

HirnSport.de - Rätsel für das tägliche Gehirnjogging

Heiko Spindler
Stefan Spindler



HirnSport.de



Gehirnjogging
Denksport

**HirnSport.de –
Rätsel für das tägliche
Gehirnjogging**

Heiko Spindler
Stefan Spindler

Books on Demand

Copyright © 2010

Heiko Spindler

heiko.spindler@hirnsport.de

Stefan Spindler

Printed in the EU

ISBN-13: 9783842308374

Alle Rechte vorbehalten.

Das Werk ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwendung außerhalb der Freigrenzen des Urheberrechts ist nicht zulässig und strafbar ohne die Zustimmung der Autoren. Das gilt insbesondere für Übersetzungen, Mikroverfilmungen, Vervielfältigungen und die Speicherung oder Verarbeitung in elektronischer Form.

Herstellung und Verlag:
Books on Demand GmbH, Norderstedt

Danksagung

Wir bedanken uns für die Unterstützung bei unserer Familie und unseren Freunden. Ein besonderer Dank geht an Daniela Hengl für viele Anregungen, Tipps und Motivation, ohne die das Buch nicht fertig geworden wäre.

**Weitere Aufgaben finden Sie
bei**

<http://www.HirnSport.de>



Inhaltsverzeichnis

[Vorwort](#)

[Tag 1](#)

[Tag 2](#)

[Tag 3](#)

[Tag 4](#)

[Tag 5](#)

[Tag 6](#)

[Tag 7](#)

[Tag 8](#)

[Tag 9](#)

[Tag 10](#)

[Tag 11](#)

[Tag 12](#)

[Tag 13](#)

[Tag 14](#)

[Tag 15](#)

[Tag 16](#)

[Tag 17](#)

[Tag 18](#)

[Tag 19](#)

[Tag 20](#)

[Tag 21](#)

[Tag 22](#)

[Tag 23](#)

[Tag 24](#)

[Tag 25](#)

[Tag 26](#)

[Tag 27](#)

[Tag 28](#)

[Tag 29](#)

[Tag 30](#)

[Lösungen](#)

[Lösungen Tag 1](#)

[Lösungen Tag 2](#)

[Lösungen Tag 3](#)

[Lösungen Tag 4](#)

[Lösungen Tag 5](#)

[Lösungen Tag 6](#)

[Lösungen Tag 7](#)

[Lösungen Tag 8](#)

[Lösungen Tag 9](#)

[Lösungen Tag 10](#)

[Lösungen Tag 11](#)

[Lösungen Tag 12](#)

[Lösungen Tag 13](#)

[Lösungen Tag 14](#)

[Lösungen Tag 15](#)

[Lösungen Tag 16](#)

[Lösungen Tag 17](#)

[Lösungen Tag 18](#)

[Lösungen Tag 19](#)

[Lösungen Tag 20](#)

[Lösungen Tag 21](#)

[Lösungen Tag 22](#)

[Lösungen Tag 23](#)

[Lösungen Tag 24](#)

[Lösungen Tag 25](#)

[Lösungen Tag 26](#)

[Lösungen Tag 27](#)

[Lösungen Tag 28](#)

[Lösungen Tag 29](#)

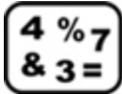
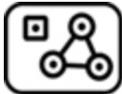
[Lösungen Tag 30](#)

[Aufgaben als Dienstleistung](#)

Vorwort

Untersuchungen belegen immer wieder: Die einzige Möglichkeit, unsere geistige Leistungsfähigkeit aufrecht zu halten ist das regelmäßige und abwechslungsreiche Training.

Wobei das ganzheitliche Training besonders wichtig ist, um möglichst viele Gehirnregionen zu aktivieren. Durch das tägliche Kreuzworträts trainieren wir auch unser Gehirn, aber leider sehr einseitig. Durch das Training vieler unterschiedlicher Fähigkeiten erhalten und erhöhen wir die geistige Fitness. Die Aufgaben diesem Buch trainieren ein möglichst breites Spektrum an mentalen Fähigkeiten. Die Aufgaben unterteilen sich dabei in folgende vier Kategorien und werden jeweils durch ein Symbol repräsentiert:

Kategorie	Symbol
Mathematik: Vereint Aufgaben aus den Bereichen Rechnen und Zahlen.	
Wahrnehmung: Trainiert das Erkennen, Beobachten und die Aufmerksamkeit in unterschiedlichen Zusammenhängen.	
Sprache: Sammelt Aufgaben zum Umgang mit der Sprache und ihrer Bedeutung.	
Logik: Umfasst Aufgaben rund um Kombinatorik, Unterscheidung und Zusammenhänge.	



Bei jeder Aufgabe ist die typische Zeit angegeben, die man für die Lösung braucht. Dieser Wert ist aber nur ein grober Anhaltspunkt. Je nachdem, ob Sie den Aufgaben-Typ kennen oder nicht, kann der Wert deutlich abweichen.

Das Buch sammelt abgestimmte Aufgaben aus verschiedenen Kategorien für ein typisches Tagespensum. Diese Zusammenstellung ist natürlich nur ein Vorschlag. Sie können die Aufgaben gerne auch in ihrer persönlichen Reihenfolge und Rhythmus bearbeiten.

Lösungen zu allen Aufgaben finden Sie am Ende des Buches.

Viel Spaß mit unseren Aufgaben.

Tag 1



1.1 Wort-Teile-Puzzle



1 Minute

Können Sie das Wort wieder zusammensetzen, das hier durcheinander geraten ist? Alle Buchstaben sind als Großbuchstaben geschrieben.

U M Ü A



1.2 Länderumrisse



4 Minuten

Können Sie die folgenden Länder an ihren Umrissen erkennen?



1.3 Wortsalat

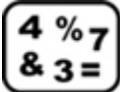


4 Minuten

Hier sind in jeder Zeile zwei Wörter ineinander geraten. Die Buchstaben stehen in der korrekten Reihenfolge, es ist aber nicht klar, ob ein Buchstabe zum ersten Wort oder zum zweiten Wort gehört. Welche Worte sind es?

L S O T C H E I R F T

R T O U L P S E E



1.4 Summen suchen



4 Minuten

Markieren Sie in der Matrix zusammenhängende Bereiche aus zwei bis vier Zahlen, deren Summe 13 ergibt. Es darf keine Zahl übrig bleiben oder doppelt vorkommen. Finden Sie eine Aufteilung?

2 3 6 5

3 5 2 2

5 3 3 8

5 8 4 1



1.5 Was passt nicht?



1 Minute

Welches der folgenden Elemente passt nicht zu den anderen?

- Rommé**
- Skat**
- Poker**
- Dame**
- Black Jack**

Tag 2



2.1 Länderumrisse



2 Minuten

Hier sind die Umrisse von drei Ländern ineinander geraten. Können Sie trotzdem alle erkennen?



2.2 Wortsalat



4 Minuten

Hier sind in jeder Zeile zwei Wörter ineinander geraten. Die Buchstaben stehen in der korrekten Reihenfolge, es ist aber nicht klar, ob ein Buchstabe zum ersten Wort oder zum zweiten Wort gehört:

A U R L R A U B B E I T

N O T I N E T E B R O N O K E T



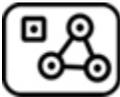
2.3 Work-Teile-Puzzle



2 Minuten

Können Sie das Wort wieder zusammensetzen, das hier durcheinander geraten ist. Alle Buchstaben sind als Großbuchstaben geschrieben.

**E L G I
L G N I**



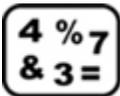
2.4 Was passt nicht?



1 Minute

Welches der folgenden Elemente passt nicht zu den anderen?

- Australien
- Neuseeland
- Vereinigtes Königreich
- Island
- Sri Lanka



2.5 Fehlende Operatoren



4 Minuten

Welche Operatoren (+, -, *) fehlen zwischen den Zahlen, damit die Rechnungen stimmen? Achten Sie nicht auf Punkt- vor Strichrechnung.

$$4 _ 5 _ 6 _ 3 = 6$$

$$6 _ 18 _ 3 _ 14 _ 5 = -215$$

Tag 3



3.1 Wort-Teile-Puzzle



3 Minuten

Können Sie das Wort wieder zusammensetzen, das hier durcheinander geraten ist. Alle Buchstaben sind als Großbuchstaben geschrieben:

**I E K A F D
A I D F I D**



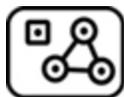
3.2 Wortsalat



3 Minuten

Hier sind in jeder Zeile zwei Wörter ineinander geraten. Die Buchstaben stehen zwar in der korrekten Reihenfolge, es ist aber nicht klar, ob ein Buchstabe zum ersten Wort oder zum zweiten Wort gehört:

**M I K L A F C F E H E
G A B T E E L L E R**



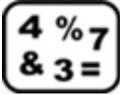
3.3 Wortanalogie



3 Minuten

Füllen Sie die Lücken in den Wortpaaren passend aus, indem Sie ähnliche oder analoge Verhältnisse schaffen.

