### Stefan Heine

# SCHIFFE VERSENKEN einfach bis extrem

Der Spieleklassiker im Rätselformat

200 Rätsel



leines Rätselbibliothek 15

### facebook.

### Stefan Heine – der Rätselmacher

Auflage 2008
 © 2008 presse service Stefan Heine
 Alle Rechte vorbehalten

Umschlagsgestaltung: presse service / Marlena Goyette

Titelfoto: Jörg Brockstedt

Mitarbeit: Dr. Florian Wagner, Barbara Jahnke Druck und Bindearbeiten: CPI – Ebner & Spiegel, Ulm ISBN: 978-3-939940-14-2

www.ps-heine.de

#### Herzlich Willkommen!

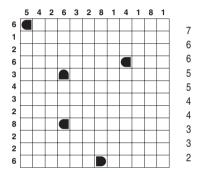
Schiffe versenken gehört zu meinen absoluten Lieblingsrätseln! Selten findet man einen Logik-Knobelspaß, bei dem so viele unterschiedliche Denkansätze, Techniken und Taktiken helfen können, der Lösung ein Stückchen näher zu kommen.

Ein paar kleine Tipps habe ich nachfolgend für Sie notiert, doch werden Sie von Rätsel zu Rätsel selbst immer mehr und mehr dazulernen.

Mit dem Kinderspiel für zwei Personen, wie wir es aus der Schule kennen, haben diese Rätsel wenig gemein. Man kann niemanden fragen, wo Wasser und wo Schiff ist und doch kommt man mit reiner Logik ans Ziel. Wie immer gibt es natürlich nur eine einzige mögliche Lösung.

Viel Vergnügen wünscht Ihnen Stefan Heine

### Kapitänspatent

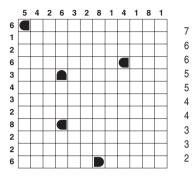


Bei kaum einem logischen Rätsel bieten sich so viele verschiedene Techniken, Kniffe und Tricks an, um der Lösung ein Stück näher zu kommen.

Bei keinem anderen Rätseltyp erarbeitet man sich ganz automatisch so viele Methoden, entdeckt aber auch nach Hunderten gelöster Rätsel immer wieder neue Ansätze.

Alle Rätsel dieses Buches verbergen die gleiche Anzahl und Länge der zu findenden Schiffe. Diese Schiffe sehen Sie in Form von Zahlen auf jeder Seite, sodass gefundene dort abgehakt werden können. In dieser Anleitung haben wir die gesuchten Schiffe rechts neben den Rätseln platziert.

In allen Rätseln sind ein paar Schiffsteile vorgegeben. Es sind immer Endstücke, sodass Sie wissen, dass diese an drei Seiten von Wasser umgeben sein müssen, denn die Schiffe dürfen sich nicht berühren, auch nicht diagonal. Da Sie zudem wissen, dass jedes Schiff mindestens zwei Teile lang sein muss, beginnen Sie jedes Rätsel mit dem Einzeichnen der



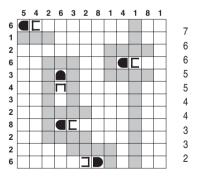
ersten Wasserflächen und der ersten gefundenen Schiffsteile.

Am Rand des Rätsel steht die Anzahl der in der betreffenden Zeile oder Spalte vorhandenen Schiffsteile. In der zehnten senkrechten Spalte wird zum Beispiel nur ein Schiffsteil gesucht...

Da Sie hier gerade ein Schiffsteil eingezeichnet haben, werden die restlichen Felder als Wasser markiert.

So beginne ich jedes Rätsel.

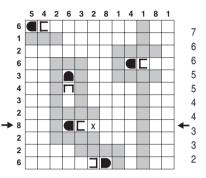
Danach ist völlig offen, womit man weiterkommt. Anhand des hier abgebildeten Rätsels möchte ich Ihnen eine kleine Auswahl von Werkzeugen an die



Hand geben und Sie ermutigen ständig eigene Wege zu suchen und alles auszuprobieren, was Ihnen einfällt.

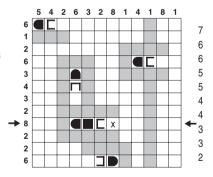
Doch zunächst würde ich mich freuen, wenn Sie den folgenden Ausführungen folgen.

Auch wenn es ein wenig abwegig klingt, beginnen wir mit der markierten Zeile und finden heraus, dass in dem mit einem "x" gekennzeichneten Feld auf jeden Fall ein Schiffsteil sein muss. Jede Zeile hat 12 Kästchen. Wäre beim "x" Wasser, so müssten alle noch freien Felder der mit Pfeilen markierten



Zeile ein Schiffsteil sein – bis auf ein Feld. Dies hieße aber, dass mindestens rechts oder links am Rand der Zeile ein weiterer 2er stehen müsste, was aber auf Grund der vorgegebenen Schiffe nicht sein darf. Daraus können wir folgern, dass das "x"-Feld ein Schiffsteil sein muss.

