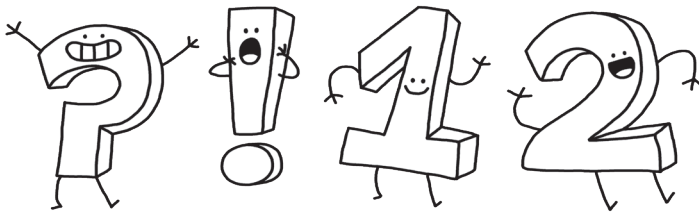


EINLEITUNG

Bist du bereit für den ultimativen großen Logiktest? Hier findest du über 80 Knobelaufgaben, die dein Wissen und dein Können auf die Probe stellen.

Da der Schwierigkeitsgrad der Rätsel zunimmt, empfiehlt es sich, vorne anzufangen und sich Schritt für Schritt durch das Buch vorzuarbeiten. Oben auf jeder Seite befindet sich ein kleines Uhrensymbol. Hier kannst du eintragen, wie lange du für die jeweilige Aufgabe gebraucht hast.



Auf den Rätselseiten gibt es massig Platz für deine Notizen, aber falls das nicht reichen sollte, findest du am Ende des Buches zusätzlich noch einige leere Seiten.

Benutze am besten einen Bleistift, um die Antworten aufzuschreiben, dann kannst du, wenn nötig, radieren und einen neuen Anlauf nehmen.

EINLEITUNG →

Bei jedem Rätsel steht eine Anleitung. Wenn du dir nicht ganz sicher bist, wie es geht, lies sie einfach noch mal – vielleicht hast du ja irgendetwas übersehen. Bei vielen Aufgaben gibt es auch eine Beispiellösung, die dir auf die Sprünge hilft.

Falls es trotzdem nicht klappt, kannst du natürlich auch einen Erwachsenen um Hilfe bitten. Und wenn WIRKLICH gar nichts geht, dann wirf einen kurzen Blick hinten in den Lösungsteil und überlege davon ausgehend, wie du selbst auf diese Lösung hättest kommen können.

Viel Glück und jede Menge Spaß!



**Wir präsentieren den Meister der Logikrätsel:
Gareth Moore, B.Sc. (cum Honore) M.Phil. Ph.D.**

Dr. Gareth Moore ist ein Rätsel-Ass
und hat diverse Rätsel- und Denksportbücher verfasst.
Seinen Doktor hat er an der Universität von Cambridge gemacht,
wo er Maschinen beibrachte, das gesprochene Wort zu verstehen.

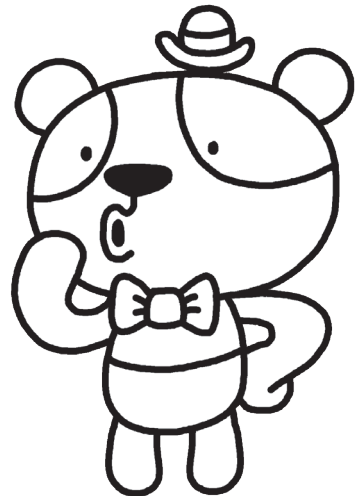
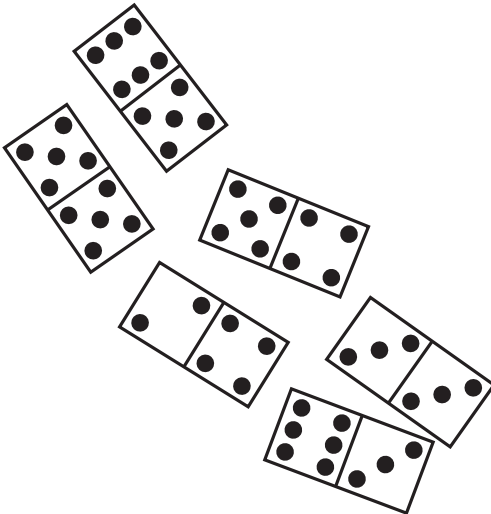
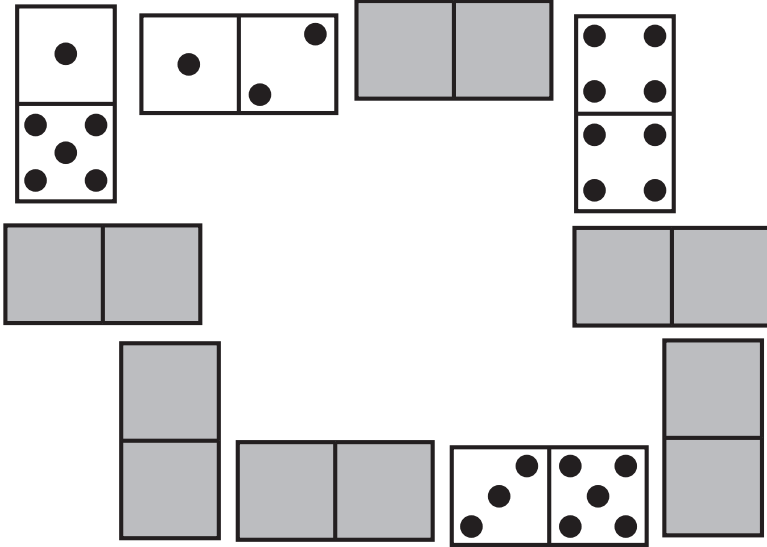


