COVAT-3 & Cebir

Testival 2025 – 22 mei

Claire Bossaert

https://thomasmore.be/nl/covat-3

Inhoud

- Theoretische fundering
- Vanwaar COVAT - 3?
- Wie?
- Subtest i.v.m. visuele informatieverwerking (Gv)
- Subtesten i.v.m. fluïde redeneren (Gf)
- Subtesten i.v.m. gecrystalliseerde kennis/begrijpen (Gc)

Theoretische fundering

- CHC model : Cattell-Horn-Carroll.



Magez, W. (2021). Bouwstenen en structuur voor een cognitief persoonlijkheidsprofiel: een CHC – benadering. In: Magez, W., Rauws, G. & Bos, A. (Red.). *Diagnostiek van cognitieve vaardigheden en aansluitend handelen binnen het CHC-denkkader. Brasschaat: CAP vzw*

Vanwaar COVAT-3?

- COVAT staat voor Cognitieve vaardigheidstest

- Derde instrument binnen de COVAT-reeks : bouwt verder op:

  - COVAT-CHC Basisversie (2015)
  - COVAT 91/2 – 20 (2024) cfr boostersessie -Katrijn Van Parijs

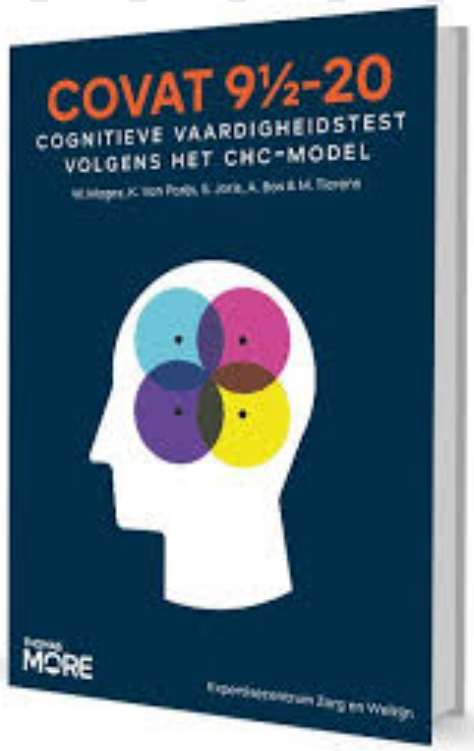


Vanwaar COVAT-3?

COVAT 9½-20

- Doelpubliek wordt uitgebreid naar een volwassen populatie, met toepassingsmogelijkheden in HR/ selectie en loopbaanontwikkeling
- Brede cognitieve vaardigheden
- 5 modules:
  - Gv= visuele informatieverwerking
  - Gf = fluïde redeneren
  - Gc = gekristalliseerde kennis/begrijpen
  - Glr = langetermijngeheugen
  - Gs =verwerkingssnelheid

.



Vanwaar COVAT-3?



- Overstap naar het digitale en adaptieve domein.

  =>Voordelen:

  - ❖ verkorting van de totale testtijd,
  - ❖ het testen van de respondent op zijn of haar niveau
  - ❖ een verhoging van de standaardisatie
  - ❖ snellere en meer nauwkeurige verwerking van de resultaten

- Nederlandstalige, Franstalige en (Engelstalige) versies

  => gebruik in HR: selectie en loopbaanontwikkeling

Wie?