Schauen wir auf das nächste "x". Wenn hier Wasser wäre, müssten in dieser Zeile mit acht Schiffsteilen mindestens zwei 2er vorkommen – das geht aber nicht, denn es soll nur ein 2er-Schiff im gesamten Rätsel vorhanden sein. Also kann hier kein Wasser, sondern nur ein Schiffsteil liegen.

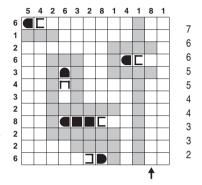


Solche Situationen werden Sie immer wieder finden. Stellen Sie sich vor, Sie hätten einen abgetrennten Bereich und sechs Schiffsteile sollten hinein. Dies könnten ein 6er, aber auch zwei 3er oder ein 2er und ein 4er sein. Sollte nur noch ein 3er und kein 2er mehr vorhanden sein, wäre nur noch ein 6er möglich. Streichen Sie immer sofort die gefundenen Schiffe durch, dann wissen Sie was noch fehlt.

Versuchen wir es jetzt mal so: Das längste Schiff ist ein 7er. Wo könnte dieses lange Schiff liegen?

Es gibt nur einen Platz, wo der 7er hinein kann. Zählen Sie nach!

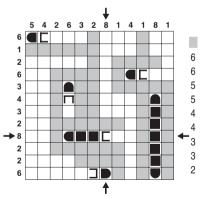
Die größte Freude bei diesen Rätseln ist es allerdings den 2er gefunden zu haben. Ich versuche dies immer so schnell wie möglich, doch



versteckt sich dieses kleine Schiffchen gern bis ganz zum Schluss und auch hier ist nicht zu erahnen, wo der 2er liegen könnte.

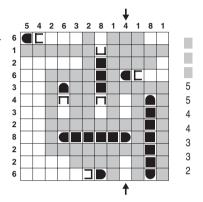
Bleiben wir also vorerst bei den langen Schiffen.

Sie müssen insgesamt zwei 6er unterbringen. Zählen Sie die verbliebenen Plätze aus, wo diese überhaupt noch liegen könnten. Wie viele sind es? Genau, zwei – das heißt, dass hier auch die 6er eingetragen werden müssen, damit das Rätsel aufgeht.



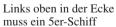
In der senkrechten Spalte wissen Sie noch nicht genau, wo der 6er liegt, doch können Sie sagen, wo auf jeden Fall Teile davon sein müssen.

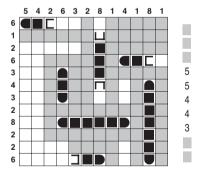
Versuchen Sie jetzt, die markierte Spalte zu füllen. Es geht nicht anders, der 2er muss in diese Spalte. Wir wissen noch nicht genau an welche Position, doch er kann nur in dieser Spalte stehen. Den 2er gefunden zu haben ist immer eine große Freude, denn da wir insgesamt nur einen 2er suchen, können wir jetzt alle unklaren anderen Schiffe auf mindestens drei Schiffsteile verlängern!



Dadurch finden wir jetzt in der vierten Spalte ein ganzes 3er-Schiff und zudem viele neue Wasserflächen.

Ganz rechts in der senkrechten Spalte steht jetzt fest, wo das eine Schiffsteil stehen muss – wir haben einen 4er gefunden.

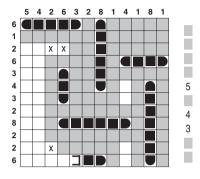




eingetragen werden und auch das weiße Feld weiter rechts darf jetzt kein Wasser mehr enthalten, damit sechs Teile in diese Zeile passen und das Rätsel aufgeht. Somit ist auch der zweite 6er genau festgelegt.

Zwischendurch sollten Sie immer wieder nach Feldern suchen, in die auf keinen Fall Schiffsteile eingetragen werden können.

An den mit "x" gekennzeichneten Stellen kann zum Beispiel kein Schiffsteil mehr vorkommen, da dies

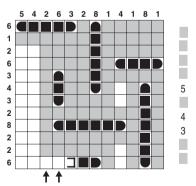


nur möglich wäre, wenn man einen 2er einsetzen würde. Dieser ist jedoch schon für die neunte Spalte von links festgelegt. Tragen Sie also Wasser ein!

Schauen Sie jetzt auf die dritte und vierte Spalte! Um die Vorgaben am oberen Rand zu erfüllen, müssen Sie über den beiden Pfeilen Schiffsteile eintragen.

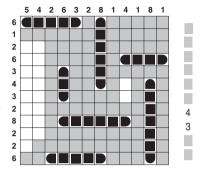
Der letzte 5er ist damit gefunden und die Spalte wird so vollständig.

Spätestens jetzt haben Sie den Berg überwunden und das Rätsel ist fast geknackt.



