



Simon Singh

## Fermats letzter Satz

Die abenteuerliche Geschichte eines mathematischen Rätsels

*Geschichte eines mathematischen Rätsels*

Der Satz des Pythagoras:  $a^2+b^2=c^2$ , die Formel aller Formeln, die jedem in Erinnerung bleibt, steht im Zentrum des Rätsels, um das es hier geht. Diese »Urformel« gilt immer und überall, aber nur in der Zweier-Potenz, mit keiner anderen ganzen Zahl. In den Notizen des französischen Mathematikers Pierre Fermat, der im 17. Jahrhundert lebte, gibt es einen Hinweis, dass er den Beweis für dieses Phänomen gefunden hat. Doch der Beweis selbst ist verschollen.

*Simon Singh*

### Fermats letzter Satz

dtv Sachbuch  
Mit Abbildungen  
Aus dem Englischen von Klaus  
Fritz  
368 Seiten

ISBN 978-3-423-33052-7  
EUR 9,90 € [D] EUR 10,20 € [A]  
ET 20. Auflage 2018

### »Fermats letzter Satz« – der Everest der Zahlentheorie

350 Jahre lang versuchten nun die Mathematiker der nachfolgenden Generationen, diesen Beweis zu führen. Keinem wollte es gelingen, manche trieb das Problem sogar in den Selbstmord. Schließlich wurde ein Preis für die Lösung des Rätsels ausgesetzt. 1995 schaffte der geniale britische Mathematiker Andrew Wiles den Durchbruch.

### Simon Singh enthüllt die Geschichte dahinter

**Simon Singh** gelingt es in »Fermats letzter Satz«, die abenteuerliche Geschichte dieses mathematischen Rätsels und zugleich die Geschichte der Mathematik so zu erzählen, dass niemand sich ihrer Faszination entziehen kann: spannend, unterhaltsam, einleuchtend. Ein Glanzlicht des modernen Wissenschaftsjournalismus!

»Dieses Buch ist ein Wunder.«

*Süddeutsche Zeitung*

## Simon Singh

**Simon Singh** ist Physiker, Wissenschaftsjournalist bei der BBC und Autor mehrerer Bestseller.

### Pressekontakt

Diana Hasenpflug  
E-Mail: [hasenpflug.diana@dtv.de](mailto:hasenpflug.diana@dtv.de)

Tel.: 089/3 81 67-117  
Fax: 089/3 81 67-317

dtv Verlagsgesellschaft mbH & Co.KG  
Tumblingerstraße 21  
80337 München



## Weitere Bücher von Simon Singh

- Geheime Botschaften, dtv Sachbuch, Taschenbuch, ISBN 978-3-423-33071-8
- Big Bang, dtv Sachbuch, Taschenbuch, ISBN 978-3-423-34413-5
- Homers letzter Satz, dtv Sachbuch, Taschenbuch, ISBN 978-3-423-34847-8

---

### Pressekontakt

Diana Hasenpflug

E-Mail: [hasenpflug.diana@dtv.de](mailto:hasenpflug.diana@dtv.de)

Tel.: 089/3 81 67-117

Fax: 089/3 81 67-317

dtv Verlagsgesellschaft mbH & Co.KG  
Tumblingerstraße 21  
80337 München