



Der Zahlensinn oder Warum wir rechnen können



Download



Online Lesen

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Der Zahlensinn oder Warum wir rechnen können

Stanislas Dehaene

Der Zahlensinn oder Warum wir rechnen können Stanislas Dehaene

 [Download Der Zahlensinn oder Warum wir rechnen können ...pdf](#)

 [Online lesen Der Zahlensinn oder Warum wir rechnen können ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen Der Zahlensinn oder Warum wir rechnen können Stanislas Dehaene

316 Seiten

Kurzbeschreibung

Wir sind umgeben von Zahlen. Ob auf Kreditkarten gestanzt oder auf Münzen geprägt, ob auf Schecks gedruckt oder in den Spalten computerisierter Tabellen aufgelistet, überall beherrschen Zahlen unser Leben. Sie sind auch der Kern unserer Technologie. Ohne Zahlen könnten wir weder Raketen starten, die das Sonnensystem erkunden, noch Brücken bauen, Güter austauschen oder Rechnungen bezahlen. In gewissem Sinn sind Zahlen also kulturelle Erfindungen, die sich ihrer Bedeutung nach nur mit der Landwirtschaft oder mit dem Rad vergleichen lassen. Aber sie könnten sogar noch tiefere Wurzeln haben. Tausende von Jahren vor Christus benutzten babylonische Wissenschaftler Zahlzeichen, um erstaunlich genaue astronomische Tabellen zu berechnen. Zehntausende von Jahren zuvor hatten Menschen der Steinzeit die ersten geschriebenen Zahlenreihen geschaffen, indem sie Knochen einkerbten oder Punkte auf Höhlenwände malten. Und, wie ich später überzeugend darzustellen hoffe, schon vor weiteren Millionen von Jahren, lange bevor es Menschen gab, nahmen Tiere aller Arten Zahlen zur Kenntnis und stellten mit ihnen einfache Kopfrechnungen an. Sind Zahlen also fast so alt wie das Leben selbst? Sind sie in der Struktur unseres Gehirns verankert? Besitzen wir einen Zahlensinn, eine spezielle Intuition, die uns hilft, Zahlen und Mathematik mit Sinn zu erfüllen? Ich wurde vor fünfzehn Jahren, während meiner Ausbildung zum Mathematiker, fasziniert von den abstrakten Objekten, mit denen ich umzugehen lernte, vor allem von den einfachsten von ihnen - den Zahlen.

Download and Read Online Der Zahlensinn oder Warum wir rechnen können Stanislas Dehaene

#BKEUGITD5SM

Lesen Sie Der Zahlensinn oder Warum wir rechnen können von Stanislas Dehaene für online ebookDer Zahlensinn oder Warum wir rechnen können von Stanislas Dehaene Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Der Zahlensinn oder Warum wir rechnen können von Stanislas Dehaene Bücher online zu lesen. Online Der Zahlensinn oder Warum wir rechnen können von Stanislas Dehaene ebook PDF herunterladenDer Zahlensinn oder Warum wir rechnen können von Stanislas Dehaene DocDer Zahlensinn oder Warum wir rechnen können von Stanislas Dehaene MobipocketDer Zahlensinn oder Warum wir rechnen können von Stanislas Dehaene EPub