März zu Oktober wie Juni zu ____.
Oma zu Tochter wie Opa zu ____.
Kürbis zu Halloween wie ____ zu St. Martin

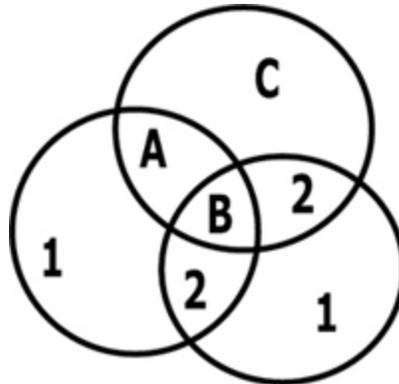


3.4 Rechenlogik



3 Minuten

Für die Buchstaben müssen die richtigen Zahlen gefunden werden. Können Sie die Logik hinter den Zahlen erkennen?



3.5 Wortstücke



4 Minuten

In jeder Zeile ist ein Wort in mehrere Teile zerfallen. Können Sie die Teile wieder richtig zusammen setzen?

**IN HWE SC LD WI
FE SE AS AF ET K**

Tag 4



4.1 Wort-Teile-Puzzle



2 Minuten

Können Sie das Wort wieder zusammensetzen, das hier durcheinander geraten ist? Alle Buchstaben sind als Großbuchstaben geschrieben.

**MEUDI
DLMEII**



4.2 Wortsalat



4 Minuten

Hier sind in jeder Zeile zwei Wörter ineinander geraten. Die Buchstaben stehen zwar in der korrekten Reihenfolge, es ist aber nicht klar, ob ein Buchstabe zum ersten Wort oder zum zweiten Wort gehört:

**B W U R R S T O T
F S E T R L A S D W E G S E**



4.3 Was passt nicht?

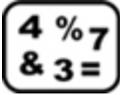


1 Minute

Welches der folgenden Elements passt nicht?

- Mars
- Erde

- Pluto
- Sonne
- Venus



4.4 Summen suchen



4 Minuten

Markieren Sie in der Matrix zusammenhängende Bereiche, die in ihrer Summe 13 ergeben. Es darf keine Zahl übrig bleiben. Die Bereiche müssen aus zwei bis vier Ziffern bestehen. Finden Sie eine Aufteilung?

6 1 2 8

7 2 2 2

6 7 7 5

4 9 2 8



4.5 Fehlende Selbstlaute



3 Minuten

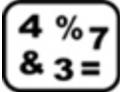
In diesen drei Worten sind die Selbstlaute verschwunden. Die Zahlen in den Klammern geben an, wie viele Vokale fehlen. Ä, Ü, Ö können vorkommen. Erkennen Sie alle Wörter?

FLGHFN (3)

DKMNT (3)

SNDNG (2)

Tag 5



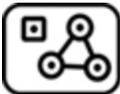
5.1 Fehlende Operatoren



5 Minuten

Ergänzen Sie die Operatoren (+, -, *), damit die Rechnungen stimmten. Lösen Sie von links nach rechts.

$$54 _ 42 _ 3 = 11 _ 4$$
$$19 _ 15 _ 11 _ 10 _ 19 = 95$$



5.2 Wortanalogie



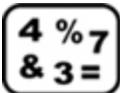
2 Minuten

Füllen Sie die Lücken in den Wortpaaren aus, in dem Sie ähnliche oder analoge Verhältnisse schaffen.

Ziegenmilch zu Ziege wie Honig zu ____ .

Angel zu Fisch wie ____ zu Bär.

Suchen zu finden wie ____ zu Stecknadel.



5.3 Zahlenreihe



4 Minuten

Welche Zahlen ergänzen die Reihen jeweils logisch? Erlaubt sind die Operatoren: +, -, *.

1 -3 3 11 7 13 21 17 _ _

7 15 30 23 31 62 55 63 _ _

10 __ __ 7 0 -4 4 -3 -7 1



5.4 Wortschlange



2 Minuten

Hier schlängelt sich ein Wort durch alle Buchstaben. Jeder Buchstabe darf nur einmal vorkommen. Können Sie das Wort erkennen?

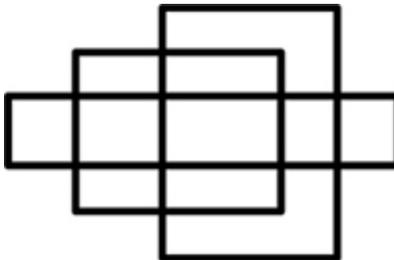


5.5 Feige Rechtecke



4 Minuten

Können Sie alle Rechtecke in der Abbildung finden?



Tag 6



6.1 Wort-Teile-Puzzle



2 Minuten

Können Sie das Wort wieder zusammensetzen, das hier durcheinander geraten ist. Alle Buchstaben sind als Großbuchstaben geschrieben.

G O L D E
N I N G E R



6.2 Wortsalat



3 Minuten

Hier sind in jeder Zeile zwei Wörter ineinander geraten. Die Buchstaben stehen in der korrekten Reihenfolge, es ist aber nicht klar, ob ein Buchstabe zum ersten Wort oder zum zweiten Wort gehört:

R E S G O E N N E N
P N O A T I P I Z E R E N



6.3 Was passt nicht?

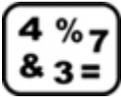


1 Minute

Welches der folgenden Elemente passt nicht?

Rom

- Paris
- Tokio
- Sydney
- Kairo



6.4 Summen suchen



4 Minuten

Markieren Sie in der Matrix zusammenhängende Bereiche, die in der Summe 17 ergeben. Es dürfen keine Zahlen übrig bleiben. Die Bereiche müssen aus zwei bis fünf Ziffern bestehen. Finden Sie eine Aufteilung?

1 9 4 4 5 8

4 3 3 2 7 3

4 5 1 8 3 1

9 8 7 8 9 3



6.5 Wortstücke



3 Minuten

In jeder Zeile ist ein Wort in mehrere Teile zerfallen. Können Sie die Teile der beiden Worte wieder richtig zusammen setzen?

SM NDE ER ST INI BU

AC NDS HE FU

Tag 7



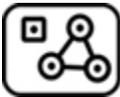
7.1 Wort-Teile-Puzzle



2 Minuten

Können Sie das Wort wieder zusammensetzen, das hier durcheinander geraten ist? Alle Buchstaben sind als Großbuchstaben geschrieben.

**E N E N
K G A I A
U E I I A**



7.2 Buchstabenreihe



4 Minuten

Hier sind Reihen von Buchstaben abgebildet. Können Sie die Logik durchschauen und die Reihe jeweils korrekt ergänzen?

F Z H B J D L F _ _
B Z W U S P M K _ _



7.3 Fehlende Selbstlaute



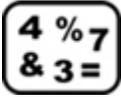
3 Minuten

In diesen drei Worten sind die Selbstlaute verschwunden. Die Zahlen in den Klammern geben an, wie viele Vokale fehlen. Ä, Ü, Ö können vorkommen. Erkennen Sie alle Wörter?

STRSSNBHN (3)

XPRMNT (4)

TMTR (5)

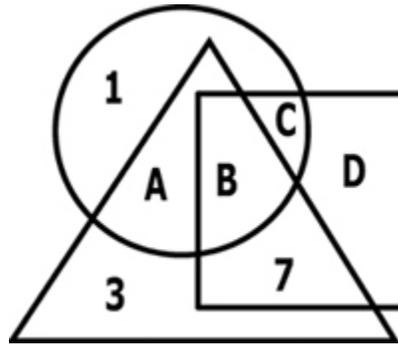


7.4 Rechenlogik



4 Minuten

Für die Buchstaben müssen die richtigen Zahlen gefunden werden. Können Sie die Logik hinter den Zahlen erkennen?



Tag 8



8.1 Wort-Teile-Puzzle



3 Minuten

Können Sie das Wort wieder zusammensetzen, das hier durcheinander geraten ist? Alle Buchstaben sind als Großbuchstaben geschrieben.

E N L Z V
T E I A A



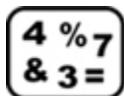
8.2 Wortsalat



3 Minuten

Hier sind in jeder Zeile zwei Wörter ineinander geraten. Die Buchstaben stehen zwar in der korrekten Reihenfolge, es ist aber nicht klar, ob ein Buchstabe zum ersten Wort oder zum zweiten Wort gehört:

W O H L I M K E N M E L
W S P Ü I E R L F E L



8.3 Summen suchen



4 Minuten

Markieren Sie in der Matrix zusammenhängende Bereiche, die in der Summe 13 ergeben. Es dürfen keine Zahlen übrig bleiben. Die Bereiche

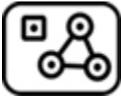
müssen aus zwei bis vier Ziffern bestehen. Finden Sie eine Aufteilung?

9 7 9 2

4 6 1 1

4 7 6 7

9 1 1 4



8.4 Was passt nicht?



2 Minuten

Welches der folgenden Elemente passt nicht?

- Dezember**
- Januar**
- Juni**
- Juli**
- März**

Tag 9



9.1 Wort-Teile-Puzzle



3 Minuten

Können Sie das Wort wieder zusammensetzen, das hier durcheinander geraten ist? Alle Buchstaben sind als Großbuchstaben geschrieben.