Es wird in jeder Aufgabe einen Punkt geben, an dem Sie wissen gewonnen zu haben. Doch je schwerer die Rätsel werden, umso öfter werden Sie sich zu früh freuen! Endlich steht jetzt fest, wo unser kleiner Feind, der 2er, genau stehen muss.

Wenn Sie einmal gar nicht weiterkommen, können Sie den gemeinen 2er allerdings auch zu Ihrem besten Freund machen. Kopieren Sie sich dieses Schiff aus der Lösung auf der übernächsten Seite und bringen Sie das Rätsel mit dieser kleinen Hilfe zuende.

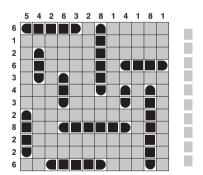


In unserem Beispielrätsel haben wir den 2er auch so gefunden und können uns an die letzten beiden Schiffe machen

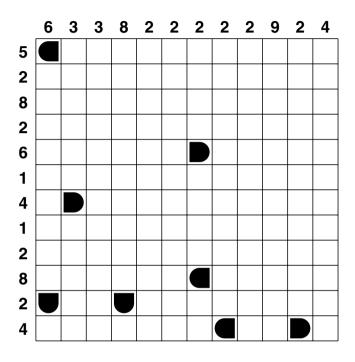
Der letzte 3er und ein verbliebener 4er sind jetzt nur noch Formsache.

Geschafft!

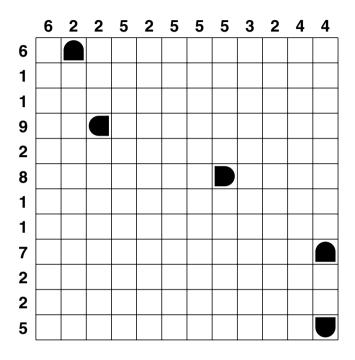
Ich liebe diese Rätsel und bin stolz auf jedes einzelne in diesem Buch.



Ich wünsche Ihnen viele spannende Stunden. Stefan Heine einfach 11

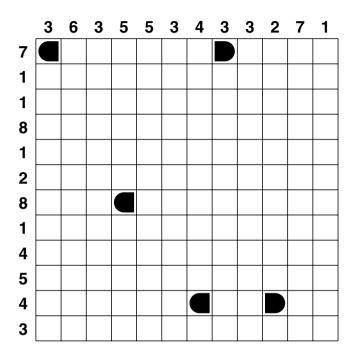


2 3 4 5 6 3 4 5 6 7 Die Lösung dieses Rätsels finden Sie auf S. 14. 12 mittel

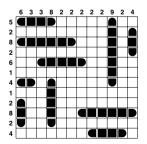


2 3 4 5 6 3 4 5 6 7

Die Lösung dieses Rätsels finden Sie auf S. 15. mittel 13

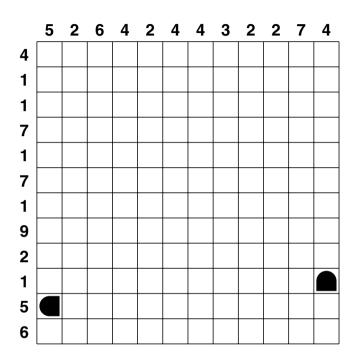


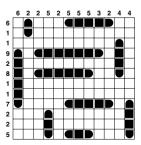
2 3 4 5 6 3 4 5 6 7



Lösung von Seite 12:

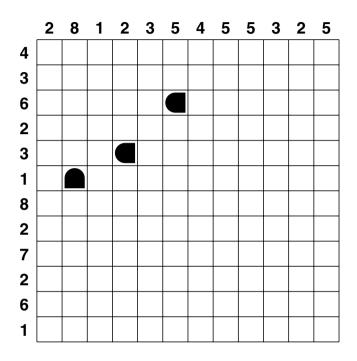
14 schwierig

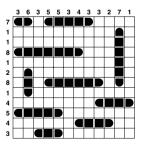




Lösung von Seite 13:

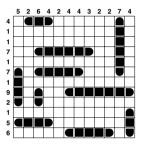
extrem 15



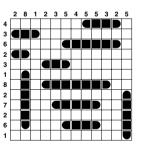


Lösung von Seite 14:

Lösung von Seite 7:



Lösung von Seite 8:



#### Heines Rätselbibliothek

# Bisher sind 32 Bände erschienen und nachfolgend beschrieben

Diese Reihe wird ständig erweitert.

Den jeweils aktuellen Stand erfahren Sie unter:

www.ps-heine.de

#### SUDOKU meisterhaft 1

#### Die Rätsel der 1. deutschen Sudokumeisterschaft



Wahrlich meisterhafte Rätsel – in diesem Buch sind alle Original-Rätsel der ersten deutschen Sudokumeisterschaft enthalten und ergänzt durch viele weitere in derselben Machart, die auch bei der zweiten, dritten, vierten und fünften deutschen Meisterschaft Verwendung fand. Die Schwierigkeit liegt zwischen mittel und schwer, doch der besondere Reiz dieser Rätsel begründet sich in der unbeschreiblichen Freude beim Lösen.

