



# **Unterrichtseinheit: Wir entdecken, verändern und vervollständigen Zauberquadrate (1. Klasse) (German Edition)**

*Yvonne Buchenau*

Download now

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

# Unterrichtseinheit: Wir entdecken, verändern und vervollständigen Zauberquadrate (1. Klasse) (German Edition)

Yvonne Buchenau

## Unterrichtseinheit: Wir entdecken, verändern und vervollständigen Zauberquadrate (1. Klasse) (German Edition) Yvonne Buchenau

Unterrichtsentwurf aus dem Jahr 2005 im Fachbereich Mathematik - Didaktik, Note: 1,3, , 5 Quellen im Literaturverzeichnis, Sprache: Deutsch, Abstract: Thema der Unterrichtsreihe:

Wir entdecken, verändern und vervollständigen Zauberquadrate. – Eine handlungs- und produktionsorientierte Unterrichtsreihe zum Entdecken der Struktur des Zauberquadrates, zum Umgang mit problemlösenden Aufgaben, zur Festigung der Addition im Zahlenraum bis 24 und zum Nutzen von Zahlbeziehungen für vorteilhaftes Rechnen.

Aufbau der Unterrichtsreihe:

1. Wir lernen Zahlenquadrate kennen und klären wichtige Wörter. - Durch Vorstellen von Zahlenquadraten und ihrer Begrifflichkeit lernen die Schüler diese kennen und setzen diese handlungsorientiert in Partnerarbeit zur Vorbereitung auf die Zauberquadrate um.
2. Wir lernen das Märchen von der Schildkröte Lo Shu kennen. – Anhand des Märchens und des Zauberspruchs entschlüsseln die Schüler sprachlich codierte Rechenbefehle, um sich der Struktur des Zauberquadrates Lo Shu anzunähern.
3. Wir setzen die Arbeit am Zauberquadrat Lo Shu fort und lösen das Rätsel dieser Schildkröte auf. – Anhand der Umsetzung des Zauberspruchs in Rechenaufgaben entdecken die Schüler in Einzelarbeit die Struktur des Zauberquadrates Lo Shu, wobei sie die Rechenfertigkeit der Addition im Zahlenraum bis 24 sichern bzw. steigern und Zahlbeziehungen für vorteilhaftes Rechnen (aus)nutzen.
4. Wir vervollständigen Zauberquadrate mit der Summe 15. – Anhand der Weiterführung des Märchens der Schildkröte Lo Shu und des bisher Gelernten finden die Schüler durch Vervollständigung von vorgegebenen Zahleintragungen im Zahlenquadrat weitere Zauberquadrate mit der Summe 15, um die Struktur des Zauberquadrates umzusetzen und dadurch zu vertiefen.
5. Wir spielen das Spiel „15 gewinnt“. – Anhand des Spiels sollen die Schüler in Partnerarbeit die gewonnenen Erkenntnisse der Zahlbeziehungen zur Summe 15 auf die Spielsituation übertragen und anwenden.

 [Download Unterrichtseinheit: Wir entdecken, verändern und ...pdf](#)

 [Read Online Unterrichtseinheit: Wir entdecken, verändern un ...pdf](#)

## **Download and Read Free Online Unterrichtseinheit: Wir entdecken, verändern und vervollständigen Zauberquadrate (1. Klasse) (German Edition) Yvonne Buchenau**

---

### **From reader reviews:**

#### **Richard Moyer:**

The book Unterrichtseinheit: Wir entdecken, verändern und vervollständigen Zauberquadrate (1. Klasse) (German Edition) can give more knowledge and information about everything you want. Why then must we leave the best thing like a book Unterrichtseinheit: Wir entdecken, verändern und vervollständigen Zauberquadrate (1. Klasse) (German Edition)? Some of you have a different opinion about reserve. But one aim which book can give many details for us. It is absolutely right. Right now, try to closer with the book. Knowledge or details that you take for that, you could give for each other; you may share all of these. Book Unterrichtseinheit: Wir entdecken, verändern und vervollständigen Zauberquadrate (1. Klasse) (German Edition) has simple shape however, you know: it has great and large function for you. You can look the enormous world by wide open and read a reserve. So it is very wonderful.

