

Das coole Rätselbuch für Teenager

Maik Barth

Copyright der Originalausgabe © LOL Publishing

Das Werk einschließlich aller seiner Teile ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung des Verlages unzulässig und strafbar. Dies gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.

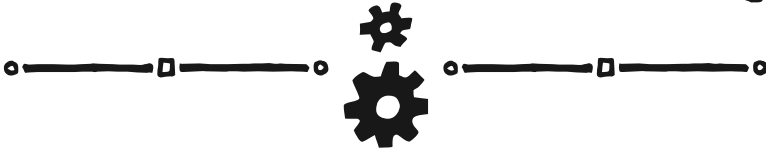
Druck: Amazon Deutschland oder Partner

Der Druck erfolgt in chlorfreier Tinte und das säurefreie Papier für den Innenteil des Buches wird von einem Anbieter mit Forest Stewardship Council-Zertifizierung bezogen. Alle Abfälle, die beim Drucken entstehen und sich im Büroalltag anfallen, werden ordentlich recycelt und verwertet. Zudem werden in der Zukunft weiterhin Prozesse stattfinden, um die Umweltfreundlichkeit zu versichern. Damit verpflichtet sich der Druckpartner Amazon und seine Partner dazu, seinen Teil zum Umweltschutz beizutragen.

Wir haben uns bewusst für den Druck durch Amazon entschieden - denn so werden nur die Bücher angefertigt, die auch benötigt werden. Unser Verlag verzichtet zudem auf überflüssigen Schriftverkehr und wickelt alle Prozesse digital ab. Dies spart Ressourcen und schont die Umwelt!

ISBN: 978-9-403717-49-4

Das coole Rästelbuch für Teenager



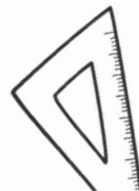
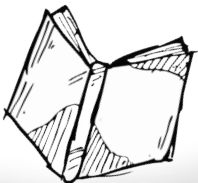
150 spannende Krimi- und Logikrätsel, Zahlenpyramiden,
Labyrinth, Schüttelwörter, Scherzfragen & Co, die
deinen Verstand herausfordern

Maik Barth

Inhalt



Hey, was geht?	8
Was erwartet dich in diesem Buch?	8
Woher stammen Rätsel überhaupt?	9
Warum sind Rätsel so beliebt?	9
Spannende Brainteaser	11
Brainteaser – was ist das überhaupt?	12
Spannende Brainteaser für dich	13
Krimirätsel & Black Stories	53
Black Stories	61
SUDOKU	63
Leicht	64
Mittel	69
Schwer	74



Labyrinth	79
Suchsel.....	85
Buchstabensuchsel	86
Zahlensuchsel	89
Rechenmauer	93
Addition	94
Multiplikation.....	100
Schüttelwörter	103
Matherätsel	109
Schlusswort.....	118
Lösungsteil.....	119







Hey, was geht
Einleitung



Hey, was geht?

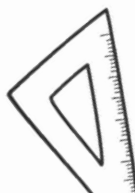
Hallo und willkommen im
Rätselbuch für Teenager.

Schön, dass du dich der
Herausforderung stellen willst.



Was erwartet dich in diesem Buch?

Im Rätselbuch für Teenager erwarten dich viele spannende und abwechslungsreiche Rätsel. Und das ist eine tolle Möglichkeit, etwas Gehirnjogging zu betreiben. Richtig gelesen: Auch dein Gehirn freut sich über regelmäßiges Training. Egal ob Sudoku, Matherätsel, Labyrinth oder Krimirätsel - viele Aufgaben wollen von dir gelöst werden. Also nimm die Herausforderung an und lass dein Gehirn mal so richtig schwitzen. Viel Spaß beim Grübeln, Kombinieren und Lösen!



Woher stammen Rätsel überhaupt?

Rätsel sind keineswegs eine Modeerscheinung. Denn, sie gibt es bereits sehr lange. Genauer gesagt wird schon in den ältesten Erzählungen vieler Völker und Kulturen von ihnen berichtet. So tauchte das älteste dokumentierte Rätsel ca. 2350 v.Chr. auf. Damals noch auf eine Tontafel geschrieben, haben die Rätsel also durchaus ein paar Jahre auf dem Buckel. Das älteste bekannte Rätsel in Deutschland stammt aus dem 16. Jahrhundert. Dabei bedeutet Rätsel so viel wie Denkaufgabe und wird von den Verben raten oder erraten abgeleitet.

Warum sind Rätsel so beliebt?