Heines Rätselbibliothek Band 1 ISBN 978-3-939940-00-5

# **SUDOKU schwierig bis extrem 1** Harte Nüsse für Anspruchsvolle



Dies ist das meistverkaufte Buch von Heines Rätselbibliothek und eines der erfolgreichsten Sudoku-Bücher überhaupt! Eine exklusive Kollektion handverlesener Sudokus für anspruchsvolle Rater, begeisternd erst recht für jene, die sich richtig schwere Aufgaben wünschen: Ein Muss für jeden, der nicht zum ersten Mal ein Sudoku unter dem Bleistift hat und nach einer echten Herausforderung sucht. Band 19 und Band 25 erweitern dieses Buch um zusätzliche Sudokus gleicher Schwierigkeit.

Heines Rätselbibliothek Band 2 ISBN 978-3-939940-01-2

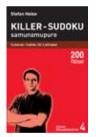
#### SUDOKU irregular Gebietssudoku für Neugierige



Irregular-Sudokus sind Sudokus wie alle anderen auch — mit einem kleinen Unterschied: In jeder Zeile und Spalte kommt jede Zahl nur einmal vor, doch anders als bei herkömmlichen Sudokus, bei denen dies auch für die 3x3-Felder gilt, sind hier irreguläre Bereiche gezeichnet, für die diese Regel gilt. Eine willkommene Abwechslung für alle, die Sudoku lieben.

Heines Rätselbibliothek Band 3 ISBN 978-3-939940-02-9

#### KILLER-SUDOKU samunamupure Summen-Sudoku für Liebhaber



Killer-Sudokus sind die schönste Variante der beliebten japanischen Zahlenrätsel. Sie werden auch Samunamupure oder Summen-Sudokus genannt. Es sind die ausgemachten Lieblingsrätsel der Leser von Sudoku-Genial und jeder, der sie mal versucht hat, möchte nie wieder andere Varianten von Sudoku spielen. Dieses Buch präsentiert die gesamte Palette an Schwierigkeitsstufen. Dazu gibt es die gängigsten Zahlenkombinationen als praktisches Lesezeichen.

Heines Rätselbibliothek Band 4 ISBN 978-3-939940-03-6

#### KAKURO einfach bis extrem Das Kreuzsummenrätsel aus Japan



Kakuro ist nach Sudoku und seinen Varianten das erfolgreichste und beliebteste Zahlenrätsel aus Japan. Dieses Buch vereint alle Schwierigkeitsstufen und ist somit für Anfänger und Könner gleichermaßen geeignet. Selbstverständlich ist bei jedem Rätsel nur eine einzige richtige Lösung möglich. Dazu gibt es die gängigsten Zahlenkombinationen als praktisches Lesezeichen.

Heines Rätselbibliothek Band 5 ISBN 978-3-939940-04-3

#### WORTSPIELE tüfteln – kreuz & quer Harte Nüsse für Um-die-Ecke-Denker



DIE ZEIT hat sie, die SÜDDEUTSCHE kommt nicht ohne aus und auch HÖRZU und STERN veröffentlichen jede Woche diese Art von Rätsel. Hier finden Sie 96 handgemachte Aufgaben in mittlerer Schwierigkeit. Mit Charme und Witz werden Sie in die Irre geführt – mit List und Tücke bringen Sie wieder Licht ins Dunkel. Wir wünschen viel Vergnügen.

Heines Rätselbibliothek Band 6 ISBN 978-3-939940-05-0

#### X-SUDOKU irregular – normal – killer Diagonalsudoku in drei Varianten



Diese Sudokus haben einen besonderen Reiz! Es gelten die bekannten Regeln, doch kommt hier noch eine weitere hinzu: Auch auf den beiden Diagonalen, dem "X", müssen alle Zahlen von 1 bis 9 genau einmal eingetragen werden. Solche Rätsel fehlen auf keinem Turnier und haben mittlerweile eine sehr große Fangemeinde. In diesem Buch finden Sie X-Rätsel als Normal-, Killer- und Irregular-Sudoku.

Heines Rätselbibliothek Band 7 ISBN 978-3-939940-06-7

### **SUDOKU weltmeister 1 – lucca 2006**Alle Rätsel der 1. Weltmeisterschaft in Italien

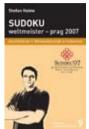


Die weltweit besten Spielerinnen und Spieler lösen die schönsten Rätsel der Welt! Lassen Sie sich faszinieren von der Vielfalt, die Sudoku bieten kann. Im italienischen Lucca wurde die erste Sudoku-Weltmeisterschaft ausgetragen und nur exklusiv in diesem Buch können Sie sich mit den besten Spielern messen. Doch keine Angst, denn die Rätsel solcher Turniere sind nicht übermäßig schwierig, aber dafür unglaublich reizvoll!

