

Mr. Brein

**LEUNSTOEL**  
**DETECTIVE**  
*puzzelboek*

Mr. Brein

# LEUNSTOEL DETECTIVE puzzelboek

**Gareth Moore** is de internationale bestsellerauteur van een scala aan hersentraining- en puzzelboeken voor kinderen en volwassenen, zoals *De moordmysterie puzzelclub 1: Moord in het dorp*, *Mr. Brein - Whodunit puzzelboek*, *Mr. Brein - Undercoveragent puzzelboek*, *Het enige echte ultieme dot to dot puzzelboek voor volwassenen*, *De leukste doolhoven voor (toekomstige) slimmeriken* en *Stimuleer je brein*. In het Verenigd Koninkrijk alleen al zijn er miljoenen exemplaren van zijn boeken verkocht. Daarnaast zijn ze in meer dan dertig talen vertaald. Hij is ook de oprichter van [BrainedUp.com](http://BrainedUp.com) (de online website voor hersentraining) en beheert [PuzzleMix.com](http://PuzzleMix.com) (de website voor dagelijkse puzzels). Je kunt hem online vinden op:

**Website:** [DrGarethMoore.com](http://DrGarethMoore.com)  
**Instagram + X:** [@DrGarethMoore](https://www.instagram.com/DrGarethMoore)  
**YouTube:** [@DrGareth](https://www.youtube.com/DrGareth)

**Laura Jayne Ayres** is een puzzelmaker, auteur en onderzoeker. Na haar studie Taalkunde aan de universiteit van Cambridge werkte ze als toneelschrijver voordat ze toetrad tot het puzzelteam van Gareth Moore. Ze heeft onder meer gewerkt aan de boeken *Mr. Brein Cybercrime puzzelboek*, *Mr. Brein Whodunit puzzelboek*, *Mr. Brein Misdaadpuzzelboek*, *Klauwedo*, *Spydle* en *Mr. Brein Privédetective puzzelboek*.

**Gareth Moore &  
Laura Jayne Ayres**



Gouda, MMXXVI

Copyright tekst, puzzels en oplossingen © MMMXV Any Puzzle Media Ltd  
Copyright © MMMXV Michael O'Mara Books Limited

Eerst uitgegeven in het Engels in MMXXV door Michael O'Mara Books Limited.

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd of openbaar worden gemaakt op welke manier dan ook zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever en de auteur. Tekst- en datamining van (delen van) deze uitgave is nadrukkelijk verboden.

Oorspronkelijke titel: *The Armchair Detective Puzzle Book*

Copyright © Nederlandse vertaling MMMXVI Uitgeverij MUS, Gouda

Vertaling: Mattijs Warbroek

Ontwerp binnenwerk: Margo Togni, [www.margotogni.nl](http://www.margotogni.nl)

Redactie: Margot Nelissen

Druk- en bindwerk: Wilco, Amersfoort



ISBN 978 90 453 3004 4

NUR 493 Puzzelboeken // 370 Cadeauboeken algemeen

BISAC GAM007000 GAMES & ACTIVITIES / Puzzles

THEMA WDK Puzzels en quizen

Uitgeverij MUS is een handelsnaam van BBNC uitgevers bv

Uitgeverij MUS  
Hoge Gouwe 93  
2801 LD Gouda

[www.uitgeverijmus.nl](http://www.uitgeverijmus.nl)  
[redactie@uitgeverijmus.nl](mailto:redactie@uitgeverijmus.nl)



@uitgeverijmus

# INHOUD

Inleiding 7

Puzzels 9

Oplossingen 175





## INLEIDING

Welkom bij het *Mr. Brein Leunstoel detective puzzelboek*. Van begin tot eind is dit boek gevuld met meer dan tachtig cosy-crime puzzels om op te lossen.

Bij de meeste puzzels wordt de belangrijkste informatie uitgelicht in **rode vakken** tekst. Als je na het lezen van de tekst van een bepaalde zaak nog steeds niet helemaal weet wat je moet doen, raden we je aan die nog eens goed te bekijken.

In de loop van het boek moet je als detective verschillende vaardigheden aan de dag leggen. Vaak gaat het om logische deductie, maar er zijn ook een flink aantal zaken waarbij visuele observatie nodig is en af en toe zal er een beroep gedaan worden op je taalvaardigheid.

Achter in het boek zijn de volledige oplossingen te vinden. Kijk daar als je ooit echt vast komt te zitten – of als je je antwoord wilt controleren. Voor de logische puzzels kun je bij de oplossing wat extra informatie opzoeken, aangezien zelfs de beste speurders soms hulp nodig hebben.