- Sinds 2020: samenwerking tussen
  - Onderzoeksgroep Mens en welzijn –Thomas More
  - Cebir (Center for Basic Interactive Research): testontwikkelingsbedrijf
    Cfr. Online test Platform

Visuele-ruimtelijke informatieverwerking

COVAT – één subtest

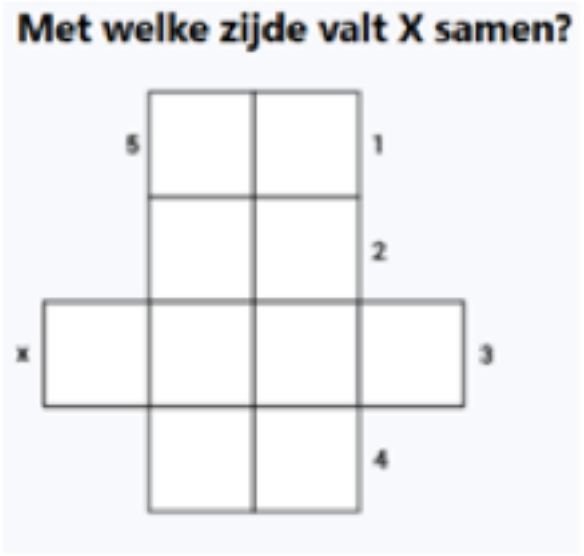
= Module Gv

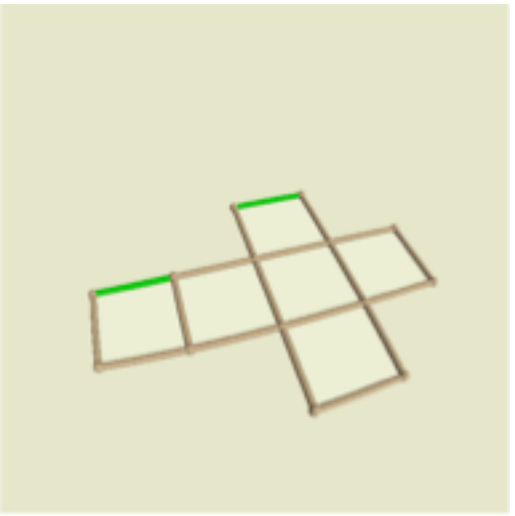
=Vaardigheid om visuele patronen en stimuli waar te nemen, te analyseren en mentaal te transformeren/roteren (incl. ruimtelijk oriëntatievermogen).

COVAT-3 – Gv

COVAT Space OL (2021): om de visuele informatieverwerking van kandidaten te meten.

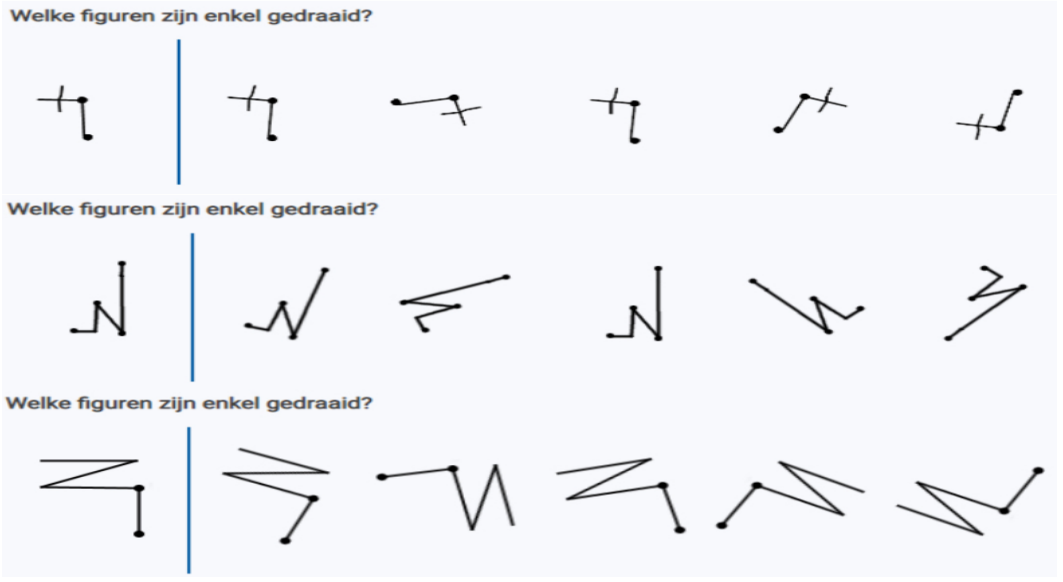
Subtest dozen plooien – **visualisatie:** het vermogen van kandidaten om zich een driedimensionaal object voor te stellen dat tweedimensionaal getekend is.