Heines Rätselbibliothek Band 8 ISBN 978-3-939940-07-4

### SUDOKU weltmeister 2 – prag 2007 Alla Pätsal dar 2. Waltmeisterschaft in Tscho

#### Alle Rätsel der 2. Weltmeisterschaft in Tschechien



Zur zweiten Sudoku-Weltmeisterschaft trafen sich 141 Mitspieler aus 32 Nationen im tschechischen Prag, um gegeneinander anzutreten und Weltmeister 2007 zu werden. Nur in diesem Buch finden Sie die wundervollen Sudokus dieses Turniers. Mit Tabellen, Zeiten, Anleitungen und selbstverständlich allen Lösungen haben Sie die Möglichkeit, sich mit der Elite des Sudoku-Sports zu messen.

Heines Rätselbibliothek Band 9 ISBN 978-3-939940-08-1

#### KILLER-SUDOKU 2 von heftig bis deftig Schwierige Summen-Sudoku für Liebhaber



Dieses Buch ist Leserwunsch! "Die besten Sudokus, die ich je gelöst habe", "Gebt mir Nachschub", "Mehr, mehr, mehr..." Kein anderes Buch dieser Reihe hat so viele Reaktionen hervorgerufen wie Band 4 "Killer-Sudoku". Diese Rätsel fehlen heute auf keinem Wettbewerb und hier ist der Folgeband mit ausnahmslos schweren, aber eindeutigen Rätseln der beliebtesten Sudoku-Variante.

Heines Rätselbibliothek Band 10 ISBN 978-3-939940-09-8

#### SUDOKU meisterhaft 2

#### Alle Rätsel der 2. deutschen Sudokumeisterschaft



Sie können gut Sudoku spielen? Und schnell sind Sie auch? Dann messen Sie sich doch mal mit den Besten! Dieses Buch begleitet Sie auf die 2. deutsche Sudokumeisterschaft und zeigt Ihnen, wo Sie stehen und wie gut Sie wirklich sind. Viele neue und bisher unbekannte Varianten, dazu alle Zeiten, Punkte und Ranglisten geben Ihnen das Gefühl dabei zu sein. Trainieren Sie mit diesem Buch für die nächste deutsche Meisterschaft.

Heines Rätselbibliothek Band 11 ISBN 978-3-939940-10-4

#### SUDOKU meisterhaft 3

#### Alle Rätsel der 3. deutschen Sudokumeisterschaft



Hochkultur Sudoku: Hier sind die wunderschönen und spannenden Sudokus der 3. deutschen Sudokumeisterschaft. Können Sie mit den Besten mithalten? Hätten Sie sich qualifiziert? Anhand von Punktetabellen und Zeitvorgaben können Sie nachvollziehen, ob auch Sie es bis in die Endrunde geschafft hätten. Doch auch wenn es knapp wird – mit diesem Buch sind Sie auf jeden Fall dabei.

Heines Rätselbibliothek Band 12 ISBN 978-3-939940-11-1

#### SUDOKU hardcore

#### Die schwierigsten Rätsel der Welt



Schwer ist Ihnen nicht schwer genug? Sie sind enttäuscht von vermeintlich schwierigen Aufgaben? Sie lösen jedes Rätsel? Das hat jetzt ein Ende – versprochen! Diese über 200 Sudokus werden von Rätsel zu Rätsel heftiger. Es geht los bei unglaublich schwierig und endet bei unlösbar. Trotzdem hat jedes dieser Rätsel immer nur eine einzige mögliche Lösung – auch versprochen. Sie werden verzweifeln – ganz sicher.

Heines Rätselbibliothek Band 13 ISBN 978-3-939940-12-8

#### FUTOSHIKI vergleichssudoku größer und kleiner – von leicht bis schwer



Futoshiki ist neben Killer die beliebteste Sudoku-Variante! Reiz und Erfolg ist ohne Zweifel die namengebende Komponente: Neben den normalen Sudoku-Regeln helfen die Größer-Kleiner-Zeichen > und < bei der Suche nach der nächsten Zahl, zudem sind sie unverzichtbar, um die einzig richtige Lösung zu finden. Anfänger und Hartgesottene finden ihren Meister innerhalb der vier deutlich unterschiedlichen Schwierigkeitsstufen.

Heines Rätselbibliothek Band 14 ISBN 978-3-939940-13-5

### SCHIFFE VERSENKEN einfach bis extrem Der Spieleklassiker im Rätselformat



Schiffe versenken ist eines der bekanntesten und beliebtesten Logik-Rätsel und es reißt jeden in seinen Bann, der es einmal gespielt hat. In Kombinationen wird es auf den Sudokumeisterschaften gespielt, in vielen Magazinen hat es einen Stammplatz und dieses Buch gibt allen Süchtigen den besten Stoff für viele Stunden: 200 eindeutige Rätsel in vier weit gefächerten Schwierigkeitsstufen.

