



SUDOKU- PUZZLE

Sudoku einfach andersherum!

von Michael Junga

Illustration: Vera Brüggemann



SENTREFF





D Sudoku-Puzzles

Für 1–4 Spieler ab 5 Jahren

Inhalt

- 4 Sudoku-Puzzles zu den Themen Alltagsgegenstände, Mengen, Präpositionen und grafische Unterschiede
- 1 Spielanleitung

Zielgruppen

Diese Sudoku-Puzzles wurden für Menschen konzipiert, die gern allein oder in der Gruppe Sudokus bearbeiten. Das können Kinder und Jugendliche sein, aber natürlich auch Erwachsene und insbesondere Senioren, die sich geistig fit halten wollen. Im Gegensatz zu einem normalen Sudoku, bei dem die Lösungen in ein Sudoku-Schema eingetragen werden, bestehen Sudoku-Puzzles aus fester Pappe, sind auf dem Tisch verschiebbar und unterliegen kaum einem Verschleiß. Dadurch sind sie viele Jahre lang ein intelligenter Spielbegleiter für Menschen, die gern tüfteln und knobeln.

So wird gespielt

Jedes Sudoku-Puzzle besteht aus neun Teilen. Auf jedem Teil sind waagrecht und senkrecht vier verschiedene Objekte abgebildet. Ziel des Spiels ist es, die neun Teile so zu einem 3x3-Quadrat anzuordnen, dass – wie beim klassischen Sudoku – in jeder Zeile und in jeder Spalte jedes Objekt nur einmal vorkommt. Die Lösung ist schwieriger, als man glaubt, und sie gelingt selten auf Anhieb. Besonders viel Freude macht es daher, die Lösung in der Gruppe mit 2–4 Spielteilnehmern bzw. Spielteilnehmerinnen zu finden. Dadurch kommen über das reine Legen der Lösung hinaus auch eine Vielzahl kommunikativer Prozesse zum Tragen, die sich auf die sprachliche Kompetenz nachhaltig auswirken.

Alternative

Auf den Rückseiten der Sudoku-Puzzles sind jeweils vier Teile markiert, die sich zu einem ganz einfachen 2x2-Sudoku zusammenfügen lassen. Diese einfache Variation ist für Menschen gedacht, die durch das Legen von neun Teilen überfordert sind.

Nutzen

Die Spielteilnehmer stärken ihre allgemeine Denk- und Kombinationsfähigkeit, ihr Konzentrationsvermögen sowie ihre Durchhaltefähigkeit. Damit sind diese Sudoku-Puzzles nicht nur ein fröhlicher Zeitvertreib, sondern auch ein sinnvolles Training zur Steigerung wichtiger psychischer Grundeigenschaften. Und das gilt für alle Menschen, gleich welcher Altersgruppe.

Viel Freude mit diesem Spiel wünschen Ihnen jetzt der Autor Michael Junga aus Braunschweig (michaeljunga@t-online.de) und der SenTreff-Verlag aus Köln.





E Sudoku Puzzles

For 1 to 4 players from 5 years

Contents

- 4 Sudoku puzzles on the subjects of everyday objects, quantities, prepositions and graphic differences
- 1 set of games instructions

Target groups

These Sudoku puzzles have been designed for people who like to do Sudokus alone or in a group. The players can be children or young people, but also, of course, adults and especially older people who want to keep themselves mentally fit. Unlike a normal Sudoku, in which solutions are entered in a Sudoku diagram, Sudoku puzzles are made of strong cardboard, can be slid around on the table and are hardly subject to wear and tear. Thanks to this, they last for years and are an intelligent playmate for people who like solving puzzles.

How to play

Each Sudoku puzzle consists of nine pieces. On each piece, horizontally and vertically, four different objects are portrayed. The aim of the game is to arrange the nine pieces into a 3x3 square, so that – as in classic Sudoku – each object only occurs once in each row and in each column. The solution is more difficult than you would expect, and is rarely achieved straight away. It is therefore a particular pleasure to find the solution in a group with 2 to 4 players. This way, on top of just positioning the solution, a large number of communicative processes are brought into play, which has a lasting effect on linguistic competence.

Alternative

On the back of each of the Sudoku puzzles, four pieces are marked out, which can be fitted together to form a very simple 2x2 Sudoku. This simple variation is intended for people who find it difficult to place nine pieces.

