

## Mediothek Gymnasium Kirchenfeld

### Warum deine Freunde mehr Freunde haben als du : 16 verblüffende Geschichten von Zufall und Statistik / von Christian H. Hesse

Title:	Warum deine Freunde mehr Freunde haben als du : 16 verblüffende Geschichten von Zufall und Statistik
Author zone:	von Christian H. Hesse
Editor:	Berlin, Heidelberg : Imprint: Springer : Imprint: Springer, 2017
Physical description:	1 online resource (XVI, 221 S. 54 Abb., 43 Abb. in Farbe.) : online resource
	Vom Anbeginn des Rechnens mit Zufällen -- Die grosse Spaghetti-Verwirrung -- Mach's dir leichter, indem du es schwerer machst -- Bizarre Rankings -- Warum eure Freunde cooler sind als ihr -- Der Zufall als Mannschaftskamerad -- Was zum Teufel tun mit Sudoku-Konfetti?-Mathematik vor Gericht -- Im dunklen Raum eine schwarze Katze finden, die gar nicht drin ist -- A one, a two, a one, two, three: Zufallszählung -- Überraschendes über unmögliche Überraschungen -- Zufallstrick für faule Zauberer -- Das ärgerliche Miteinander von theoretischem Glück und praktischem Pech -- Der Nicht-Psychotest: Welcher Risikotyp bist du?-Schuldentilgung für Zocker -- Rasenschach als Können, Glück und Geldsache
ISBN:	978-3-662-53130-3 978-3-662-53129-7 (print)
EAN/ISMN:	10.1007/978-3-662-53130-3
Datenträger:	Book
Bereich:	5 Naturwissenschaften
Languages:	german
Notice nr.:	16153
Reservations (actual):	0

#### Summary

Abstract:	Was Sie vor sich haben, ist ein leicht verständliches Buch über die faszinierende Berechnung des Zufalls. Auch der Zufall ist nicht regellos. Auch der Zufall hat seine Eigenschaften und befolgt Gesetze. Davon handeln die hier bebilderten Gedankenreisen dieses Textes. Das fast formelfreie Lesebuch enthält 16 unterhaltsame Episoden über die Mathematik von Wahrscheinlichkeiten und Statistiken. Zwischen seinen beiden Deckeln vereinigt es in lockerer Darreichungsform Themen wie diese: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Womit begann das Rechnen mit Zufällen?</li> <li>• Wie lassen sich Zufallseinflüsse positiv nutzen?</li> <li>• Wann ist Kühnheit besser als Vorsicht?</li> <li>• Warum ist das Leichte nicht immer leichter als das Schwere?</li> <li>• Warum ist Fussball zur Hälfte ein Glücksspiel und wie kann man dem Fussballgott in die Karten schauen?</li> <li>• Warum sind todsichere Spielsysteme beim Roulette leider doch nicht todsicher?</li> </ul> Diese und mancherlei andere Fragen werden in dem vergnüglich zu lesenden Sachbuch beantwortet. Es ergänzt den SchnellerSchlauerMacher für Zufall und Statistik vom selben Verfasser. Der Autor Christian Hesse, Jahrgang 1960, promovierte an der Harvard University und lehrte an der University of California in Berkeley (beide USA). Seit 1991 ist er Professor für Mathematik an der Universität Stuttgart, anfangs war er - nach Recherchen der Stuttgarter Zeitung - jüngster Professor der Bundesrepublik
-----------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### Authors / Subjects / Classification

Authors:	Hesse, Christian H. (author) SpringerLink (Online service)
Subjects:	Mathematik Statistik Fachschaft Chemie, Physik, Astronomie, Mathematik, Informatik
Classification:	51

Location	Call number		Due date / Reserve	Item number
----------	-------------	--	--------------------	-------------

Mediothek	51	available		16153
-----------	----	-----------	--	-------