Heines Rätselbibliothek Band 15 ISBN 978-3-939940-14-2

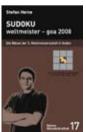
#### **PÜNKTCHEN-SUDOKU einfach bis schwierig** Die Kropki-Variante der Meisterschaften



Kropki ist ein Meilenstein in der Geschichte der logischen Rätsel! In Kombination mit Sudoku entfaltet sich der unwiderstehliche Genuss zur Höchstform und erobert jeden Sudoku-Fan nach dem ersten Versuch. Diese Varianten fehlen auf keiner wichtigen Meisterschaft und haben Einzug gehalten in Magazine und Zeitungen. Sudokus ohne eine einzige vorgegebene Zahl? Bei Pünktchen-Sudoku gibt es trotzdem immer nur eine einzige richtige Lösung!

Heines Rätselbibliothek Band 16 ISBN 978-3-939940-15-9

## **SUDOKU weltmeister 3 – goa 2008**Die Rätsel der 3. Weltmeisterschaft in Indien



Die besten Sudokus der Welt, die schnellsten Rater auf Erden und der schönste Strand am arabischen Meer. Hier sind die Rätsel der 3. Sudoku-Weltmeisterschaft aus Goa, Indien 2008. Viele klassische Sudokus und unglaubliche neue Varianten mussten überwunden werden, um den Sudoku-Weltmeister 2008 zu finden. Rätseln Sie mit und seien Sie dabei — messen Sie sich anhand von Tabellen und Rankings mit den besten und schnellsten Rätsel-Genies dieser Erde.

Heines Rätselbibliothek Band 17 ISBN 978-3-939940-16-6

## **SLITHER LINK einfach bis schwierig** Japans geniales Rundwegrätsel



Slither Link ist ein herausragendes Beispiel japanischer Rätselkunst! Alle, die Sudoku mögen, lieben diese geniale Knobel-Variante. Ein toller Zeitvertreib ohne Rechnen oder Allgemeinwissen, denn mit reiner Logik kommt jeder ans Ziel. Es ist nicht immer einfach, doch Tipps und Tricks weisen den Neuling ein und die weit gefächerten Schwierigkeitsstufen dieses Bandes bieten Anfängern wie Profis Rätsel besonderer Machart für endlose Stunden genussvoller Unterhaltung.

Heines Rätselbibliothek Band 18 ISBN 978-3-939940-17-3

### **SUDOKU schwierig bis extrem 2**Noch mehr harte Nüsse für Anspruchsvolle



Schwere, sehr schwere und extrem schwere Sudokus in perfekter Qualität sind die Nadel im riesigen Heuhaufen namenloser Sudoku-Belanglosigkeit. Hier ist das einzig wahre Buch für jeden, der nicht zum ersten Mal ein Sudoku unter dem Bleistift hat – Nachschub für alle, die eines der erfolgreichsten deutschen Sudoku-Bücher (Band 2) schon gelöst haben. 200 neue Rätsel mit garantiert nur einer einzigen richtigen Lösung. Und wer noch mehr möchte, greift zu Band 25 – "schwierig bis extrem 3".

Heines Rätselbibliothek Band 19 ISBN 978-3-939940-18-0

### SUDOKU meisterhaft 4 Alle Rätsel der 4. deutschen Sudokumeisterschaft



Schwere Rätsel, schöne Rätsel — meisterhaft die Vierte! Deutscher Meister zu werden ist nicht leicht, den Titel zu verteidigen erst recht nicht. Für die meisten der fast 60 Endrundenteilnehmer der vierten deutschen Sudoku-Meisterschaft war es vor allem die Vorfreude auf einzigartige und überraschend neue Rätsel. Seien Sie dabei und messen Sie sich anhand von Zwischenständen, Zeitangaben, Erklärungen und Berichten mit den Besten der Besten.

Heines Rätselbibliothek Band 20 ISBN 978-3-939940-19-7

#### SUDOKU 17 harte nüsse vom profi Maximaler Spaß für echte Könner



Weniger ist mehr! 17 vorgegebene Zahlen in einem Sudoku sind das Maß der Dinge und weniger nicht möglich. Jedenfalls dann nicht, wenn es nur eine einzige mögliche und richtige Lösung haben soll. Über 40 Millionen Sudokus waren nötig, um diese 200 Meisterwerke zu finden. Seltener und schöner als diese Raritäten kann kein Sudoku sein. Diese Rätsel sind schwer, aber immer mit reiner Logik zu knacken.