Benefit

The players strengthen their general ability to think and combine, their powers of concentration, and their perseverance. These Sudoku puzzles are thus not just a fun pastime, but also useful training for increasing important mental abilities. And this applies to everybody, whatever their age group.

Author Michael Junga from Braunschweig (michaeljunga@t-online.de) and the publishers SenTreff-Verlag from Cologne now wish you lots of fun with this game.





NL Sudoku-Puzzels

Voor 1-4 spelers vanaf 5 jaar

Inhoud

- 4 sudoku-puzzels in de thema's gebruiksvoorwerpen, hoeveelheden, voorzetsels en grafische verschillen
- 1 speluitleg

Doelgroep

Deze sudoku-puzzels zijn ontwikkeld voor mensen die graag alleen of in een groep sudoku's maken. Dat kunnen kinderen en jongeren zijn, maar natuurlijk ook volwassenen en in het bijzonder senioren die mentaal fit willen blijven. In tegenstelling tot een normale sudoku, waarbij de oplossing in een sudoku-schema wordt genoteerd, bestaan de sudoku-puzzels uit stevig karton, zijn ze over de tafel te schuiven en ondervinden ze nauwelijks slijtage. Daardoor vormen ze vele jaren lang een slimme spelbegeleider voor mensen die graag aan denksport doen.

Zo wordt gespeeld

Elke sudoku-puzzel bestaat uit 9 delen. Op elk deel zijn horizontaal en verticaal vier verschillende objecten afgebeeld. Doel van het spel is om de negen delen in een 3x3 kwadrant te ordenen zo dat elk object in elk deel en in elke kolom slechts 1 keer voorkomt, net als bij de klassieke sudoku. Het oplossen is moeilijker dan men denkt en lukt zelden meteen. Het geeft daarom bijzonder veel plezier om de puzzel in groepen van 2-4 speldeelnemers op te lossen. Daarbij komt er dan naast het zuivere oplossen van de puzzel een veelheid aan communicatieve processen aan bod die de spraakcompetentie duurzaam beïnvloeden.

Alternatieven

Op de achterkant van de sudoku-puzzels zijn steeds 4 delen gemarkeerd die samen een zeer eenvoudig 2x2 kwadrant kunnen vormen. Deze eenvoudige variatie is bedacht voor mensen die door het oplossen van negen delen overvraagd worden.

Doel

De speldeelnemers versterken hun algemene denk- en combineervaardigheden, hun concentratie en doorzettingsvermogen. Daarmee zijn deze sudoku-puzzels niet alleen een vrolijk tijdverdrijf, maar ook een zinvolle training voor een toename van belangrijke mentale basisprestaties. En dat geldt voor alle mensen, ongeacht leeftijd.

Auteur Michael Junga en de uitgeverij SenTreff wensen u veel plezier met dit spel.





F Puzzles de Sudoku

Pour 1 à 4 joueurs à partir de 5 ans

Contenu

- 4 puzzles de Sudoku sur les thèmes des objets de notre environnement quotidien, quantités, prépositions et différences graphiques
- 1 règle du jeu

Groupes cibles

Ces puzzles Sudoku ont été conçus pour des personnes qui aiment s'occuper seules ou dans le groupe de Sudoku. Cela peut être des enfants et des adolescents mais bien-sûr également des adultes et en particulier des séniors qui veulent rester intellectuellement en forme. À l'inverse d'un Sudoku normal, pour lequel les solutions sont inscrites dans un schéma de Sudoku, les puzzles de Sudoku sont en carton épais, peuvent être déplacés sur la table et ne s'usent presque pas. Ils restent ainsi pendant de longues années un jeu intelligent destiné à des personnes qui aiment bricoler et cogiter.

Règle du jeu

Chaque puzzle de Sudoku est composé de neuf pièces. Sur chacune d'elles sont représentés différents objets verticalement et horizontalement. Le but du jeu est d'arranger les neuf pièces en un carré 3x3 de manière à ce que, comme pour le Sudoku classique, chaque objet ne soit représenté qu'une seule fois dans chaque ligne et chaque colonne. La solution est plus difficile que cela puisse paraître, et il est rare d'y arriver d'emblée. C'est pourquoi, trouver la solution dans un groupe de 2 à 4 joueurs ou joueuses apporte encore plus de plaisir. Mais bien au-delà de la simple mise en commun de la solution, c'est une pluralité de processus communicatifs qui se manifestent à long terme sur les compétences linguistiques.

