0 1	0
2. Voordoen en Plaasje	8	45"	0	0 1 2 3 4	0 1	0	0
3. Kral Testleider	Voordoen en Plaasje	8	45"	5	0 1 2 3 4	0 1	0
4. Plaasje	4	45"	13	0 1 2 3 4	0	4	0
5. Plaasje	4	45"	13	0 1 2 3 4	0	0	0
6. Plaasje	4	75" (1:15)	26	0 1 2 3 4	0	0	0
7. Plaasje	4	75" (1:15)	26	0 1 2 3 4	0	0	0
8. Plaasje	4	75" (1:15)	> 35	0 1 2 3 4	0	0	0
9. Plaasje	4	75" (1:15)	55	0 1 2 3 4	0	0	0

Beginregel: start met item 3, 4

- Omkeren:
- geen perfecte (2) score op 3 én 4, dus naar 2.
  - perfecte score (2) op 2 en 3, dus naar 5 e.v.
  - item 1 zonder maken 2 punten

Afbreekregel: stoppen na twee achtereenvolgend fout (0)

Afneme van de test