

Umberto Bottazzini

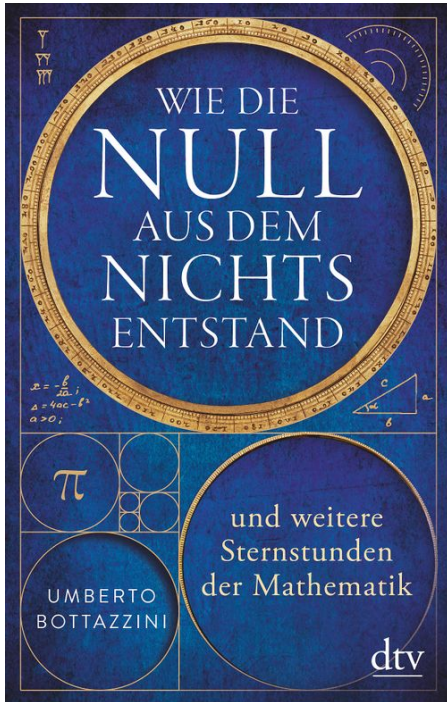
Wie die Null aus dem Nichts entstand

und weitere Sternstunden der Mathematik

Die kürzeste Geschichte der Mathematik

Es war eine Revolution, als ein unbekanntes Genie die ersten Ziffern aufzeichnete. Damit begann der Siegeszug der Mathematik: Auf einmal hatte alles einen Wert, ließ sich vermessen, zählen und berechnen. Anhand solcher Schlüsselmomente erzählt Umberto Bottazzini in sechs kurzen Kapiteln, wie die Mathematik unsere Welt eroberte.

Protagonisten dieser Erfolgsgeschichte sind die Zahlen: Warum ist das Wesen der Kreiszahl Pi die Lösung eines uralten Rätsels? Zählten Chinesen anders als Europäer? Und was hat es mit den imaginären Zahlen auf sich? Auf der Suche nach den Antworten vereint Bottazzini mathematisches Hintergrundwissen mit einem charmanten Streifzug durch Literatur, Kunst und Philosophie.



Umberto Bottazzini

**Wie die Null aus dem Nichts
entstand**

Deutsche Erstausgabe
192 Seiten

ISBN: 978-3-423-28262-8
EUR 18,00 [DE] – EUR 18,50 [AT]
ET 18. März 2021, 3. Auflage
Übersetzung: Aus dem
Italienischen von Wolf Heinrich
Leube und Anna Leube
Sprache: Deutsch



© Vieri Bottazzini

Autor*in

Umberto Bottazzini

Umberto Bottazzini lehrte als Professor für Mathematikgeschichte in Mailand und schrieb für eine große italienische Tageszeitung über 25 Jahre lang eine Kolumne zu mathematischen Themen. Von der American Mathematical Society erhielt er den prestigeträchtigen ›Albert Leon Whiteman Prize‹ für seine herausragenden Leistungen auf dem Gebiet der Mathematikgeschichte; 2016 war er für den ›Premio Galileo‹ nominiert, eine der wichtigsten Auszeichnungen für Wissenschaftsvermittlung in Italien



Übersetzer*in

Anna Leube

Anna Leube übersetzte u.a. Bruce Chatwin, Shirley Jackson, Michael Ondaatje, Alberto Savinio und Italo Svevo.



Übersetzer*in

Wolf Heinrich Leube

Wolf Heinrich Leube übersetzt Belletristik und Sachbücher aus dem Englischen, Französischen und Italienischen, u.a. Natalie Zemon Davis, Paul Veyne, Michel Foucault, Nelson Mandela und Keyle Harper.

Weitere Bücher von Umberto Bottazzini

- Wie die Null aus dem Nichts entstand, E-Book 43845, ISBN: 978-3-423-43845-2
- Wie die Null aus dem Nichts entstand, Hardcover 28262, ISBN: 978-3-423-28262-8

Pressestimmen

» Aufgrund seines profunden Wissens gelingt es dem Mathematikhistoriker Umberto Bottazzini, auf nicht einmal 180 Seiten Meilensteine der Rechenkunst grandios zu skizzieren. «