Alternative

Sur le verso des puzzles de Sudoku sont représentés respectivement quatre pièces qui peuvent être assemblées en un Sudoku 2x2 tout simple. Cette version simple est destinée à des personnes pour qui poser les neuf pièces est trop difficile.

Avantages

Les joueurs(euses) renforcent leurs capacités de combinaison et de raisonnement générales, leur faculté de concentration ainsi que leur endurance. C'est pourquoi, ces puzzles de Sudoku ne sont pas uniquement un passe-temps jovial mais également un entraînement utile pour améliorer les capacités psychiques de base importantes. Et cela vaut pour toutes les personnes, quelque soit leur groupe d'âge.

L'auteur Michael Junga de Braunschweig (michaeljunga@t-online.de) et la SenTreff-Verlag de Cologne vous souhaite bien du plaisir avec ce jeu.





TR Yapboz Sudoku

5 yaş üstü 1–4 oyuncu için

İçindekiler

- Günlük eşyalar, miktarlar, edatlar ve grafik farklar konularının işlendiği 4 ad. yapboz sudoku
- 1 oyun açıklaması

Hedef kitleleri

Bu yapboz sudoku'lar, tek başına veya grup halinde sudoku çözmeyi sevenler için tasarlanmıştır. Bunların arasında çocuklar ve gençler olabileceği gibi tabii ki yetişkinler, özellikle de beyinlerini zinde tutmak isteyen yaşı ilerlemiş insanlar da olabilir. Yapboz sudoku'lar, çözümlerin bir sudoku diyagramına yerleştirilmesi gereken normal sudoku'nun aksine sağlam mukavvadan yapılmıştır, masa üzerinde hareket ettirilebilir ve kolay kolay aşınmaz. Dolayısıyla uzun yıllar boyunca, bulmacaları ve zekâ oyunlarını seven insanların keyifle kullanabileceği birer oyundurlar.

Nasıl oynanır?

Yapboz sudoku'ların her biri dokuz parçadan oluşmaktadır. Her bir parçada yatay ve dikey olarak dört farklı nesnenin resmi bulunmaktadır. Oyunun amacı, dokuz parçayı – alışagelmış sudoku'da olduğu gibi – aynı satırda ve aynı sütunda her nesneyi sadece bir defa kullanarak 3x3'lük bir kare şeklinde dizmektir. Bunu başarmak sanıldığından daha zordur ve bulunması epey zaman alabilir. Bu nedenle çözümü 2–4 oyuncudan oluşan bir grup olarak birlikte bulmaya çalışmak çok daha eğlenceli olabilir. Bunun sayesinde, sadece çözümü dizmekten öte, dil becerileri üzerinde kalıcı bir etkisi olan çok sayıda iletişim süreci de söz konusudur.

Diğer bir seçenek

Yapboz sudoku'ların arka yüzlerinde, son derece kolay bir şekilde 2x2'lik bir-sudoku halinde birleştirilebilen dörder parça işaretlenmiştir. Bu basit varyasyon, dokuz parçayı dizmekte zorlanacak kişiler için düşünülmüştür.

Oyunun faydaları

Bu oyunu oynayanlar, genel düşünce güçlerini ve sonuç çıkarma becerilerini, konsantrasyon kabiliyetlerini ve azimlerini güçlendirmiş olurlar. Dolayısıyla bu yapboz sudoku'lar sadece hoşça vakit geçirebileceğiniz bir oyun değil, aynı zamanda her yaş grubundan insanların yararlanabileceği, temel zihinsel performansı artırıcı faydalı bir antrenman niteliğindedir.

Şimdi, Braunschweig'ten oyunun mucidi Michael Junga (michaeljunga@t-online.de) ve Köln'den SenTreff Yayınevi size bu oyunla bol eğlenceler diler!





ES Puzzles de sudokus

Para 1-4 jugadores, +5 años

Contenido

- 4 puzzles de sudokus de objetos cotidianos, cantidades, preposiciones y diferencias gráficas
- 1 manual de instrucciones del juego

Grupos destinatarios

Estos puzzles de sudokus han sido diseñados para personas aficionadas a hacer sudokus solas o en grupo. Pueden ser niños y adolescentes, pero, por supuesto, también adultos y en especial personas de la tercera edad que deseen mantener la mente activa. Al contrario que en los sudokus normales, en los que las soluciones se introducen en una cuadrícula, los puzzles de sudokus están hechos de cartón sólido, pueden moverse en la mesa y apenas están expuestos al desgaste. De este modo, son un juego inteligente que dura muchos años para las personas a las que les gusta trastear y jugar.