Viele Menschen rätseln und knobeln gerne. Aber warum überhaupt? Ganz einfach: Weil jedes Rätsel eine Herausforderung ist. Es kann sehr aufregend und spannend sein, sich der einen oder anderen Denkaufgabe zu stellen. Ja, natürlich, chillen mit deinen Freunden oder ein Match auf der Spielekonsole sind voll trendy. Ebenso eine ausgedehnte Shoppingtour oder eine Runde Sport unter Kumpels. Aber auch Rätsel können Spaß machen. Und mehr noch, denn zahlreiche Leute empfinden das Lösen von Rätseln als eine echte Befriedigung. Zuerst tappt man noch vollkommen im Dunkeln, aber dann erscheint step-by-step die Lösung.

Durch logisches Denken, Knobeln und Kombinieren. Ein tolles Gefühl. Du siehst, Rätsel sind nicht nur was für kleine Kinder oder alte Menschen. Auch Teenagern haben sie einiges zu bieten. Bist du bereit für den nächsten Level?



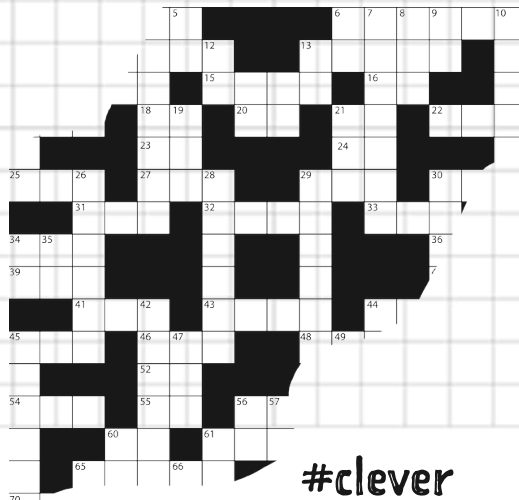
Nicht die Flinte ins



Korn werfen –

so schaffst du die Rätsel bestimmt

Jeder Mensch ist anders. Vielleicht wird dir nicht spontan jedes Rätsel gelingen. Aber das ist auch gar nicht schlimm. Wichtig ist es, nicht sofort aufzugeben. Bleib am Ball, lies dir jede Aufgabe ganz genau durch, und probiere es immer wieder. Manchmal braucht ein Rätsel etwas Zeit, oder eine neue Herangehensweise. Manchmal aber auch etwas Abstand, und eine Betrachtung aus einer anderen Perspektive. Und wenn du dann immer noch auf dem Schlauch stehst, macht es ja auch Spaß, das eine oder andere Rätsel mit der Familie oder den Freunden zu lösen.



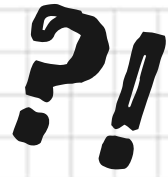
#clever



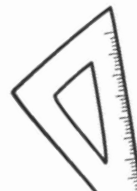
Spannende Brainteaser



Brain teaser – was ist das überhaupt?



Brain teaser sind eine sehr beliebte Rätselart. Dabei bedeutet das Wort so viel wie Gehirkitzler. Meint also, dass dein Gehirn sich so richtig schön anstrengen muss. Brain teaser sind aber noch mehr als nur Rätsel zum reinen Vergnügen. Sie werden u.a. auch gerne in Vorstellungsgesprächen oder in entsprechenden Einstellungstests eingesetzt. Warum? Weil die potenziellen Arbeitgeber so gut testen können, wie die Bewerber ticken. Dabei gibt es bei einem Brain teaser oft eine eindeutige Antwort. Manchmal aber gibt es auch verschiedene Lösungsmöglichkeiten. Dann kommt es mehr auf die Herangehensweise und den Lösungsweg an. Du siehst also, hinter einem Brain teaser steckt viel Gutes. Die Rätsel sind perfekt, um dem eigenen Gehirn im Alltag mal so richtig schön einzuheizen. Aber auch, um dich auf spätere Bewerbungsgespräche und Tests vorzubereiten. Du kannst also zwei Fliegen mit einer Klappe schlagen. Perfekt, oder? Aber jetzt viel Spaß beim Lösen der ersten Rätsel.



Spannende Brainteaser für dich

Brainteaser 1: Picknick am See



Du bist mit deiner besten Freundin Julia und deinem besten Freund Jan verabredet. Gemeinsam wollt ihr einen schönen Nachmittag am nahegelegenen See verbringen. Du hast einen großen Picknickkorb vorbereitet, und wartest vor deinem Zuhause auf die beiden mit deinem Fahrrad. Als die beiden vorbeikommen, kann es endlich losgehen. Julia und Jan aber sind an diesem Tag etwas faul, und wollen mit dir auf dem Rad fahren. Aber auch der Korb muss natürlich mit. Auf deinem Gepäckträger ist immer nur Platz für eine Person bzw. den Picknickkorb. Und das Problem: Weder bei dir zu Hause noch am See dürfen Jan und der Picknickkorb noch Julia und Jan alleine zurückbleiben. Denn Jan hat immer Hunger, und er würde garantiert die Leckereien alleine verspeisen. Und Julia ist in Jan verknallt, und wenn sie mit ihm alleine wäre, würde sie vor Scham bestimmt im Boden versinken. Also brauchst du einen guten Plan. Wie kannst du sowohl deine Freunde als auch den Picknickkorb mit deinem Fahrrad zum See bringen, ohne dass es zu Zwischenfällen kommt?