Heines Rätselbibliothek Band 21 ISBN 978-3-939940-20-3

#### KILLER-SUDOKU 3 schwierig bis extrem Noch schwerer: Profi-Rätsel für Experten



Zu den meist verkauften Ausgaben dieser Reihe gehören ganz klar Band 4 und 10 – Killer-Sudoku! Keine Sorte hat mehr Leser animiert, uns zu schreiben und Nachschub zu verlangen – ein bisschen schwerer sollte es werden, Hauptsache mehr. Das Ergebnis liegt in Ihren Händen und wir haben uns weiter verbessern können. Das letzte Drittel der Rätsel in diesem Buch ist zum größten Teil in Handarbeit entstanden und fordert das ganze Können echter Profis.

Heines Rätselbibliothek Band 22 ISBN 978-3-939940-21-0

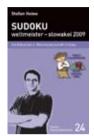
#### **SCHACH matt in zwei zügen** Schachaufgaben von leicht bis schwer



Schach matt in der Kaffeepause? Kein Problem! Tagelanges Grübeln bei einer einzigen Aufgabe? Können Sie haben! Dieses Buch bietet Ihnen 200 wunderschöne Schachprobleme bunt gemischt von leicht bis schwer. Die Regel ist immer gleich: Weiß ist am Zug und setzt in zwei Zügen matt. Nur wie? Das ist jetzt Ihr Problem! Schärfen Sie Ihren Blick, verbessern Sie Ihr Spiel oder lassen Sie sich einfach gut unterhalten.

Heines Rätselbibliothek Band 23 ISBN 978-3-939940-22-7

### **SUDOKU weltmeister 4 – zilina 2009**Die Rätsel der 4. Weltmeisterschaft in der Slowakei



Hier sind die unglaublichen Rätsel der 4. Sudoku-Weltmeisterschaft. 128 Spieler aus 28 Nationen fanden ihren Weg in die Karpaten. Wirre Regeln und unlösbare Rätsel verwirrten die Teilnehmer und wirbelten das Favoritenfeld bunt durcheinander. Hat der Beste gewonnen? Hätten Sie gewonnen? Finden Sie es jetzt heraus: Mit Erklärungen zu allen Rätseln, den Zeiten der Teilnehmer und zahlreichen Zwischenständen begleiten Sie den neuen Weltmeister auf seinem Weg zum Titel.

Heines Rätselbibliothek Band 24 ISBN 978-3-939940-23-4

# **SUDOKU schwierig bis extrem 3**Und noch mehr harte Nüsse für Anspruchsvolle



Schwere Rätsel – schöne Rätsel und das in bestmöglicher Qualität: Hier ist der Nachfolger zu Band 2 und Band 19 dieser Reihe. Diese Bücher ziehen nicht nur Zehntausende von Sudoku-Lösern an, sondern auch den dreimaligen deutschen Meister Michael Ley. Exklusiv für Heines Rätselbibliothek hat er seine Ratezeiten notiert, sodass Sie sich direkt mit ihm messen können. Zudem gibt er Tipps und Tricks zu besonderen Spielsituationen. Lernen Sie wie ein Champion zu denken!

Heines Rätselbibliothek Band 25 ISBN 978-3-939940-24-1

### **SUDOKU meisterhaft 5**Alle Rätsel der 5. deutschen Sudokumeisterschaft



Neue Rätsel, neue Varianten und ein neuer deutscher Sudoku-Meister! Nie war es spannender und noch nie ging es so knapp zu am Ende einer deutschen Meisterschaft. Hier sind die einzigartigen Sudokus der DSM 2009. Testen Sie Ihr Können, finden Sie heraus, wie weit Sie gekommen wären. Punktetabellen und Zeitvorgaben helfen bei der Selbsteinschätzung, präzise Anleitungen lassen keine Fragen offen. Mit allen Lösungen und zusätzlichen Trainingsrätseln.

Heines Rätselbibliothek Band 26 ISBN 978-3-939940-25-8

#### KILLER-SUDOKU 4 hardcore Die schwierigsten Rätsel der Welt



Killer-Sudokus sind kein Geheimtipp mehr. Millionen Menschen genießen bereits diese neue Freiheit: Klassische Sudokus lassen nur wenige Lösungsansätze zu. Eine Handvoll kennt jeder, danach wird's kompliziert. Killer-Sudokus aber geben dem Rater die Freiheit, hundert eigene Wege zu finden. Einfach muss es deswegen aber nicht sein. Für den Rätselmacher sowieso nicht – schwere Killer-Sudokus sind hohe Kunst – die schwersten die Krone. Bessere Rätsel werden Sie nirgends finden können.

Heines Rätselbibliothek Band 27 ISBN 978-3-939940-26-5

### **SUDOKU weltmeister 5 – usa 2010**Die Rätsel der 5. Weltmeisterschaft in Philadelphia



Philadelphia, USA – das fünfte Aufeinandertreffen der weltbesten Sudokuspieler. Mit diesem Band sind Sie dabei, treten an gegen den Weltmeister und seine 120 Konkurrenten aus 30 Nationen. Erleben Sie, wie das deutsche Team zum ersten Mal den Titel in der Mannschaftswertung errang, und genießen Sie die spannenden, neuen und vielleicht besten Sudokus der Welt. Mit Anleitungen, Zeiten, Wertungstabellen und natürlich allen Auflösungen.