Forma de jugar

Cada puzzle de sudoku está formado por nueve piezas. En cada pieza hay representados en horizontal y en vertical cuatro objetos diferentes. El objetivo del juego es disponer las nueve piezas en un cuadrado de 3x3 de tal manera que (al igual que en los sudokus clásicos) en cada línea y en cada columna solo aparezca una vez cada objeto. La solución es más difícil de lo que parece, y raras veces se encuentra a la primera. Por ello, se disfruta especialmente encontrando las soluciones en grupos de 2-4 jugadores/as. De este modo, se produce un gran número de procesos comunicativos que van más allá del mero hecho de poner las soluciones, lo que tiene efectos duraderos sobre la competencia lingüística.

Alternativa

En la parte trasera de cada puzzle de sudokus hay marcadas cuatro piezas que pueden unirse para componer un sudoku simple de 2x2. Esta sencilla variación está pensada para las personas a las que les resulta demasiado difícil colocar nueve piezas.

Ventajas

Los jugadores/as refuerzan sus capacidades de pensamiento y combinación generales, su concentración y su constancia. Así, estos puzzles de sudokus no solo son un entretenido pasatiempo, sino también un entrenamiento adecuado para aumentar capacidades psíquicas básicas importantes, independientemente de la edad de cada persona.

El autor, Michael Junga, de Braunschweig (michaeljunga@t-online.de), y la editorial SenTreff, de Colonia, esperamos que disfrute mucho de este juego.





SI Sudoku-puzzli

Za 1-4 igralce od 5. leta starosti

Vsebina

- 4 Sudoku-puzzli na temo vsakdanji predmeti, količine, predlogi in grafične razlike
- 1 navodila

Ciljne skupine

Igra Sudoku-puzzli je bila zasnovana za ljudi, ki radi samostojno ali v skupini rešujejo naloge sudoku. To so lahko otroci in mladostniki, pa tudi odrasli, še posebej seniorji, ki hočejo ostati v dobri mentalni kondiciji. V nasprotju z običajno igro sudoku, pri kateri v prazne okvirčke vpisujete rešitve, je igra Sudoku-puzzli narejena iz trpežnega kartona, kartonske kartice predstavljate po mizi in te se skorajda ne obrabijo. Tako je lahko ta igra dolgoletni inteligentni spremljevalec ljudi, ki imajo radi logične izzive in uganke.

Tako se igra

Vsaka igra Sudoku-puzzli je sestavljena iz devet ploščic. Na vsaki ploščici so uprizorjeni štirje objekti vodoravno in navpično. Cilj igre je, da sestavite kvadrat 3 x 3 ploščice, tako da – kot pri klasičnemu sudoku – se vodoravno ali navpično ne ponovi nobeden izmed objektov. Pot do rešitve je težja, kot si morda mislite in le malo krat pridete do nje v kratkem času. Še posebej zabavno je, kadar rešitev išče večja skupina ljudi, 2-4 udeleženci ali udeleženke. Poleg polaganja ploščic prihaja tudi do komunikacije med igralci, ki pomaga pri izpopolnjevanju govornih kompetenc vsakega posameznika.

Alternative

Na zadnji strani igre Sudoku-puzzli so vedno označeni štirje deli s pomočjo katerih lahko igrate sudoku 2 x 2. Ta manj zahtevna oblika sudoka je primerna za ljudi, katerim se zdi novih oblika igre prezahtevna.

Uporaba

Igralci urijo sposobnost logičnega razmišljanja in kombiniranja, kot tudi zmožnost osredotočenosti in vztrajnosti. Igra Sudoku-puzzli ni samo sredstvo za kratkočasenje ampak tudi pripomoček za stopnjevanje pomembnih osnovnih psiholoških zmožnosti. To velja za vse starostne skupine ljudi.

Veliko zabave in novih izzivov vam želi avtor igre Michael Junga iz Braunschweiga in založba SenTreff-Verlag.



Pro SenTreff GmbH

Olpener Straße 59 D-51103 Köln

Telefon +49 (0) 6 60 91 28 Fax +49 (0) 6 60 91 29

info@sentreff.de www.sentreff.de