Subtest gedraaide figuren - **Snelle rotatie**: het vermogen van kandidaten om eenvoudige figuren snel in gedachten te draaien of roteren.

Testtijd : maximaal 5 minuten



COVAT Space OL

- Ruimtelijk inzicht

- Technische functies :
  - medewerkers ruimtelijke ordening
  - architecten
  - technisch tekenaars
  - machinebestuurders
  - ingenieurs en technici



Fluïde redeneren

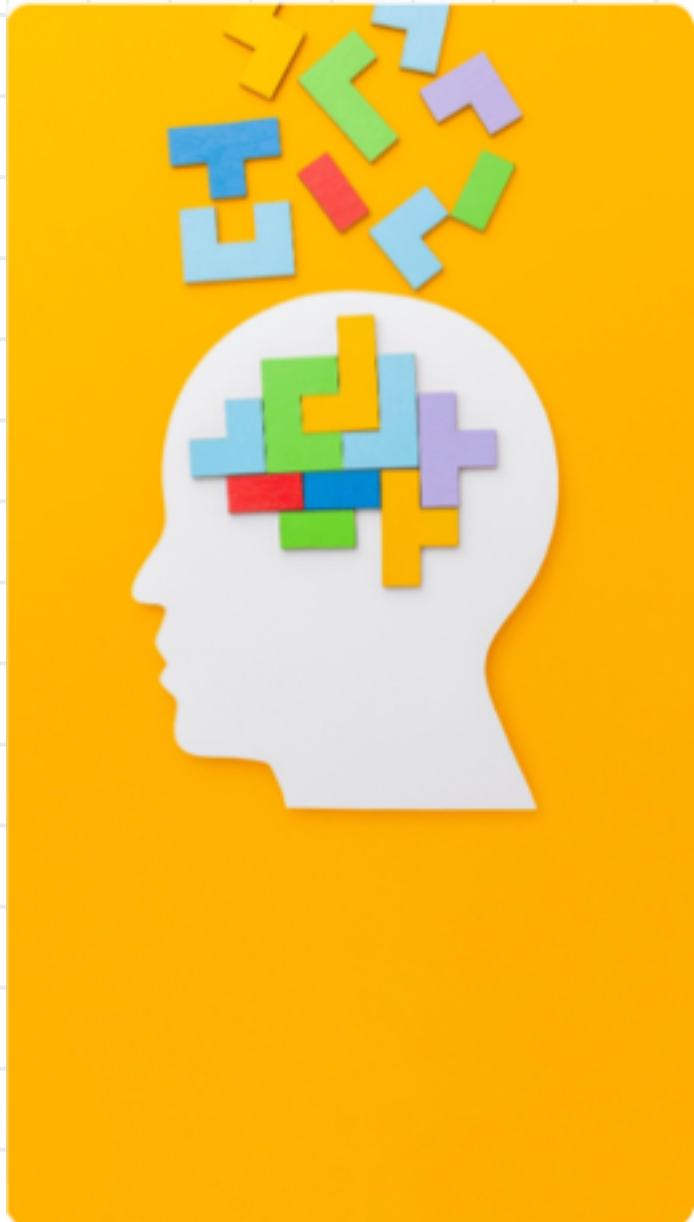
COVAT – subtesten

= Module Gf

= De vaardigheid om te redeneren en probleemoplossend te denken bij relatief nieuwe niet-aangeleerde taken die inductief of deductief redeneervermogen vergen.