Heines Rätselbibliothek Band 28 ISBN 978-3-939940-27-2

#### SUDOKU 17 II nachschub vom profi Mehr maximaler Spaß für echte Kenner



Band 21 ist einer der Bestseller dieser Reihe und ein Nachfolger die logische Konsequenz. Hier kommt Nachschub für all jene, die nicht genug bekommen können von diesen einzigartigen 17er Rätseln. Weniger vorgegebene Ziffern darf kein Sudoku haben, mehr Freude bietet keine andere Version des Klassikers und dabei sind Sudokus mit nur 17 Vorgaben gar nicht so schwierig, wie man meinen könnte. Genießen Sie die besten Sudokus der Welt in mittel bis schwer.

Heines Rätselbibliothek Band 29 ISBN 978-3-939940-28-9

#### SUDOKU meisterhaft 6

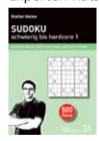
#### Alle Rätsel der 6. deutschen Sudokumeisterschaft



Sie können Sudoku? Sie knacken selbst härteste Nüsse? Aber wie gut sind Sie wirklich und vor allem wie schnell? Hier ist der Test! Versuchen Sie die Rätsel der 6. deutschen Sudokumeisterschaft: Anleitung, Qualifikation und das große Finale. Alle Rätsel, alle Zeiten, alle Lösungen und dazu ein neuer deutscher Meister. Diese Sudokus sind der reine Genuss und das erst recht, wenn man es nicht meisterlich eilig hat. Genießen und entspannen Sie mit den schönsten Rätseln der Welt

Heines Rätselbibliothek Band 30 ISBN 978-3-939940-29-6

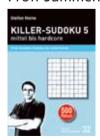
#### SUDOKU schwierig bis hardcore 1 Experten-Rätsel: Schön und schwer und schön schwer



Nichts ist schöner als einen großen Sieg zu erringen. Gegen das Rätsel und gegen den Autor – oder kämpft man vielleicht sogar gegen sich selbst? Maximal schwierige Sudokus warten in diesem Buch und wer kennt es nicht, dieses Gefühl es geschafft zu haben. Den Stift fallen lassen, sich zurücklehnen, die Schultern senken... lächeln – und auf zum nächsten Kampf! Der derzeit weltweit begehrteste Sudokuentwickler Stefan Heine garantiert mit seinem Namen für 500 schwere bis extrem schwere, fehlerfreie und eindeutige Sudokus in diesem Buch.

#### KILLER-SUDOKU 5 mittel bis hardcore Profi-Summen-Sudokus für echte Kenner

ISBN 978-3-939940-30-2



Der Nachfolger des Sudokus ist – das Sudoku. Evolution statt Revolution. Killer-Sudokus haben heimlich, still und leise all jene für sich eingenommen, die mehr wollen. Mehr Freiheit, mehr Möglichkeiten und mehr Anspruch. Die engen Grenzen schwerer klassischer Sudokus hinterlassen oft Abkehr und Frust. Killer-Sudokus reißen die Wolkendecke auf und führen den Rater in das unerschöpfliche Universum der eigenen Kreativität. 500 eindeutige und spannende Aufgaben in perfekter Qualität – zusammengestellt vom derzeit begehrtesten Sudokuentwickler Stefan Heine. **Heines Rätselbibliothek Band 32** 

ISBN 978-3-939940-31-9

#### Die Rätsel:

Schiffe versenken ist eines der bekanntesten und beliebtesten Logik-Rätsel und es reißt jeden in seinen Bann, der es einmal gespielt hat. In Kombinationen wird es auf den Sudokumeisterschaften gespielt, in vielen Magazinen hat es einen Stammplatz und dieses Buch gibt allen Süchtigen den besten Stoff für viele Stunden: 200 eindeutige Rätsel in vier weit gefächerten Schwierigkeitsstufen.

#### Der Autor:

Stefan Heine ist Rätselmacher. Derzeit beziehen etwa 200 Zeitungen und Zeitschriften weltweit Produkte aus der Rätselschmiede des Hamburgers. Sudokus fertigt Stefan Heine schon seit 1999 und er ist entscheidend für deren Erfolg in Deutschland verantwortlich. Heine ist Rätselautor und Schiedsrichter der deutschen Meisterschaften und weltweit an vielen großen Turnieren beteiligt. Er berät Fernsehsender und Agenturen in Rätselfragen, konzeptioniert Zeitschriften und Spiele, gibt Workshops und verantwortet die Rätsel vieler anderer Buchverlage.

€(D) 4.95 ISBN-13: 978-3-939940-14-2 9 783939 940142