S U A
- U A
U A



9.2 Wortsalat



3 Minuten

Hier sind in jeder Zeile zwei Wörter ineinander geraten. Die Buchstaben stehen zwar in der korrekten Reihenfolge, es ist aber nicht klar ob ein Buchstabe zum ersten Wort oder zum zweiten Wort gehört.

E F R R H O E L I U Z E N G I T
O F S E R I T E E R N N



9.3 Zahlenreihe



4 Minuten

Welche Zahlen ergänzen die drei Reihen logisch? Erlaubt sind folgende Rechenoperationen: +, -, *.

9 0 0 5 -4 -8 -3 ___ ___

1 3 6 11 33 36 41 123 ___ ___

___ ___ -1 -2 -1 -5 -10 -9 -13 -26

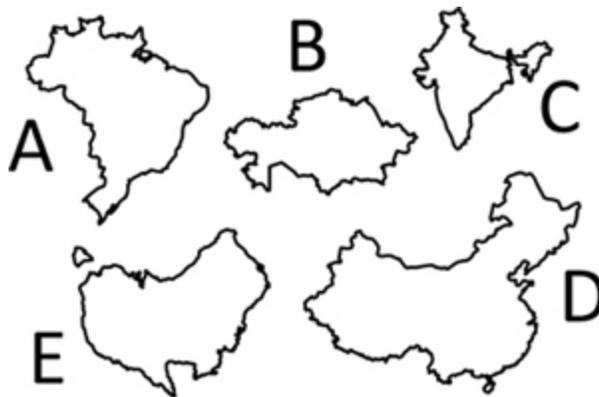


9.4 Länderumrisse



4 Minuten

Können Sie die folgenden Länder an ihren Umrisse erkennen? Größenverhältnisse und Orientierung sind eventuell geändert.



Tag 10



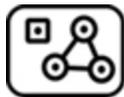
10.1 Wortsalat



3 Minuten

Hier sind in jeder Zeile zwei Wörter ineinander geraten. Die Buchstaben stehen in der korrekten Reihenfolge, es ist aber nicht klar, ob ein Buchstabe zum ersten Wort oder zum zweiten Wort gehört:

**L K E I C R Z H E T
F R S E O E S C R O H S E**



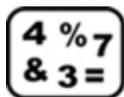
10.2 Was passt nicht?



1 Minute

Welches der folgenden Elemente passt nicht?

- Granit
- Waschbeton
- Kalkstein
- Marmor
- Diabas



10.3 Fehlende Operatoren



3 Minuten

Achten Sie nicht auf Punkt- vor Strichrechnung. Die Operatoren werden von links nach rechts ausgeführt. Welche Operatoren (+, -, *) fehlen zwischen den Zahlen, damit die Rechnung in jeder Zeile stimmt?

$$48 _ 13 _ 16 _ 19 = 38$$

$$7 _ 14 _ 10 _ 17 = 51$$



10.4 Wortschlange



2 Minuten

Hier schlängelt sich ein Wort durch alle Buchstaben. Jeder Buchstabe darf nur einmal vorkommen. Können Sie das Wort erkennen?



10.5 Wortstücke



4 Minuten

In jeder Zeile ist ein Wort in mehrere Teile zerfallen. Können Sie die Teile wieder richtig zusammensetzen?

HIT TU ARC R EK
TUE ÖT TA G RS TE

Tag 11



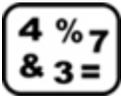
11.1 Wortsalat



2 Minuten

Hier sind in jeder Zeile zwei Wörter ineinander geraten. Die Buchstaben stehen in der korrekten Reihenfolge, es ist aber nicht klar, ob ein Buchstabe zum ersten Wort oder zum zweiten Wort gehört:

S R E C G H A L R A N K
B B O E N R N L I N



11.3 Summen suchen



4 Minuten

Markieren Sie in der Matrix zusammenhängende Bereiche, die in der Summe 13 ergeben. Es darf keine Zahl übrig bleiben. Die Bereiche müssen aus zwei bis vier Ziffern bestehen. Finden Sie eine Aufteilung?

3 8 5 6

2 4 9 1

1 6 6 1

9 4 4 9

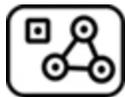


11.4 Wortschlange



2 Minuten

Hier schlängelt sich ein Wort durch alle Buchstaben. Jeder Buchstabe darf nur einmal vorkommen. Können Sie das Wort erkennen?



11.2 Wortanalogie



3 Minuten

Füllen Sie die Lücken in den Wortpaaren passend aus, indem Sie ähnliche oder analoge Verhältnisse schaffen.

C zu H wie P zu _____.

Hotel zu _____ wie Geschäft zu Kunde.

München zu 1972 wie _____ zu 2000.

Tag 12



12.1 Wortsalat



2 Minuten

Hier sind in jeder Zeile zwei Wörter ineinander geraten. Die Buchstaben stehen in der korrekten Reihenfolge, es ist aber nicht klar, ob ein Buchstabe zum ersten Wort oder zum zweiten Wort gehört:

S H O C O K S E E N

D K E N O K E P F N

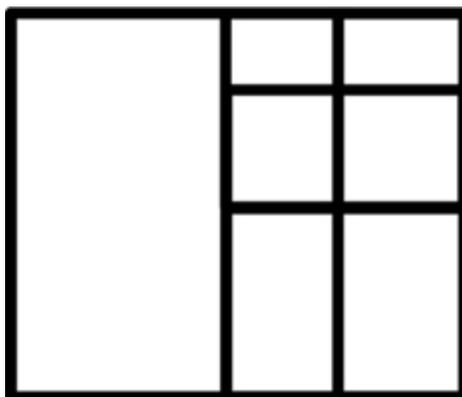


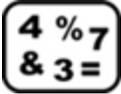
12.2 Feige Rechtecke



4 Minuten

Können Sie alle Rechtecke in der Abbildung finden?



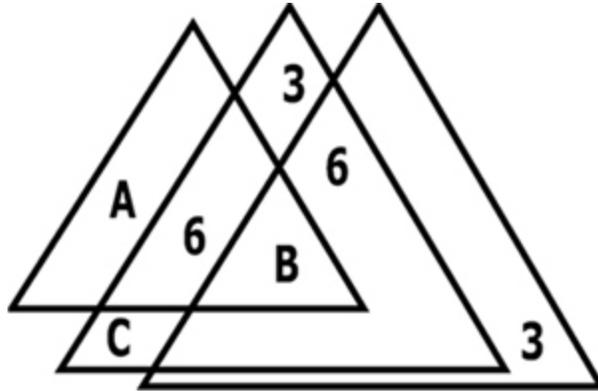


12.3 Rechenlogik



2 Minuten

Für die Buchstaben müssen die richtigen Zahlen gefunden werden. Können Sie die Logik hinter den Zahlen erkennen?

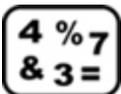


12.4 Symbole zählen



2 Minuten

Wie viele Sterne sind zu sehen? Zählen Sie keine Sterne, die sich aus Überlagerungen ergeben.



12.5 Summen suchen



4 Minuten

Markieren Sie in der Matrix zusammenhängende Bereiche, die in der Summe 13 ergeben. Es dürfen keine Zahlen übrig bleiben. Die Bereiche müssen aus zwei bis vier Ziffern bestehen. Finden Sie eine Aufteilung?

5 4 6 5 8

3 1 7 5 1

4 5 1 6 8

6 4 7 1 5

7 2 3 7 6

Tag 13



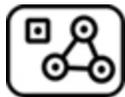
13.1 Wortsalat



2 Minuten

Hier sind in jeder Zeile zwei Wörter ineinander geraten. Die Buchstaben stehen zwar in der korrekten Reihenfolge, es ist aber nicht klar, ob ein Buchstabe zum ersten Wort oder zum zweiten Wort gehört:

**HAZOAPFR
KEYTASBTAOTU RARD**



13.2 Wortanalogie



2 Minuten

Füllen Sie die Lücken in den Wortpaaren passend aus, indem Sie ähnliche oder analoge Verhältnisse schaffen.

Wasser zu Liter wie Zucker zu _____

Schnee zu Regen wie Eis zu _____

Thermometer zu Temperatur wie Zollstock zu

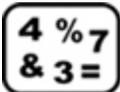


13.3 Wortschlange



1 Minuten

Hier schlängelt sich ein Wort durch alle Buchstaben. Jeder Buchstabe darf nur einmal vorkommen. Können Sie das Wort erkennen?



13.4 Fehlende Operatoren



4 Minuten

Achten Sie nicht auf Punkt- vor Strichrechnung. Die Operatoren werden von links nach rechts ausgeführt. Welche Operatoren (+, -, *) fehlen zwischen den Zahlen, damit die Rechnung in jeder Zeile stimmt?

$$18 \quad _ \quad 12 \quad _ \quad 3 \quad _ \quad 2 = 6$$

$$8 \quad _ \quad 19 \quad _ \quad 4 \quad _ \quad 4 = 144$$

Tag 14



14.1 Wortsalat



3 Minuten

Hier sind in jeder Zeile zwei Wörter ineinander geraten. Die Buchstaben stehen zwar in der korrekten Reihenfolge, es ist aber nicht klar, ob ein Buchstabe zum ersten Wort oder zum zweiten Wort gehört:

S C D H L A E N U K E N
S S T T E R C K O M E R



14.2 Fehlende Selbstlaute



3 Minuten

In diesen Worten sind die Selbstlaute verschwunden. Die Zahlen in den Klammern geben an, wie viele Vokale fehlen. Ä, Ö, Ü sind erlaubt. Können Sie die Wörter trotzdem erkennen?