COVAT-3 – Gf

- COVAT Pattern (2023)
- COVAT Shapes (2024)
- COVAT Sequences (in ontwikkeling)

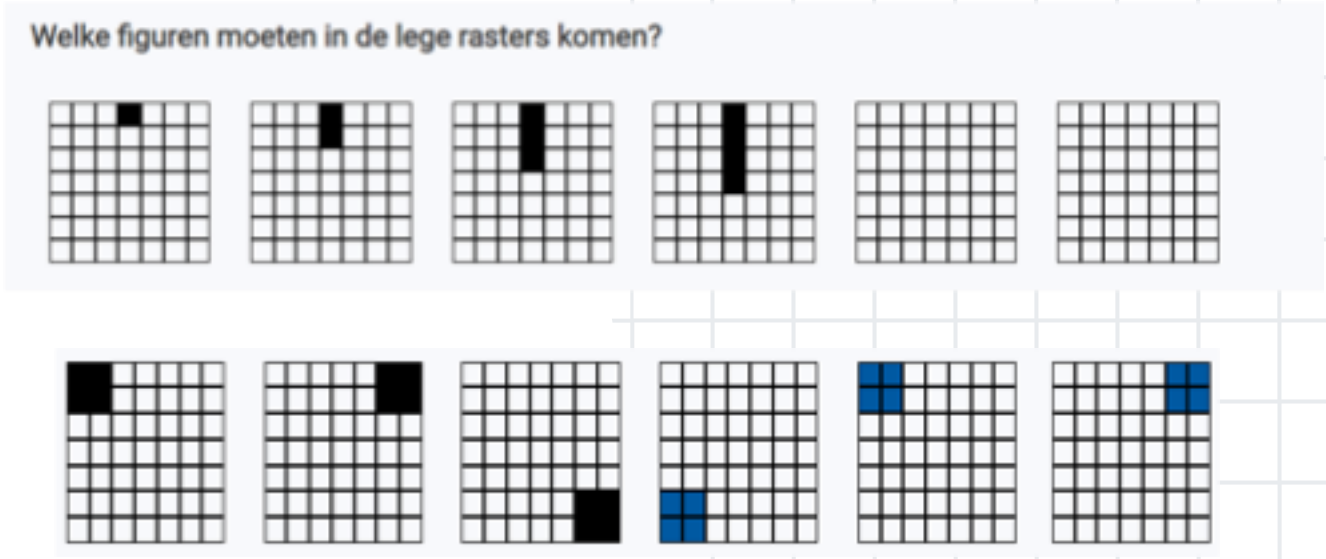


COVAT -3 Gf

- Functies waarin het redeneervermogen (strategisch en/of analytisch), belangrijk is
  - Functies die een hogere opleiding vereisen, management, teamleiders, financiële en boekhoudkundige functies,marketing analyst… .



COVAT Pattern



COVAT Shapes



COVAT Sequences

Welke dobbelstenen moeten in de vakjes met een vraagteken komen?



Gekrystaliseerde kennis/begrijpen

COVAT – subtesten

- Module Gc

= de breedte en diepte van cultuurgebonden kennis en vaardigheden en het toepassen van deze kennis om de eigen taal te begrijpen en/of aan te leren.

COVAT -3 Gc

- Alle functies waarin taal(ontwikkeling) belangrijk is:
  - vb. Copywriter, office management, sales medewerker…



COVAT-3 – Gc

- COVAT Anto



- COVAT Gap

Sélectionnez l'alternative qui complète le mieux la phrase.
Tu as vu comme ils nous regardent, je suis sûr que c'est pour nous…

❑ ?
❑ zieuter
❑ narguer
❑ reluquer
❑ esquiver
❑ inspecter

➢ Beide subtests beschikbaar in Nederlands en Frans

Vragen?


obrigado
Dank U
Merci
mahalo
Köszi
спасибо
Grazie
Thank you
mauruuru
Takk
Gracias
Dziękuję
Děkuju
danke
Kiitos