LOGIKRÄTSEL 1



ZEIT

Vervollständige diesen Kreis, indem du die sechs Dominosteine unten auf die grau markierten Felder legst. Dabei dürfen nur Steine mit der gleichen Augenzahl aneinander angrenzen. Das gilt natürlich für BEIDE Hälften der Dominosteine!





Teste dein Genie an diesem Kreuzworträtsel! Setze die unten angegebenen Wörter waagrecht oder senkrecht ein und streiche sie dann durch. Um dir den Anfang zu erleichtern, ist ein Wort bereits vorgegeben.

A								
P								
F								
E								
L								
S								
A								
F								
T								

drei Buchstaben

- AAL
- EIS
- LOT

fünf Buchstaben

- FALLE
- FASAN
- GALLE
- UROMA

neun Buchstaben

- ABENTEUER
- APFELSAFT
- LAGERFASS
- RINNSTEIN
- TENERIFFA
- TIERARTEN

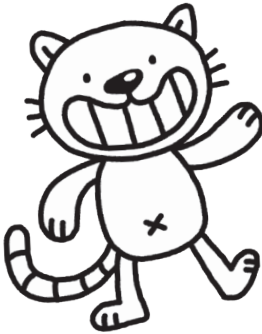




Beweise deine Zahlenkünste, indem du die Zahlenreihen fortsetzt.

BEISPIEL:

2 5 8 11 14 17



Bei dem Beispiel wird
jedes Mal zur vorigen
Zahl 3 addiert.

1. 3 5 7 9 11

2. 1 4 7 10

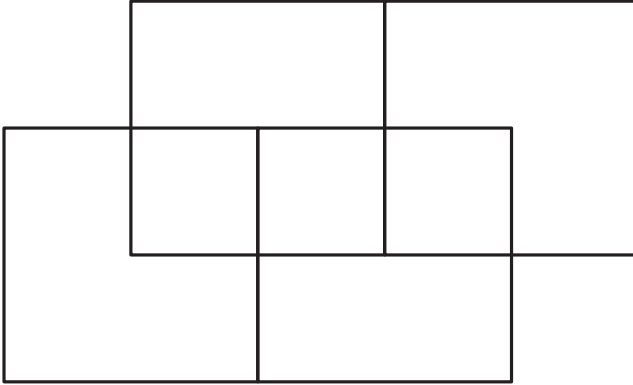
3. 16 14 12 10 8

4. 21 17 13 9





Wie viele Quadrate kannst du auf dem „Bild“ unten entdecken?
 Sieh genau hin, denn die Quadrate sind unterschiedlich groß und
 können sich auch überlappen.



Schreibe deine Antwort hier auf:

..... Quadrate

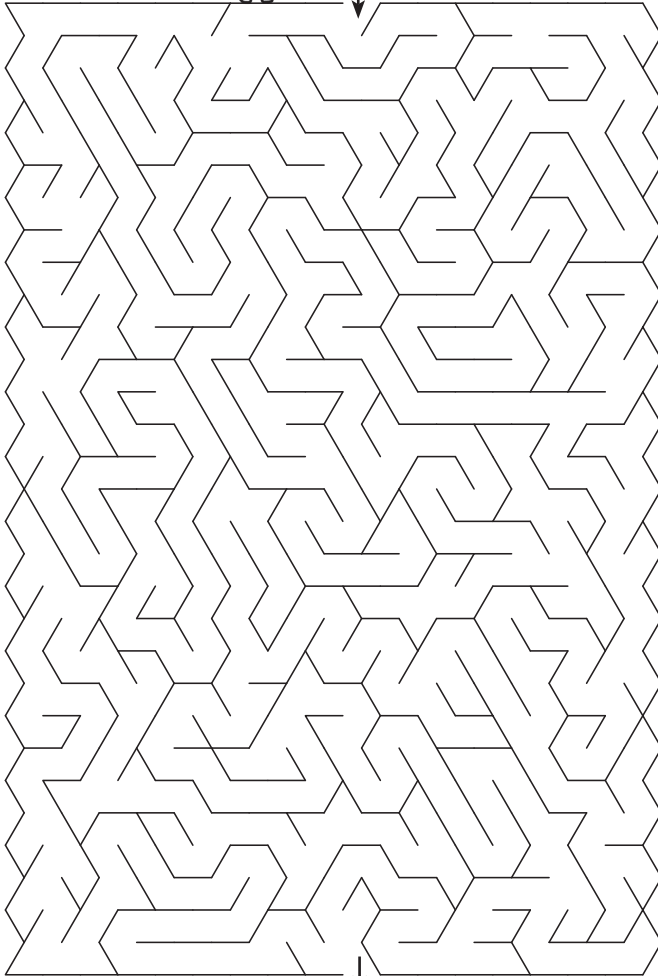




Bringe den Roboter sicher und geschwind durch dieses knifflige Labyrinth!



START



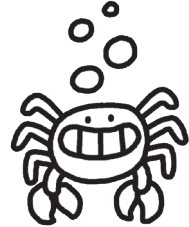
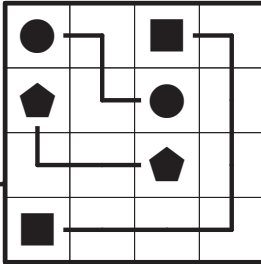
ZIEL



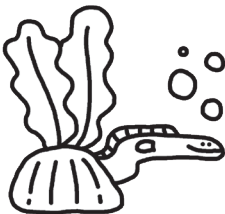
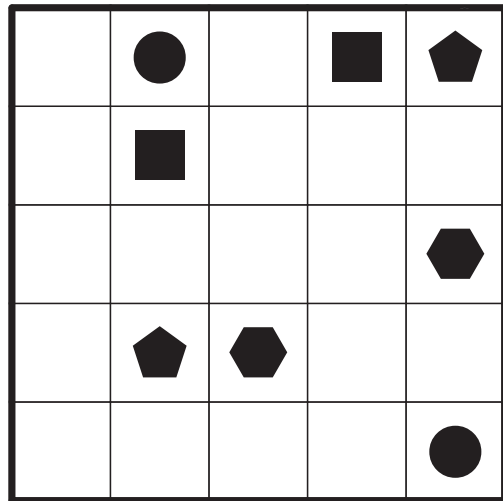


Verbinde die identischen Formen mit Linien. Diese dürfen nur waagrecht und senkrecht verlaufen und nicht durchs selbe Kästchen gehen.

BEISPIEL:



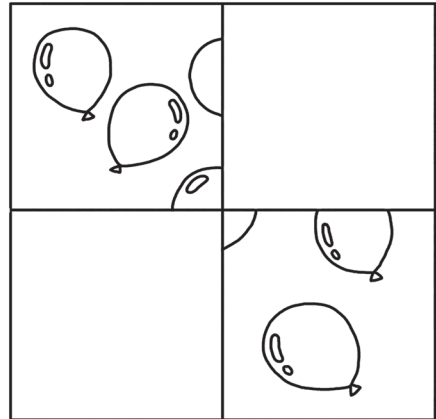
1.



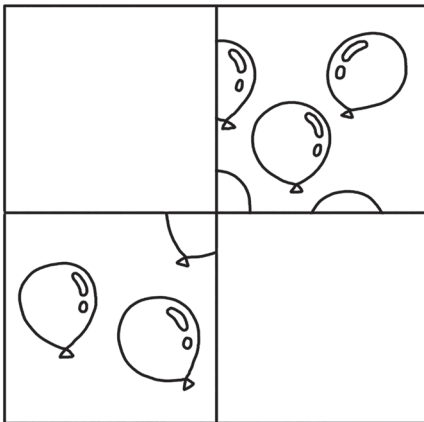


Bringe diese beiden Bilder in deiner Vorstellung zusammen, sodass die leeren Felder von Bild A durch die ausgefüllten von Bild B ersetzt werden.
Wie viele Luftballons könntest du auf dem kompletten Bild zählen?

A.



B.



Schreibe hier
deine Antwort auf:

.....

Ballons



von Dr. Gareth Moore



ISBN 978-3-7432-0870-4

1. Auflage 2021

erschienen unter dem Originaltitel *Brain Games for Bright Sparks*

© 2019 Buster Books, einem Imprint von Michael O'Mara Books Ltd.

Rätsel und Lösungen © 2019 Gareth Moore

Illustrationen und Layout © 2019 Buster Books

Für die deutschsprachige Ausgabe © 2021 Loewe Verlag GmbH, Bindlach

Aus dem Englischen übersetzt von Eva Hierteis

Umschlag- und Innenillustrationen: Jess Bradley

Umschlaggestaltung: Michael Dietrich

Redaktion: Joshua Schulz

Printed in the EU

www.loewe-verlag.de