TRGRFF (2)
BRMHLDE (7)
SZT (4)



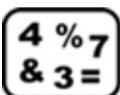
14.3 Länderumrisse



3 Minuten

Hier sind die Umrisse von drei Ländern ineinander geraten. Können Sie trotzdem alle erkennen? (Die Größenverhältnisse und Orientierung stimmen

nicht).



14.4 Summen suchen



4 Minuten

Markieren Sie in der Matrix zusammenhängende Bereiche, die in der Summe 13 ergeben. Es dürfen keine Zahlen übrig bleiben. Die Bereiche müssen aus zwei bis vier Ziffern bestehen. Finden Sie eine Aufteilung?

2 5 6 6 1

9 4 9 6 4

8 3 1 1 4

5 2 2 4 5

4 9 9 8

Tag 15



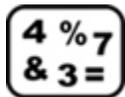
15.1 Wortsalat



3 Minuten

Hier sind zwei Wörter ineinander geraten. Die Buchstaben stehen zwar in der korrekten Reihenfolge, es ist aber nicht klar, ob ein Buchstabe zum ersten Wort oder zum zweiten Wort gehört:

**R E A C U F G H A N E B N E
S R C E H I R G M E N**



15.2 Zahlenreihe



4 Minuten

Welche Zahl ergänzt die drei Reihen logisch? Erlaubt sind folgende Rechenoperationen: +, -, *.

___ -4 -13 -14 -18 -27 -28 -32

8 7 63 60 59 ___ 527 4743

3 12 10 7 28 26 23 ___

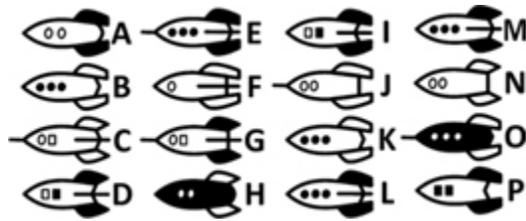


15.3 Gleiche Symbole finden



3 Minuten

Welche beiden Symbole sind genau gleich?



15.4 Buchstabenreihe



3 Minuten

Hier sind Reihen von Buchstaben abgebildet. Können Sie die Logik durchschauen und die Reihen korrekt ergänzen?

H E M J S O W T _ _
J P V B H N T Z _ _

Tag 16



16.1 Wortsalat



3 Minuten

Hier sind in jeder Zeile zwei Wörter ineinander geraten. Die Buchstaben stehen zwar in der korrekten Reihenfolge, es ist aber nicht klar, ob ein Buchstabe zum ersten Wort oder zum zweiten Wort gehört:

L S O T C H E I R F T
A D A R S U T T E O R L L E R



16.2 Wortanalogie



3 Minuten

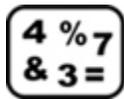
Füllen Sie die Lücken in den Wortpaaren passend aus, indem Sie ähnliche oder analoge Verhältnisse schaffen.

Freitag zu Dienstag wie _____ zu Donnerstag.

Vorahnung zu Gewissheit wie

Hypothese zu _____.

Paris zu _____ wie _____ zu Südafrika.

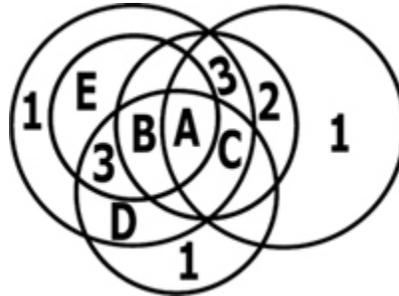


16.3 Rechenlogik



3 Minuten

Für die Buchstaben müssen die richtigen Zahlen gefunden werden. Können Sie die Logik hinter den Zahlen erkennen?



16.4 Wortschlange



2 Minuten

Hier schlängelt sich ein Wort durch alle Buchstaben. Jeder Buchstabe darf nur einmal vorkommen. Können Sie das Wort erkennen?



Tag 17



17.1 Wortsalat



3 Minuten

Hier sind in jeder Zeile zwei Wörter ineinander geraten. Die Buchstaben stehen zwar in der korrekten Reihenfolge, es ist aber nicht klar, ob ein Buchstabe zum ersten Wort oder zum zweiten Wort gehört:

T F I R A I T N N E I S N S G
F R S E O E S C R O H S E



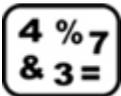
17.2 Was passt nicht?



2 Minute

Welches der folgenden Elemente passt nicht?

- Gyros
- Raki
- Bifteki
- Ouzo
- Pita



17.3 Summen suchen



4 Minuten

Markieren Sie in der Matrix zusammenhängende Bereiche, die in der Summe 13 ergeben. Es dürfen keine Zahlen übrig bleiben. Die Bereiche müssen aus zwei bis vier Ziffern bestehen. Finden Sie eine Aufteilung?

4 2 7 5 8

3 7 1 8 4

4 3 6 7 7

4 9 3 4 2

4 1 1 5 8



20.4 Symbole zählen

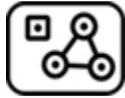


2 Minuten

Wie viele Raumschiffe sind in der Abbildung zu sehen?



Tag 18



18.1 Wortanalogie



3 Minuten

Füllen Sie die Lücken in den Wortpaaren passend aus, indem Sie ähnliche oder analoge Verhältnisse schaffen.

TV-Sender zu Programm wie Theater zu _____.

_____ zu Zoo wie Gemälde zu Galerie.

Ton zu Musikstück wie Wort zu _____ .

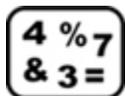
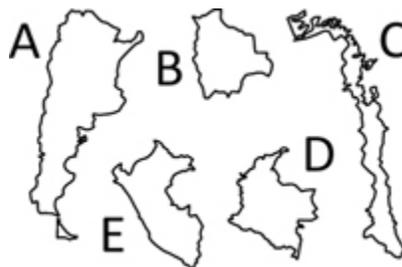


18.2 Länderumrisse



4 Minuten

Können Sie die folgenden Länder an ihren Umrissen erkennen?



18.3 Fehlende Operatoren



4 Minuten

Achten Sie nicht auf Punkt- vor Strichrechnung. Die Operatoren werden von links nach rechts ausgeführt. Welche Operatoren (+, -, *) fehlen zwischen den Zahlen, damit die Rechnung in jeder Zeile stimmt?

$$16 _ 16 _ 10 _ 1 = 267$$
$$6 _ 18 _ 8 _ 18 _ 2 = 96$$



18.4 Wortstücke

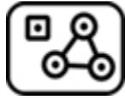


3 Minuten

In jeder Zeile ist ein Wort in mehrere Teile zerfallen. Können Sie die Teile der beiden Worte wieder richtig zusammensetzen?

NO ON VA IN TI
IN NG TE GA POS

Tag 19



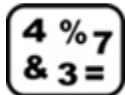
19.1 Was passt nicht?



2 Minute

Welches der folgenden Elemente passt nicht?

- Eichhorn
- Ratte
- Marder
- Biber
- Meerschweinchen



19.2 Zahlenreihe



4 Minuten

Welche Zahlen ergänzen die drei Reihen jeweils logisch? Erlaubt sind folgende Rechenoperationen:

+, -, *.

4 9 45 51 56 280 286 ___ ___

4 9 17 136 141 149 1192 ___ ___

7 35 29 22 110 104 97 485 ___ ___



19.3 Wortschlange



2 Minuten

Hier schlängelt sich ein Wort durch alle Buchstaben. Jeder Buchstabe darf nur einmal vorkommen. Können Sie das Wort erkennen?

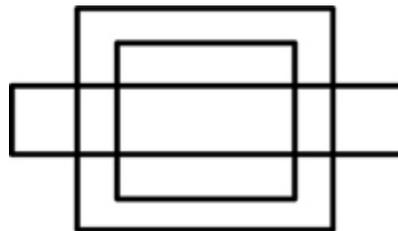


19.4 Feige Rechtecke

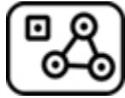


4 Minuten

Können Sie alle Rechtecke in der Abbildung finden?



Tag 20



20.1 Was passt nicht?



2 Minuten

Welches der folgenden Elemente passt nicht zu den anderen?

