



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

*Yvonne Buchenau*

[Download now](#)

[Read Online](#) 

[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 verwo ...pdf](#)

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

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

---

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

---

### **From reader reviews:**

#### **Donna Vazquez:**

With other case, little people like to read book Unterrichtseinheit: Wir entdecken, verändern und vervollständigen Zauberquadrate (1. Klasse) (German Edition). You can choose the best book if you want reading a book. Provided that we know about how is important some sort of book Unterrichtseinheit: Wir entdecken, verändern und vervollständigen Zauberquadrate (1. Klasse) (German Edition). You can add know-how and of course you can around the world by just a book. Absolutely right, due to the fact from book you can realize everything! From your country until foreign or abroad you will end up known. About simple matter until wonderful thing it is possible to know that. In this era, we could open a book or maybe searching by internet product. It is called e-book. You need to use it when you feel fed up to go to the library. Let's study.

#### **Carol Witt:**

What do you in relation to book? It is not important with you? Or just adding material when you require something to explain what your own problem? How about your time? Or are you busy man or woman? If you don't have spare time to do others business, it is give you a sense of feeling bored faster. And you have time? What did you do? Every person has many questions above. The doctor has to answer that question due to the fact just their can do that. It said that about guide. Book is familiar on every person. Yes, it is correct. Because start from on kindergarten until university need that Unterrichtseinheit: Wir entdecken, verändern und vervollständigen Zauberquadrate (1. Klasse) (German Edition) to read.

#### **Kristi Jones:**

Do you really one of the book lovers? If so, do you ever feeling doubt when you are in the book store? Try and pick one book that you never know the inside because don't evaluate book by its protect may doesn't work at this point is difficult job because you are scared that the inside maybe not because fantastic as in the outside appear likes. Maybe you answer could be Unterrichtseinheit: Wir entdecken, verändern und vervollständigen Zauberquadrate (1. Klasse) (German Edition) why because the great cover that make you consider concerning the content will not disappoint an individual. The inside or content is usually fantastic as the outside or cover. Your reading sixth sense will directly make suggestions to pick up this book.

#### **Edward Carroll:**

A lot of reserve has printed but it is unique. You can get it by web on social media. You can choose the very best book for you, science, comic, novel, or whatever by searching from it. It is referred to as of book Unterrichtseinheit: Wir entdecken, verändern und vervollständigen Zauberquadrate (1. Klasse) (German Edition). Contain your knowledge by it. Without making the printed book, it could add your knowledge and make anyone happier to read. It is most important that, you must aware about reserve. It can bring you from one destination to other place.

**Download and Read Online Unterrichtseinheit: Wir entdecken,  
verändern und vervollständigen Zauberquadrate (1. Klasse)  
(German Edition) Yvonne Buchenau #M5IXU27WJKF**

## **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 d0wnl0ad, 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

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

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