We hopen dat je veel plezier zult beleven aan de puzzels in dit boek!

GARETH MOORE

LAURA JAYNE AYRES

# PUZZELS

?? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ?

?? ?





# IDENTITEITS controles

Een oplichter heeft op meerdere plekken in de stad bankrekeningen geopend onder verschillende valse identiteiten, steeds met een andere naam. Tot zover heeft deze oplichter zeven rekeningen geopend en voor de achtste is net een aanvraag gedaan.

Het lijkt erop dat de namen willekeurig gekozen zijn, maar misschien is er wel een manier om het volgende pseudonym van de bedrieger te voorspellen.

De tijdlijn loopt een beetje door elkaar, maar dit is wat je tot nu toe weet:

- ◆ 'Denise Janssen' heeft direct voor 'Eleanor van den Berg' een rekening geopend.
- ◆ 'Godelieve Hoekstra' is de naam bij de rekening die het recentst is geopend.
- ◆ 'Bibi Kaasman' heeft een rekening geopend ergens tussen 'Amy Wit' en 'Denise Janssen' in, hoewel niet noodzakelijkerwijs in die volgorde.
- ◆ 'Chris de Boer' heeft een rekening geopend ergens tussen 'Bibi Kaasman' en 'Eleanor van den Berg' in, hoewel wederom niet per se in die volgorde.
- ◆ 'Amy Wit' is de eerste schuilnaam die is gebruikt bij het openen van een bankrekening.
- ◆ 'Chris de Boer' heeft een rekening geopend vóór – maar niet direct voorafgaand aan – 'Francine Gast'.

Begin met het vaststellen van de volgorde waarin de bankrekeningen met valse namen geopend zijn.

Noteer hieronder de namen van iedere 'rekeninghouder', met op nummer 1 de rekening die als eerste is geopend:

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_

Kijk vervolgens naar de lijst die je hebt gemaakt: de bedrieger kiest de valse namen volgens een bepaald patroon. Kun jij uitvogelen wat het patroon precies is?

De bank heeft vier aanvragen voor een nieuwe rekening gekregen, ingediend onder de volgende namen:

- A. Harriët van der Stijl
- B. Christina Mertens
- C. Hildegarde Timmerman
- D. Olivia de Wild

Eén van die aanvragen is gedaan door de oplichter, en met de kennis die je hebt over hoe diegene valse namen kiest, kun je bepalen welke aanvraag dat is.

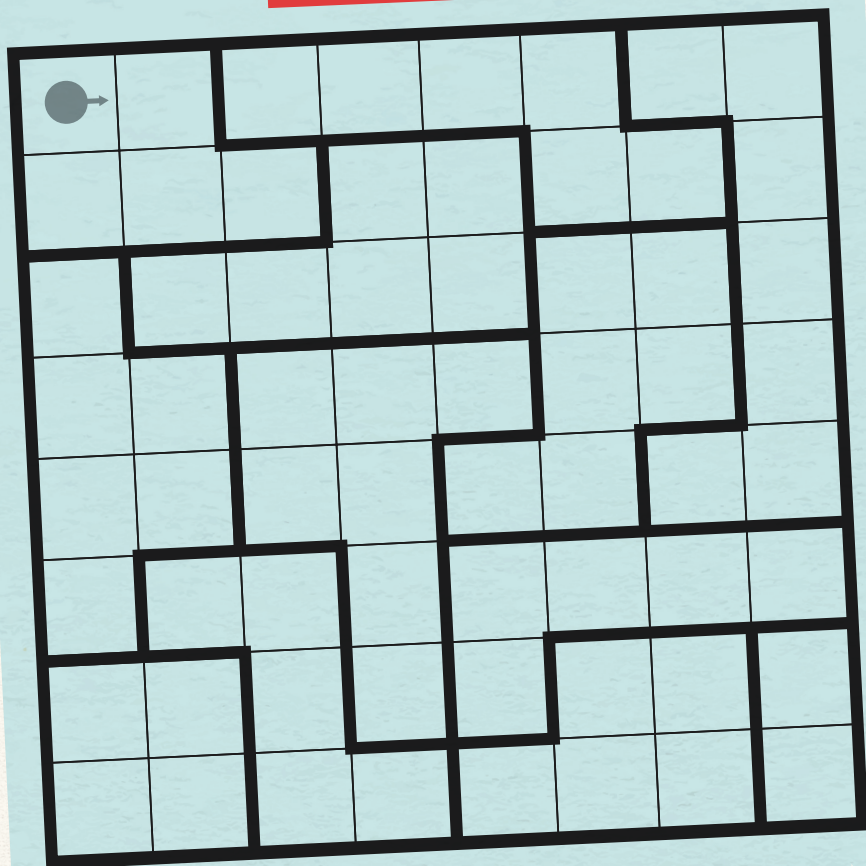
**WELKE VAN DE VIER AANVRAGEN IS GEDAAN ONDER EEN VALSE NAAM?**

2

# ERIN en eruit

Een dief heeft midden in de nacht ingebroken in het huis van een rijke familie. De inbreker had het gemunt op de kelder van de familie, waar verschillende kunstwerken, antieke voorwerpen en kostbare wijnen liggen opgeslagen.