- Buche
- Lärche
- Birke
- Eiche
- Ahorn

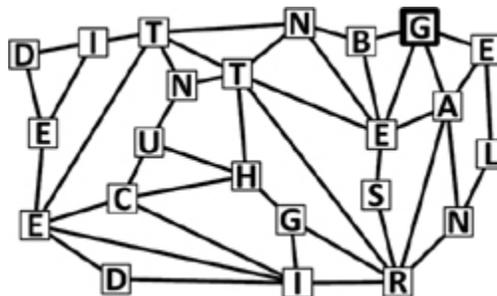


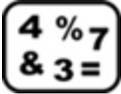
20.2 Buchstabennetz



5 Minuten

In dem Netz von Buchstaben hat sich ein Wort versteckt. Es beginnt mit dem schwarz umrandeten Buchstaben. Können Sie erkennen, wie es weiter geht und das ganze Wort finden?





20.3 Summen suchen



6 Minuten

Markieren Sie in der Matrix zusammenhängende Bereiche, die in der Summe 17 ergeben. Es dürfen keine Zahlen übrig bleiben. Die Bereiche müssen aus zwei bis fünf Ziffern bestehen. Finden Sie eine Aufteilung?

1 2 2 9 4

7 2 3 4 7 2

4 9 1 9 8

6 3 8 8 9 7

2 5 3 9 8 8

9 9 6 2 9 2



20.4 Symbole zählen

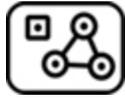


2 Minuten

Wie viele Kreise sind in der Abbildung zu sehen?



Tag 21



21.1 Was passt nicht?



2 Minuten

Welche der folgenden Zahlen passt nicht zu den anderen?

- 81
- 27
- 45
- 36
- 55



21.2 Wortschlange



2 Minuten

Hier schlängelt sich ein Wort durch alle Buchstaben. Jeder Buchstabe darf nur einmal vorkommen. Können Sie das Wort erkennen?

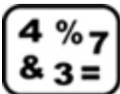


21.3 Rechenlogik



4 Minuten

Für die Buchstaben müssen die richtigen Zahlen gefunden werden. Können Sie die Logik hinter den Zahlen erkennen?



21.4 Fehlende Operatoren



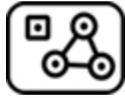
4 Minuten

Achten Sie nicht auf Punkt- vor Strichrechnung. Die Operatoren werden von links nach rechts ausgeführt. Welche Operatoren (+, -, *) fehlen zwischen den Zahlen, damit die Rechnung in jeder Zeile stimmt?

$$18 _ 5 _ 16 _ 2 = 416$$

$$16 _ 1 _ 4 _ 14 = 54$$

Tag 22



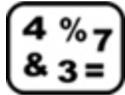
22.1 Was passt nicht?



2 Minute

Welches der folgenden Elemente passt nicht zu den anderen?

- Oman
- Taiwan
- Kuba
- Madagaskar
- Sri Lanka



22.2 Summen suchen



4 Minuten

Markieren Sie in der Matrix zusammenhängende Bereiche, die in der Summe 13 ergeben. Es dürfen keine Zahlen übrig bleiben. Die Bereiche müssen aus zwei bis vier Ziffern bestehen. Finden Sie eine Aufteilung?

6 6 1 1

1 1 5 4 4

5 1 3 4 2

4 9 1 2 7

4 9 4 5 2



22.3 Wortsalat



3 Minuten

Hier sind in jeder Zeile zwei Wörter ineinander geraten. Die Buchstaben stehen zwar in der korrekten Reihenfolge, es ist aber nicht klar, ob ein Buchstabe zum ersten Wort oder zum zweiten Wort gehört:

B U L C H E S E N
A T N L O A N T R D I S K E E



22.4 Vermisste Buchstaben

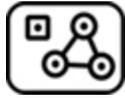


4 Minuten

In dieser Buchstabenmatrix sollen alle Buchstaben zweimal vorkommen. Leider werden manche Buchstaben vermisst. Welche Buchstaben kommen nur einmal vor?

Q F S Z P I D B T N
J X K F C P R X E A
I W M M U O J L U V
K L S Y T W A O Y G
V C E G B Z Q H R H

Tag 23



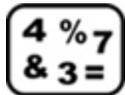
23.1 Was passt nicht?



2 Minuten

Welches der folgenden Elemente passt nicht?

- Cuba
- Dominikanische Republik
- Tahiti
- Bahamas
- Jamaika



23.2 Fehlende Operatoren



4 Minuten

Welche Operatoren (+, -, *) fehlen zwischen den Zahlen, damit die Rechnung in jeder Zeile stimmt? Achten Sie nicht auf Punkt- vor Strichrechnung. Lösen Sie von links nach rechts.

$$-17 _ 4 _ 8 _ 12 _ 6 _ = -15$$

$$15 _ 12 _ 6 _ 3 _ 15 = 12$$

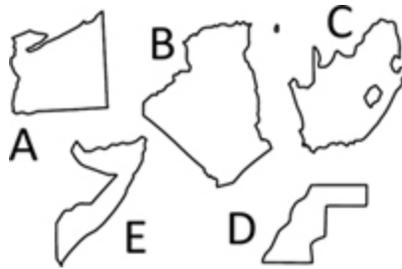


23.3 Länderumrisse



4 Minuten

Können Sie die folgenden Länder an ihren Umrissen erkennen? (Tipp: Alle Länder befinden sich in Afrika).



23.4 Wortstücke



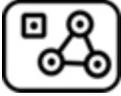
4 Minuten

In jeder Zeile ist ein Wort in mehrere Teile zerfallen. Können Sie die Teile der beiden Worte wieder richtig zusammensetzen?

IC NG TW KLU EN

STE RC O HE R

Tag 24



24.1 Was passt nicht?



1 Minute

Welches der folgenden Elemente passt nicht?

- Ananas
- Himbeere
- Stachelbeere
- Erdbeere
- Kirsche



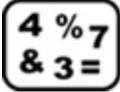
24.2 Wortschlange



2 Minuten

Hier schlängelt sich ein Wort durch alle Buchstaben. Jeder Buchstabe darf nur einmal vorkommen. Können Sie das Wort erkennen?





24.3 Summen suchen



4 Minuten

Markieren Sie in der Matrix zusammenhängende Bereiche, die in der Summe 15 ergeben. Es dürfen keine Zahlen übrig bleiben. Die Bereiche müssen aus zwei bis vier Ziffern bestehen. Finden Sie eine Aufteilung?

4 2 5 5 1 4

8 5 4 6 9 3

7 7 6 3 7 2

6 8 6 3 4 1

9 4 5 6 8 2



24.4 Vermisste Buchstaben



4 Minuten

In dieser Buchstabenmatrix sollen alle Buchstaben zweimal vorkommen. Leider werden manche Buchstaben vermisst. Welche Buchstaben kommen nur einmal vor?

B A G L B U O U P C

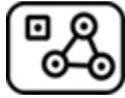
I P R F D Q J W L Z

M F X S Y H X V V E

Q C K G W H Y A T E

N D Z O R S K J M

Tag 25



25.1 Was passt nicht?



1 Minute

Welches der folgenden Elemente passt nicht?

- Südafrika
- Hongkong
- Kenia
- Gibraltar
- Jamaica

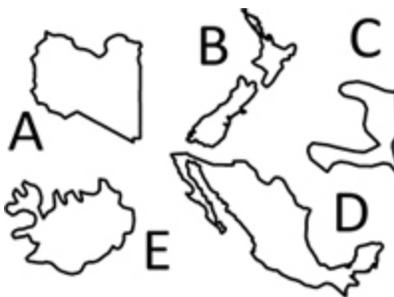


25.2 Länderumrisse



4 Minuten

Können Sie die folgenden Länder an ihren Umrissen erkennen? (Die Größenverhältnisse und Orientierung stimmen nicht).

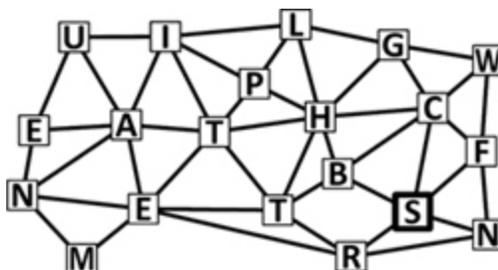


25.3 Buchstabennetz



5 Minuten

In diesem Netz von Buchstaben hat sich ein Wort versteckt. Es beginnt mit dem schwarz umrandeten Buchstaben. Können Sie erkennen, wie es weiter geht und das Wort finden?



25.4 Wortstücke

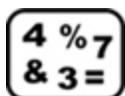


2 Minuten

In jeder Zeile ist ein Wort in mehrere Teile zerfallen. Können Sie die Teile der beiden Worte wieder richtig zusammen setzen?

EL ON EF T

OR BR MI NST NG AI

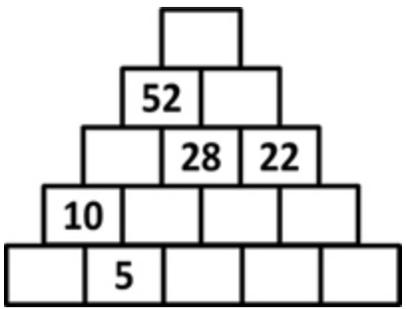


25.5 Rechenpyramide

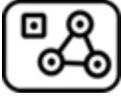


4 Minuten

Die Zahlen in dieser Pyramide berechnen sich jeweils aus der Summe der beiden Zahlen darunter. Können Sie die Pyramide vollständig berechnen? In der untersten Zeile kommen die Ziffern 1 bis 9 vor.



