

VISUAALNE MÕTLEMINE

OPTILISED MÕISTATUSED AJU JÕU KASVATAMISEKS

DR GARETH MOORE

Inglise keelest tõlkinud Kaido Kangur.



Originaali tiitel:
Gareth Moore
„Visual Thinking: Optical Puzzles to Boost Your Brain Power“
Michael O’Mara Books Limited, 2021

Autoriõigused @ Michael O’Mara Books Limited, 2021
Mõistatuste ja lahenduste autoriõigused @ Gareth Moore, 2021
Lisamaterjalid Shutterstock.com

Selle raamatu materjalide kasutamine, avaldamine ja kopeerimine ilma autori ja kirjastaja kirjaliku loata on keelatud. Kõik õigused kaitstud.

Eestikeelne tõlge @ Kaido Kangur ja AS Tänapäev, 2021
Toimetanud Karolin Kaivoja
Kujundanud Inga Joala

ISBN 978-9916-17-000-7

Trükitud AS Pakett trükikojas

www.tnp.ee

SISSEJUHATUS

Tere tulemast „Visuaalsesse mõtlemisse“, kus leidub üle 30 erinevat tüüpi ülesannet ja tohutul hulgal, üle 300 mõistatuse, millega sind võrdselt segadusse ajada ja rõõmustada.

Siin on igaühele midagi, alates sõnadeta arutlusest kuni värvimismõistatusteni, mis avavad peidetud pildi. Sõltumata sellest, kas tahad parandada oma visualiseerimisoskusi, panna proovile oma võimeid või lihtsalt lõbusalt aega veeta, leiad siit midagi, mis sinule sobib. Kõige suurema vaimse kasu saamiseks peaksid aga kindlasti proovima kõiki erinevaid mõistatustüüpe – isegi neid, mis tunduvad kõige keerukamad, kuna suure tõenäosusega on just need sinu ajule kõige kasulikumad.

Mõistatused ei ole paigutatud mingisse kindlasse järjekorda, nii et alusta julgelt sealt, kust soovid. Raskemad mõistatused on harilikult tagapool, ehkki mitte alati.

Kõik mõistatused põhinevad vaatlusel, kuid see, mida sa vaatluste järel edasi teed, varieerub erinevate ülesannete juures. Mõnel juhul pead üksnes märkama olulisi detaile, samas kui teiste puhul pead tegema vaatluse põhjal loogilisi järeldusi. Kõigi viimast tüüpi mõistatuste jaoks on raamatu lõpus vastuste osas esitatud täielikud kirjalikud selgitused, et sa ei peaks kunagi jääma mõistatama, miks vastust õigeks loetakse. Samuti on antud kõigi teiste mõistatuste vastused.

Head lõbutsemist!