#smart



Brainteaser 2: Der Geburtstag

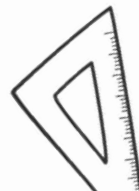


Dein Geburtstag steht vor der Tür. Und deine liebe Patentante hat dir angeboten, für dich eine tolle Party zu organisieren. Bei Kaffee und Kuchen wollt ihr jetzt alles besprechen. Du bist neugierig und fragst deine Tante, wie alt sie eigentlich ist. Sie antwortet: „Bei meinem letzten Geburtstag bin ich 41 Jahre alt geworden. Und das nächste Mal werden ich dann 45.“ Du bist sehr verwundert über die Aussage deiner Tante. Wie kann das sein? Und wie alt ist deine Tante denn jetzt wirklich?



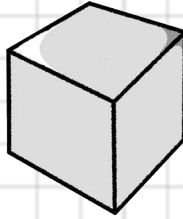
Brainteaser 3: Der Würfel

1. Ein Würfel zeigt die 6. Wenn der Würfel jetzt 2 x nach vorne gekippt wird, welche Zahl zeigt er dann an?
2. Ein Würfel zeigt die 4 an. Auch dieser wird jetzt 2 x nach vorne gekippt. Welche Zahl ist jetzt oben?
3. Der nächste Würfel zeigt die 2 an. Wird auch dieser Würfel 2 x nach vorne gekippt, zeigt er welche Zahl an?



4. Addiere die drei Ergebnisse miteinander. Wie lautet das Endresultat?

Ergebnis



Brainteaser 4:

Eisgenuss


Du willst mit deinen Freunden bei dir zu Hause chillen. Deine Mutter hat euch 9 kleine Eisportionen vorbereitet. Sie hat versucht, alle Portionen gleich groß zu machen. Leider aber ist in eine Schüssel eine kleine Menge Eis mehr gewandert, was mit bloßem Auge aber nicht zu erkennen ist. Damit jeder deiner Freunde die gleiche Menge bekommt, willst du die Portionen jetzt wiegen. Es sind insgesamt 9 kleine Eisbecher. Eure Küchenwaage ist kaputt. Nur eine alte Apothekerwaage mit 2 Waagschalen steht dir zur Verfügung. Und: Du darfst die Waage nur 2 x benutzen. Wie kannst du herausfinden, welche Eisportion größer und somit schwerer ist als die anderen Portionen?



Brain teaser 5: Ein neuer Anstrich

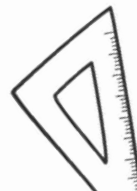


Deine Eltern haben dir erlaubt, dein Zimmer neu anzustreichen. Du hast dich für eine coole Farbe entschieden und bist schon fleißig bei der Arbeit. Allerdings muss die Farbe 2x gestrichen werden. Und, es müssen genau 9 Minuten zwischen dem 1. und dem 2. Anstrich liegen. Nur so kann die Farbe ordentlich decken und sieht später gut aus. Leider stehen dir weder Uhr noch Handy zur Verfügung, lediglich zwei alte Sanduhren von deinen Großeltern. Du weißt, eine Sanduhr läuft innerhalb von 4 Minuten durch, die andere innerhalb von 7 Minuten. Wie schaffst du es, den 1. Anstrich genau 9 Minuten trocknen zu lassen und pünktlich mit dem 2. Anstrich zu beginnen?



Brain teaser 6: Längster Fluss

Der längste Fluss Deutschlands ist der Rhein. Was aber wäre, wenn der Rhein aus irgendeinem Grund nicht entdeckt worden wäre?



Stell dir diese Situation einmal vor. Welcher Fluss wäre dann der längste Fluss in Deutschland?

Brainteaser 7: Wettlaufen

In deiner Schule findet das jährliche Sportfest statt. Deine Klasse nimmt u.a. auch an dem 5.000-Meter-Lauf teil. Du hast lange trainiert und hoffst auf eine gute Platzierung. Lange läufst du im Mittelfeld und schaffst es dann auf einen der vordersten Platzierungen. Kurz vor Ende des Laufs überholst du den viertplatzierten Mitschüler. Auf welchem Platz bist du jetzt?

Gratulation du hast den  Platz erreicht!

Brainteaser 8: Buchstabenreihe

Ergänze folgende Buchstabenreihe. Welche Logik steckt dahinter?

E Z D V F S S A _