Tag 26



26.1 Was passt nicht?



1 Minute

Welches der folgenden Elemente passt nicht?

- Erdnuss
- Kokosnuss
- Walnuss
- Haselnuss
- Paranuss

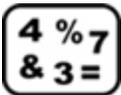
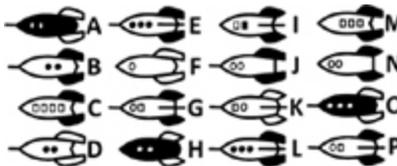


26.2 Gleiche Symbole finden



3 Minuten

Welche beiden Symbole sind genau gleich?



26.3 Summen suchen



5 Minuten

Markieren Sie in der Matrix zusammenhängende Bereiche, die in der Summe 15 ergeben. Es dürfen keine Zahlen übrig bleiben. Die Bereiche müssen aus zwei bis vier Ziffern bestehen. Finden Sie eine Aufteilung?

7 7 8 7 6 1

8 8 6 9 8 1

5 2 5 5 3 4

8 4 2 3 7 6

7 6 5 7 1 9



26.4 Wortsalat

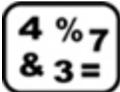


3 Minuten

Hier sind in jeder Zeile zwei Wörter ineinander geraten. Die Buchstaben stehen zwar in der korrekten Reihenfolge, es ist aber nicht klar, ob ein Buchstabe zum ersten Wort oder zum zweiten Wort gehört:

WOLKEANKRUATTZEORBAHN
EISNKTOMMEEUERN

Tag 27



27.1 Fehlende Operatoren



5 Minuten

Achten Sie nicht auf Punkt- vor Strichrechnung. Die Operatoren werden von links nach rechts ausgeführt. Welche Operatoren (+, -, *) fehlen zwischen den Zahlen, damit die Rechnung in jeder Zeile stimmt?

$$27 \text{ ___ } 24 \text{ ___ } 58 \text{ ___ } 19 \text{ ___ } 9 = 51$$

$$2 \text{ ___ } 14 \text{ ___ } 13 \text{ ___ } 11 = -145$$



27.2 Wortschlange



Minuten

Hier schlängelt sich ein Wort durch alle Buchstaben. Jeder Buchstabe darf nur einmal vorkommen. Können Sie das Wort erkennen?



27.3 Buchstabenreihe



2 Minuten

Hier sind Reihen von Buchstaben abgebildet. Können Sie die Logik durchschauen und die Reihen korrekt ergänzen?

I N J O K P L Q ____ ____

D F O Q Z B K M ____ ____



27.4 Vermisste Buchstaben



4 Minuten

In dieser Buchstabenmatrix sollen alle Buchstaben zweimal vorkommen. Leider werden manche Buchstaben vermisst. Welche Buchstaben kommen nur einmal vor?

N F P C O U Z N L A

U O R Z R Y D I Y S

W V K S A J L E V T

H M F G X B P K G T

X Q E B D W M C Q

Tag 28

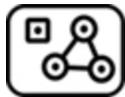
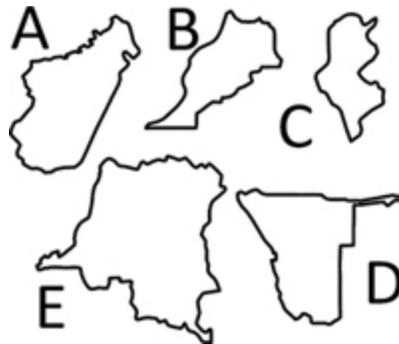


28.1 Länderumrisse



4 Minuten

Können Sie die folgenden Länder an ihren Umrissen erkennen? (Die Größenverhältnisse und Orientierung stimmen nicht).



28.2 Wortanalogie



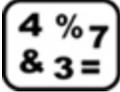
3 Minuten

Füllen Sie die Lücken in den Wortpaaren passend aus, indem Sie ähnliche oder analoge Verhältnisse schaffen.

Rätsel zu _____ wie Labyrinth zu Ausweg.

ACEGI zu AICGE wie 13579 zu _____.

Christkind zu _____ wie _____ zu Ostern.



28.3 Summen suchen



4 Minuten

Markieren Sie in der Matrix zusammenhängende Bereiche, die in der Summe 15 ergeben. Es dürfen keine Zahlen übrig bleiben. Die Bereiche müssen aus zwei bis fünf Ziffern bestehen. Finden Sie eine Aufteilung?

2 3 3 7 3 2

5 7 3 6 1 5

9 5 1 3 5 2

7 4 4 4 7 1

7 8 1 3 2



28.4 Wortsalat



3 Minuten

Hier sind in jeder Zeile zwei Wörter ineinander geraten. Die Buchstaben stehen zwar in der korrekten Reihenfolge, es ist aber nicht klar, ob ein Buchstabe zum ersten Wort oder zum zweiten Wort gehört:

B F R E A R N K F L U R T I N
M H Ü A N M B U R C G H E N



28.5 Wort-Teile-Puzzle



2 Minuten

Können Sie das Wort wieder zusammensetzen, das hier durcheinander geraten ist? Alle Buchstaben sind als Großbuchstaben geschrieben.

**דניאל
בנ-דן**

Tag 29



29.1 Wortschlange



2 Minuten

Hier schlängelt sich ein Wort durch alle Buchstaben. Jeder Buchstabe darf nur einmal vorkommen. Können Sie das Wort erkennen?



29.2 Was passt nicht?



1 Minute

Welches der folgenden Elemente passt nicht?

- Quader
- Kugel
- Quadrat
- Würfel
- Kegel

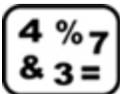
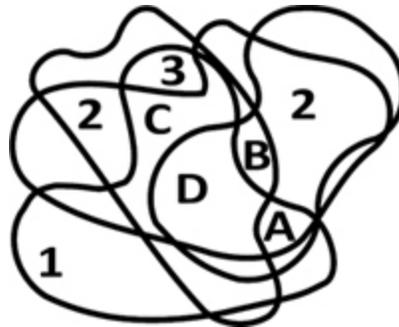


29.3 Rechenlogik



4 Minuten

Für die Buchstaben müssen die richtigen Zahlen gefunden werden. Können Sie die Logik hinter den Zahlen erkennen?



29.4 Fehlende Operatoren



5 Minuten

Achten Sie nicht auf Punkt- vor Strichrechnung. Die Operatoren werden von links nach rechts ausgeführt. Welche Operatoren (+, -, *) fehlen zwischen den Zahlen, damit die Rechnung in jeder Zeile stimmt?

$$15 _ 12 _ 17 _ 4 = 455$$

$$2 _ 3 _ 15 _ 6 _ 16 = 320$$



29.5 Fehlende Selbstlaute



4 Minuten

In diesen Worten sind die Selbstlaute verschwunden. Können Sie trotzdem alle erkennen? Die Zahlen geben an, wie viele Selbstlaute fehlen. Ü, Ö, Ä sind erlaubt.

WRKSTTT (2)

KNLNWND (5)

NTBK (4)

Tag 30

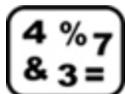


30.1 Länderumrisse



4 Minuten

Können Sie die folgenden Länder an ihren Umrissen erkennen? (Die Größenverhältnisse und Orientierung stimmen nicht).



30.2 Summen suchen



4 Minuten

Markieren Sie in der Matrix zusammenhängende Bereiche, die in der Summe 15 ergeben. Es dürfen keine Zahlen übrig bleiben. Die Bereiche müssen aus zwei bis fünf Ziffern bestehen. Finden Sie eine Aufteilung?

7 1 1 5 7 8

1 3 3 3 8 7

6 8 7 7 2 4

8 6 2 3 7 2

7 9 3 6 1 8



30.3 Wortsalat



3 Minuten

Hier sind in jeder Zeile zwei Wörter ineinander geraten. Die Buchstaben stehen zwar in der korrekten Reihenfolge, es ist aber nicht klar, ob ein Buchstabe zum ersten Wort oder zum zweiten Wort gehört:

JOZEITSCHURNRIFATL
MPITOBLIESTITMIMKUNG



30.4 Buchstabenreihe



3 Minuten

Hier sind Reihen von Buchstaben abgebildet. Können Sie die Logik durchschauen und die Reihen korrekt ergänzen?

K R Z H O W D L ____

F H B D X Z T V ____

Lösungen

Die Lösungen sind nach Tagen geordnet und tragen dieselben Nummern wie die Aufgaben.

Zu manchen Aufgaben wie „Summen suchen“ sind weitere Lösungen möglich. Für diese Aufgaben ist hier nur eine Lösung als Beispiel angegeben.

Lösungen Tag 1

1.1 Wort-Teile-Puzzle:

MAUS

Alternativ ist aber auch das Wort SAUM eine korrekte Lösung.