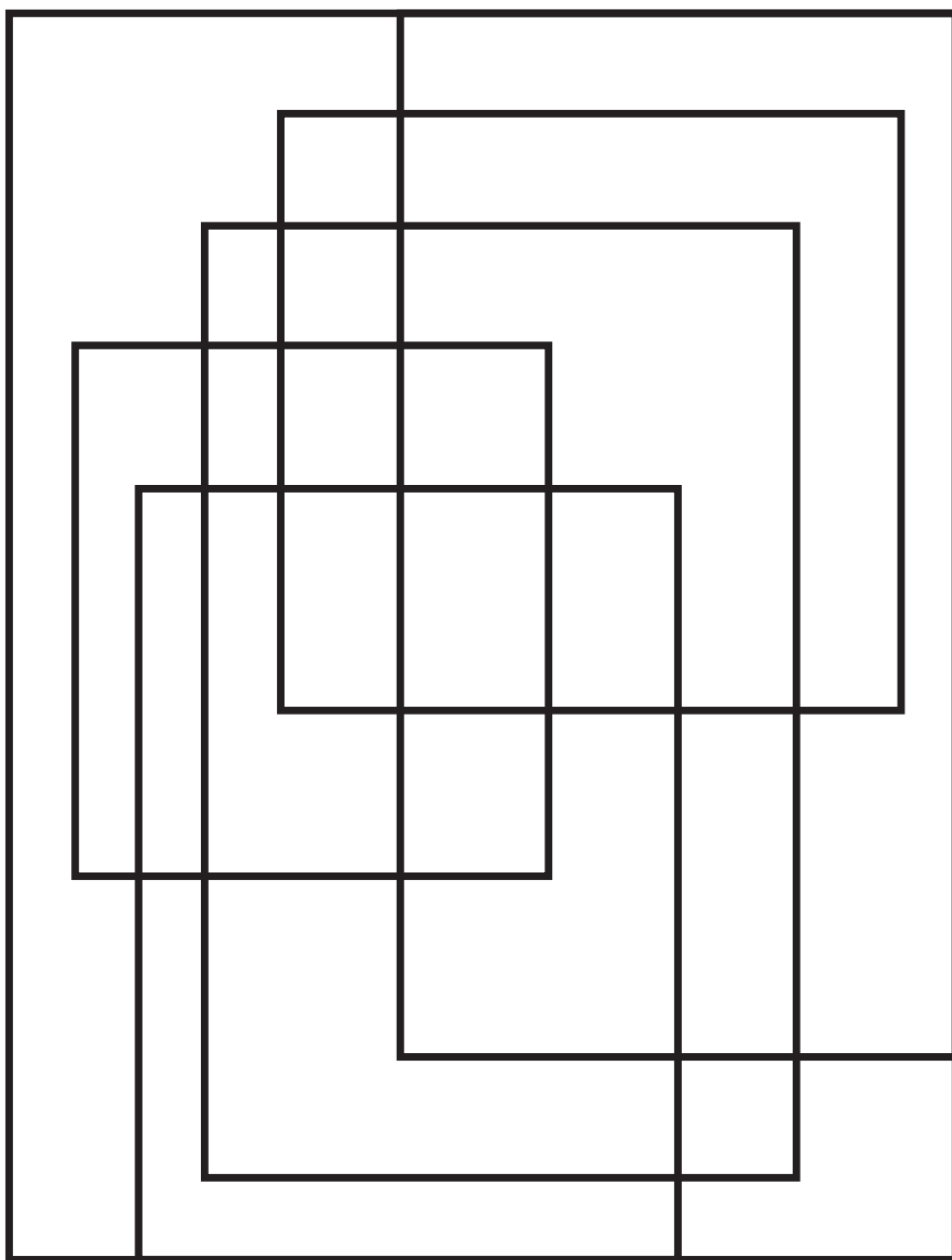


Dr Gareth Moore

1

KUJUNDITE LOENDAMINE

Mitu ruutu ja/või ristkülikut leiad sellelt pildilt?
Paljud neist kattuvad, kaasa arvatud suur ristkülik,
mis kõike ümbritseb.



VISUAALNE
MÕTLEMINE

PAARIPROBLEEM

2

Ühenda õhupallid identseteks paarideks, sealhulgas võib neid ka ümber pöörata.