De kelder is onderverdeeld in twaalf kamers. Dit is de plattegrond:



De inbreker is binnengekomen op de plek die wordt aangegeven met een stip en is vervolgens in de richting van de pijl gelopen. Hij is in elke kamer van de kelder geweest, zich op het kaartje horizontaal of verticaal verplaatsend, waarbij hij elk van de kleine vakjes precies één keer heeft aangedaan.

De kelder is zo ontworpen dat iedereen die erdoorheen gaat elke kamer (op de plattegrond afgebakend met vetgedrukte lijnen) slechts één keer kan binnengaan en op één andere plek moet verlaten, waarbij een lusvormige route door alle kamers ontstaat. Op elke plek waar de route door een vetgedrukte lijn gaat, zit dus een deur. De route begint en eindigt in hetzelfde vakje.

De inbreker is niet betrapt, maar een getuige heeft het volgende opgevangen van een telefoongesprek direct na de inbraak:

'Ja, de klus is geklaard. Ik heb de spullen. Niemand heeft me gezien en het alarm is niet eens afgegaan. **Het enige is dat ik een vingerafdruk heb achtergelaten op de negende deur waar ik doorheen ging**, maar die zullen ze waarschijnlijk nooit vinden. Ik kom nu terug naar het hoofdkwartier.'

Je realiseert je dat je met de informatie die je hebt kunt bepalen op welke deur een vingerafdruk is achtergelaten.

Voltooi de route die de inbreker door de kelder moet hebben gevolgd. Als je de route hebt ontcijferd, kijk je naar alle deuren waar de dief doorheen is gegaan.

**WAAR IS DE NEGENDE DEUR DIE HIJ BEREIKTE EN WAAR ZIT ZODOENDE DE VINGERAFDRUK VAN DE DIEF?**

---





# WEGGESLUIJD

Een bankmedewerker heeft de laatste tijd enkele ongebruikelijke financiële transacties goedgekeurd. Bij de transacties ging het steeds om grote bedragen die naar verschillende internationale bankrekeningen zijn gegaan.

Opvallend genoeg heeft de medewerker niet diens eigen naam gebruikt om de grote betalingen te ondertekenen; de persoon handelde iedere keer onder een pseudoniem.

De administratie is zo afwijkend dat het je doet vermoeden dat iemand met opzet heeft geprobeerd om de overboekingen te verbergen. Het overgemaakte bedrag is iedere keer met één miljoen euro verhoogd en de recentste transactie was voor maar liefst drie miljoen euro.

Voordat de schuldige kan worden gearresteerd, moet worden bepaald waar de laatste overboeking naartoe is gestuurd en onder welke naam.

Op basis van de verschillende papieren die in het bureau van de medewerker verstopt lagen, kunnen de volgende financiële feiten met zekerheid worden vastgesteld:

- ◆ Een overboeking van twee miljoen euro is ofwel geautoriseerd door Paul Yung, ofwel overgemaakt naar een rekening op het eiland Man – maar niet allebei.
- ◆ David de Wit is de naam die is gebruikt voor ofwel de overboeking van een miljoen euro, ofwel voor de overboeking die naar de Kaaimaneilanden is gegaan – maar niet voor allebei.
- ◆ Harold Michielsen is niet de naam die is gebruikt voor de overboeking naar het eiland Man of voor die naar Hongkong.



		Bedrag			Locatie van rekening		
		€ 1.000.000	€ 2.000.000	€ 3.000.000	Eiland Man	Hongkong	Kaaimaneilanden
Pseudoniem	David de Wit						
	Paul Yung						
	Harold Michielsen						
Locatie van rekening	Eiland Man						
	Hongkong						
	Kaaimaneilanden						

Pseudoniem	Bedrag	Locatie van rekening

Gebruik de aanwijzingen samen met de tabel om te achterhalen onder welke valse naam elk bedrag is goedgekeurd en waar de betalingen naartoe zijn gestuurd.

**WAAR IS DE MEEST RECENTE TRANSACTIE NAARTOE GEGAAN?**