#### **Beulah Scherr:**

Playing with family within a park, coming to see the sea world or hanging out with good friends is thing that usually you might have done when you have spare time, in that case why you don't try issue that really opposite from that. One particular activity that make you not experiencing tired but still relaxing, trilling like on roller coaster you already been ride on and with addition of information. Even you love Unterrichtseinheit: Wir entdecken, verändern und vervollständigen Zauberquadrate (1. Klasse) (German Edition), you can enjoy both. It is great combination right, you still want to miss it? What kind of hang type is it? Oh seriously its mind hangout guys. What? Still don't understand it, oh come on its identified as reading friends.

#### **Joseph Vargas:**

The book untitled Unterrichtseinheit: Wir entdecken, verändern und vervollständigen Zauberquadrate (1. Klasse) (German Edition) contain a lot of information on it. The writer explains the girl idea with easy way. The language is very straightforward all the people, so do certainly not worry, you can easy to read it. The book was written by famous author. The author will take you in the new period of literary works. It is possible to read this book because you can please read on your smart phone, or model, so you can read the book inside anywhere and anytime. In a situation you wish to purchase the e-book, you can open their official web-site in addition to order it. Have a nice read.

#### **Mary Jacobs:**

Beside that Unterrichtseinheit: Wir entdecken, verändern und vervollständigen Zauberquadrate (1. Klasse) (German Edition) in your phone, it may give you a way to get more close to the new knowledge or info. The information and the knowledge you are going to got here is fresh from oven so don't end up being worry if you feel like an old people live in narrow town. It is good thing to have Unterrichtseinheit: Wir entdecken, verändern und vervollständigen Zauberquadrate (1. Klasse) (German Edition) because this book offers to

you readable information. Do you oftentimes have book but you do not get what it's facts concerning. Oh come on, that will not happen if you have this inside your hand. The Enjoyable option here cannot be questionable, including treasuring beautiful island. Use you still want to miss it? Find this book in addition to read it from now!

**Download and Read Online Unterrichtseinheit: Wir entdecken, verändern und vervollständigen Zauberquadrate (1. Klasse) (German Edition) Yvonne Buchenau #4M6XS9LOGRJ**

## **Read Unterrichtseinheit: Wir entdecken, verändern und vervollständigen Zauberquadrate (1. Klasse) (German Edition) by Yvonne Buchenau for online ebook**

Unterrichtseinheit: Wir entdecken, verändern und vervollständigen Zauberquadrate (1. Klasse) (German Edition) by Yvonne Buchenau Free PDF download, audio books, books to read, good books to read, cheap books, good books, online books, books online, book reviews epub, read books online, books to read online, online library, greatbooks to read, PDF best books to read, top books to read Unterrichtseinheit: Wir entdecken, verändern und vervollständigen Zauberquadrate (1. Klasse) (German Edition) by Yvonne Buchenau books to read online.

## **Online Unterrichtseinheit: Wir entdecken, verändern und vervollständigen Zauberquadrate (1. Klasse) (German Edition) by Yvonne Buchenau ebook PDF download**

**Unterrichtseinheit: Wir entdecken, verändern und vervollständigen Zauberquadrate (1. Klasse) (German Edition) by Yvonne Buchenau Doc**

**Unterrichtseinheit: Wir entdecken, verändern und vervollständigen Zauberquadrate (1. Klasse) (German Edition) by Yvonne Buchenau Mobipocket**

**Unterrichtseinheit: Wir entdecken, verändern und vervollständigen Zauberquadrate (1. Klasse) (German Edition) by Yvonne Buchenau EPub**