A



B



C



D

E



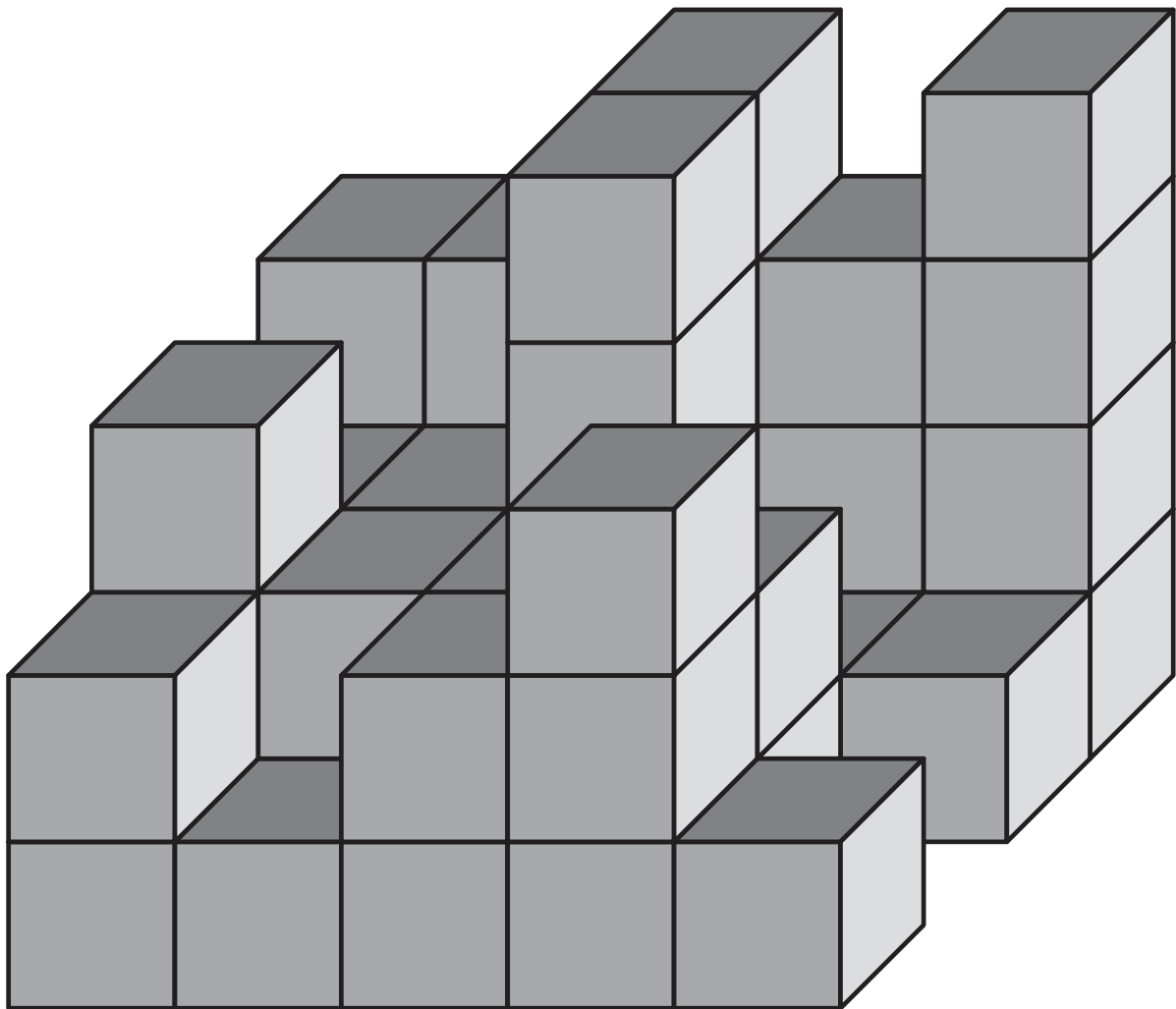
F

VISUAALNE
MÕTLEMINE

3

KUUPIDE MÕISTATUS

Mitu kuupi on järgmisel pildil? Alguses moodustasid need $5 \times 4 \times 4$ ploki, enne kui mõned kuubid eemaldati. Ükski kuupidest ei „hõlju“ õhus.



VISUAALNE
MÕTLEMINE

VÄRVI PIKSLITE KAUPA

4

Värvi iga ruut koodi järgi, et tuua nähtavale peidetud värvipilt.

1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1
1	1	1	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	1	1	1
1	1	2	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	2	1	1
1	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	2	1
2	3	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	3	2
2	5	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	5	2
2	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	2
1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1
6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	6	6	6	6	6	6	6	6
1	8	8	8	8	8	4	4	4	4	8	8	4	4	4	8	5	8	8	1
5	5	8	5	5	4	5	8	8	4	4	4	8	8	5	5	8	5	8	8
7	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	7
1	7	9	9	7	9	7	4	5	5	5	5	4	7	7	9	7	7	9	7
9	7	5	5	5	7	7	9	7	9	7	7	9	7	9	5	5	9	7	9
7	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	7
1	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	2	1
2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2
2	3	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	2
1	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	1
1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1

1 – helesinine

2 – must

3 – oranž

4 – kollane

5 – heleoranž

6 – punane

7 – roheline

8 – pruun

9 – heleroheline

**VISUAALNE
MÕTLEMINE**