1.2 Länderumrisse:

A: Spanien, B: Dänemark, C: Vereinigtes Königreich Großbritannien und Nordirland, D: Griechenland, E: Tschechische Republik

1.3 Wortsalat:

_S_T__I_FT
L_O_CHE_R_

R_O__SE_
_T_ULP_E

1.4 Summen suchen:

2	3	6	5
3	5	2	2
5	3	3	8
5	8	4	1

1.5 Was passt nicht:

Dame ist ein Brettspiel.

Lösungen Tag 2

2.1 Länderumrisse:

A: Frankreich, B: Deutschland, C: Italien

2.2 Wortsalat:

A__R__BEIT
_URL_AUB

NOT_E__B_O_OK__

__IN_TE_R_N__ET

2.3 Wort-Teile-Puzzle:

GELD

2.4 Was passt nicht?

Australien ist ein Kontinent. Die anderen Begriffe sind Länder.

2.5 Fehlende Operatoren:

$$4 + 5 - 6 + 3 = 6$$

$$6 - 18 - 3 * 14 - 5 = - 215$$

Lösungen Tag 3

3.1 Wort-Teile-Puzzle:

ARBEIT

3.2 Wortsalat:

___K_AF_FE_E
MI_L__C_H

___TE__LLER
GAB__EL_____

3.3 Wortanalogie:

März zu Oktober wie Juni zu Januar.

Oma zu Tochter wie Opa zu Sohn.

Kürbis zu Halloween wie Laterne zu St. Martin.

3.4 Rechenlogik:

A=2, B=3, C=1

3.5 Wortstücke

WI LD SC HWE IN
K AF FE ET AS SE

Lösungen Tag 4

4.1 Wort-Teile-Puzzle:

**BLUME
BLUME**

4.2 Wortsalat:

_WUR_ST_
B__R__OT

F_E__L__DWEG__
_S_TR_AS__SE

4.3 Was passt nicht:

Die Sonne ist kein Planet sondern ein Stern.

4.4 Summen suchen:

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

4.5 Fehlende Selbstlaute

FLUGHAFEN
DOKUMENT
SENDUNG

Lösungen Tag 5

5.1 Fehlende Operatoren:

$$54 - 42 + 3 = 11 + 4$$

$$19 - 15 + 11 - 10 * 19 = 95$$

5.2 Wortanalogie:

Ziegenmilch zu Ziege wie Honig zu Honigbiene.

Angel zu Fisch wie Bärenfalle zu Bär.

Suchen zu finden wie Heuhaufen zu Stecknadel.

5.3 Zahlenreihe:

1 -3 3 11 7 13 21 17 23 31

Veränderung: -4, +6, +8

7 15 30 23 31 62 55 63 126 119

Veränderung: +8, *2, -7

10 3 -1 7 0 -4 4 -3 -7 1

Veränderung: -7, -4, +8

5.4 Wortschlange:

AUSLAUF

5.5 Feige Rechtecke

In der Figur verbergen sich 35 Rechtecke.

11 Rechtecke aus einem Element.

12 Rechtecke aus zwei Elementen.

6 Rechtecke aus drei Elementen.

4 Rechtecke aus vier Elementen.

1 Rechteck aus fünf Elementen.

1 Rechteck aus sechs Elementen.

Lösungen Tag 6

6.1 Wort-Teile-Puzzle:

GEHIRN

6.2 Wortsalat:

RE_G_E__N
__S_O_NNE_

P__A__PI_ER__
_NO_TI__Z__EN

6.3 Was passt nicht:

Sydney ist zwar die größte Stadt von Australien, aber nicht die Hauptstadt.

6.4 Summen suchen:

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

6.4 Wortstücke

BU NDE SM INI ST ER
FU NDS AC HE

Lösungen Tag 7

7.1 Wort-Teile-Puzzle:

KAUFEN

7.2 Buchstabenreihe

F Z H B J D L F N H

Veränderung: 6 zurück, 8 vor

B Z W U S P M K H F

Veränderung: 2 zurück, 3 zurück

7.3 Fehlende Selbstlaute

STRASSENBAHN

EXPERIMENT

AUTOMOTOR

7.4 Rechenlogik:

A = 4, B = 8, C = 5, D = 4

Lösungen Tag 8

8.1 Wort-Teile-Puzzle:

KATZE

8.2 Wortsalat:

__H__IM__MEL
WO_L__KEN__
_SP__IE_L__
W__Ü__R__FEL

8.3 Summen suchen:

9	7	9	2
4	6	1	1
4	7	6	7
9	1	1	4

8.4 Was passt nicht?

Der Juni hat nur 30 Tage. Alle anderen Monate haben 31 Tage.

Lösungen Tag 9

9.1 Wort-Teile-Puzzle:

HAUS

9.2 Wortsalat:

_FR__E_I_ZE__IT
E__RHO_L_U__NG__

O_S__T_ERN_
_F_ERI_E__N

9.3 Zahlenreihe:

9 0 0 5 -4 -8 -3 -12 -24
Veränderung: -9, *2, +5
1 3 6 11 33 36 41 123 126 131
Veränderung: *3, +3, +5
2 3 -1 -2 -1 -5 -10 -9 -13 -26
Veränderung: +1, -4, *2

9.4 Länderumrisse:

A: Brasilien, B: Kasachstan, C: Indien, D: China, E: Australien

Lösungen Tag 10

10.1 Wortsalat:

L__IC__H__T
_KE__RZ_E_

FR__O_SC__H____
__SE_E__RO_SE

10.2 Was passt nicht:

Waschbeton wird industriell hergestellt.

10.3 Fehlende Operatoren:

$$48 - 13 - 16 + 19 = 38$$

$$7 - 14 + 10 * 17 = 51$$

10.4 Wortsalat:

HAUSBAU

10.5 Wortstücke

ARC HIT EKTU R
G ÖT TE RS TA TUE

Lösungen Tag 11

11.1 Wortsalat:

S_C_H__RAN
_RE_GAL__

B_O_N_N__
_B_E_R_LIN

11.2 Wortanalogie:

C zu H wie P zu U.

Hotel zu Gast wie Geschäft zu Kunde.

München zu 1972 wie Sydney zu 2000.

11.3 Summen suchen:

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

11.4 Wortschlange:

COMPUTER

Lösungen Tag 12

12.1 Wortsalat:

_H_O_S_E_
S_OC_K_E_N

D_EN_KE__N
_K__O__PF_

12.2 Feige Rechtecke

In der Figur verbergen sich zusammen 20 Rechtecke.

- 7 Rechtecke aus einem Element.
- 7 Rechtecke aus zwei Elementen.
- 2 Rechtecke aus drei Elementen.
- 2 Rechtecke aus vier Elementen.
- 1 Rechteck aus sechs Elementen.
- 1 Rechteck aus sieben Elementen.

12.3 Rechenlogik:

$$A = 3, B = 9, C = 3$$

12.4 Symbole zählen

Es befinden sich 18 Sterne in der Abbildung.

12.5 Summen suchen:

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

Lösungen Tag 13

13.1 Wortsalat:

HA__A__R
__ZO__PF__

__TAS_TA_TUR__
KEY__B__O__ARD

13.2 Wortanalogie:

Wasser zu Liter wie Zucker zu Kilogramm.

Schnee zu Regen wie Eis zu Wasser.

Thermometer zu Temperatur wie Zollstock zu Entfernung oder Länge.

13.3 Wortschlange:

TORWART

13.4 Fehlende Operatoren

$$18 - 12 - 3 * 2 = 6$$

$$8 * 19 - 4 - 4 = 144$$

Lösungen Tag 14

14.1 Wortsalat:

SC_HLA__U__
__D__EN_KEN

S_T_E_CK_ER
_S_T_R__OM__

14.2 Fehlende Selbstlaute

TÜRGRIF
ABRAUMHALDE
EISZEIT

14.3 Länderumrisse:

A: Indien, B: Irak, C: Türkei

14.4 Summen suchen:

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

Lösungen Tag 15

15.1 Wortsalat:

__A_UFG_A__B_E
RE_C__H_NE_N_

A____U_T_OR____
_DARS_T_E__LLER

15.2 Zahlenreihe:

1 0 -4 -13 -14 -18 -27 -28 -32

Veränderung: -1, -4, -9

8 7 63 60 59 531 528 527 4743

Veränderung: -1, *9, -3

3 12 10 7 28 26 23 92 90

Veränderung: *4, -2, -3

15.3 Gleiche Symbole finden

Symbol B und K unterscheiden sich nicht.

15.4 Buchstabenreihe

H E M J S O W T B Y

Veränderung: 3 zurück, 8 vor

J P V B H N T Z F L

Veränderung: 6 vor

Lösungen Tag 16

16.1 Wortsalat:

_S_T___I_FT
L_O_CHE_R___

_R_E___G_EN
S_C_HIR_M___

16.2 Wortanalogie:

Freitag zu Dienstag wie Sonntag zu
Donnerstag.

Vorahnung zu Gewissheit wie Hypothese zu
Beweis.

Paris zu Frankreich wie Pretoria zu Südafrika.

16.3 Rechenlogik:

A=4, B=2, C=3, D=3

16.4 Wortschlange:

FERNSEHER

Lösungen Tag 17

17.1 Wortsalat:

T__RAI_N__I_N_G
_FI__T_NE_S_S_

FR__O_SC__H__
__SE_E__RO__SE

17.2 Was passt nicht:

Raki gehört zum türkischen Kulturraum.

17.3 Summen suchen:

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

17.4 Symbole zählen:

In der Abbildung sind 19 Raumschiffe versteckt.

Lösungen Tag 18

18.1 Wortanalogie

TV-Sender zu Programm wie Theater zu Spielplan.

Tiere zu Zoo wie Gemälde zu Galerie.

Ton zu Musikstück wie Wort zu Rede/Roman/Gedicht/....

18.2 Länderumrisse:

A: Argentinien

B: Bolivien

C: Chile

D: Kolumbien

E: Peru

18.3 Fehlende Operatoren

$$16 * 16 + 10 + 1 = 267$$

$$6 * 15 + 8 - 18 - 2 = 96$$

18 4 Wortstücke

IN NO VA TI ON

POS TE IN GA NG

Lösungen Tag 19

19.1 Was passt nicht:

Marder ist kein Nagetier.

19.2 Zahlenreihe:

4 9 45 51 56 280 286 291 1455

Veränderung: +5, *5, +6

4 9 17 136 141 149 1192 1197 1205

Veränderung: +5, +8, *8

7 35 29 22 110 104 97 485 479 472

Veränderung: *5, -6, -7

19.3 Wortschlange:

ASTLOCH

19.4 Feige Rechtecke

In der Figur verbergen sich zusammen 29

verschiedene Rechtecke.

11 Rechtecke aus einem Element.

8 Rechtecke aus zwei Elementen.

4 Rechtecke aus drei Elementen.

2 Rechtecke aus vier Elementen.

1 Rechteck aus fünf Elementen.

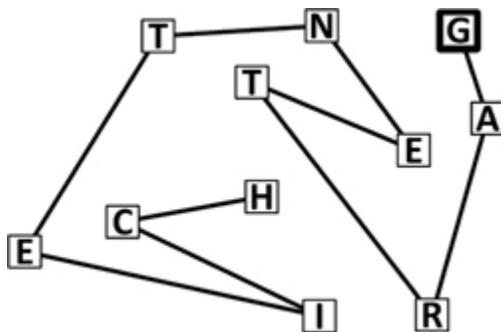
3 große Rechtecke.

Lösungen Tag 20

20.1 Was passt nicht:

Lärche verliert im Herbst zwar auch die Nadeln, ist aber kein Laubbaum.

20.2 Buchstabennetz:



20.3 Summen suchen:

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

20.4 Symbole zählen:

Es sind 22 Kreise abgebildet.

Lösungen Tag 21

21.1 Was passt nicht:

Bei der Zahl 55 ist die Quersumme nicht 9 sondern 10.

21.2 Wortschlange:

LIMONADE

21.3 Rechenlogik:

A=4, B=3, C=3

21.4 Fehlende Operatoren:

$$18 - 5 * 16 * 2 = 416$$

$$16 + 1 * 4 - 14 = 54$$

Lösungen Tag 22

22.1 Was passt nicht:

Oman liegt auf der arabischen Halbinsel und ist keine Insel.

22.2 Summen suchen:

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

22.3 Wortsalat:

BU_CH____
__L__ESEN

AT_L_ANT__I_K__
__N_0__RD_S_EE

22.4 Vermisste Buchstaben:

Folgende Buchstaben kommen nur einmal vor: D, N.

Lösungen Tag 23

23.1 Was passt nicht:

Tahiti liegt nicht in der Karibik, sondern im Pazifik.

23.2 Fehlende Operatoren:

$$-17 + 4 - 8 + 12 - 6 = -15$$

$$15 - 12 + 6 * 3 - 15 = 12$$

23.3 Länderumrisse:

A: Ägypten

B: Algerien

C: Südafrika

D: West Afrika

E: Somalia

23.4 Wortstücke:

O R C H E S T E R

E N T W I C K L U N G

Lösungen Tag 24

24.1 Was passt nicht:

Die Kirsche wächst am Baum.

24.2 Wortschlange:

BUCHSTABE

24.3 Summen suchen:

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

24.4 Vermisste Buchstaben:

Folgende Buchstaben kommen nur einmal vor: I, N, T.

Lösungen Tag 25

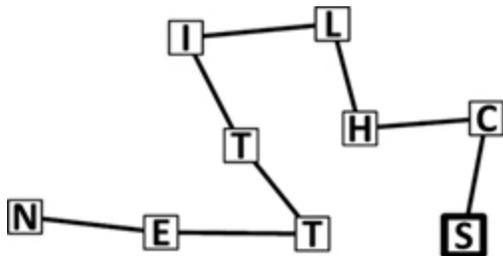
25.1 Was passt nicht:

Gibraltar gehört noch immer zu Großbritannien.

25.2 Länderumrisse:

A: Libyen, B: Neuseeland, C: Haiti, D: Mexiko, E: Island

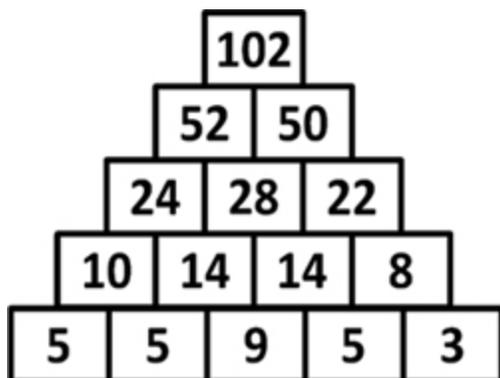
25.3 Buchstabennetz



25.4 Wortstücke

T E L E F O N und B R A I N S T O R M I N G

25.5 Rechenpyramide



Lösungen Tag 26

26.1 Was passt nicht:

Erdnuss ist keine Nuss. Sie wächst unter der Erde und ist eher eine Knolle.

26.2 Gleiche Symbole finden

Symbol E und L unterscheiden sich nicht.

26.3 Summen suchen:

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

26.4 Wortsalat

EI_NE_OMME___N

__S__T__EUER__

WOLKE_NKR_A_TZE_R_____

_____A__U_T__O_BAHN

Lösungen Tag 27

27.1 Fehlende Operatoren:

$$27 - 24 + 58 - 19 + 9 = 51$$

$$2 - 14 * 13 + 11 = -145$$

27.2 Wortschlange:

ZEITUNG

27.3 Buchstabenreihe:

I N J O K P L Q M S

Veränderung: 5 vor, 4 zurück

D F O Q Z B K M V X

Veränderung: 2 vor, 9 vor

27.4 Vermisste Buchstaben:

Folgende Buchstaben kommen nur einmal vor: H, I, J.

Lösungen Tag 28

28.1 Länderumrisse:

A: Madagaskar, B: Marokko, C: Tunesien,
D: Namibia, E: Demokrat. Republik Kongo (Zaire)

28.2 Wortanalogie:

Rätsel zu Lösung wie Labyrinth zu Ausweg.
ACEGI zu AICGE wie 13579 zu 19375.
Christkind zu Weihnachten wie Osterhase zu Ostern.

28.3 Summen suchen:

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

28.4 Wortsalat:

_FR_A_NKF_URT___
B__E_R__L__IN
M_Ü_N__C_HEN
_H_A_MBUR_G___

28.5 Wort-Teile-Puzzle:

DENKEN

Lösungen Tag 29

29.1 Wortschlange:

INTERNA

29.2 Was passt nicht:

Ein Quadrat besteht aus zwei Dimensionen. Alle anderen geometrischen Objekte haben drei Dimensionen.

29.3 Rechenlogik:

A=3, B=3, C=3, D=4

29.4 Fehlende Operatoren:

$$15 + 12 * 17 - 4 = 455$$

$$2 - 3 + 15 + 6 * 16 = 320$$

29.5 Fehlende Selbstlaute

WERKSTATT

KINOLEINWAND

NOTEBOOK

Lösungen Tag 30

30.1 Länderumrisse:

A: Israel, B: Griechenland, C: Japan, D: Indonesien, E: Schweiz

30.2 Summen suchen:

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

30.3 Wortsalat

__ZEITSCH__RIF__T__
JO____URN__A__L

_P__O__LI__T__I__K__
M__IT__B__ESTI__M__M__UNG

30.4 Buchstabenreihe

K R Z H O W D L R A

Veränderung: 8 vor, 7 vor

F H B D X Z T V P S

Veränderung: 2 vor, 6 zurück

Aufgaben als Dienstleistung

Sie suchen Artikel, Rätsel oder Aufgaben zu den Themen Gehirnjogging, Gedächtnistraining oder Kreativität?

Gerne erstellen wir für Ihre Zeitschrift oder Website Inhalte in hochwertiger Qualität. Unser Katalog umfasst Aufgaben aus den Bereichen:

- Mathematik
- Sprache
- Logik
- Wahrnehmung
- Gedächtnis
- Kreativität
- ...

Wir beraten Sie nicht nur bei der individuellen Zusammenstellung, sondern auch bei der Anpassung des Schwierigkeitsgrades.

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage.

Heiko Spindler

Heiko.spindler@HirnSport.de

<http://www.HirnSport.de>