

**NEU!**  
 Abonnieren Sie unseren neuen  
 Fachnewsletter „Grundschule Mathematik“:  
[https://www.friedrich-verlag.de/  
 newsletter-anmeldung/](https://www.friedrich-verlag.de/newsletter-anmeldung/)

Nr. 60 | 2019

# Gemeinsam Lernen

## THEMA

### Zur Sache

**2 Gemeinsam lernen**

Mit allen Kinder rechnen

Arne Pöhls-Stöwesand

### Lernvoraussetzungen

**4 Aufgaben adaptieren**

Das Arbeiten an gemeinsamen  
 Inhalten ermöglichen

Ben Weiß

### Grundsätzliches

**32 Gemeinsam im Thema**

Möglichkeiten der inhaltlichen  
 und sozialen Kooperation

Arne Pöhls-Stöwesand

## PRAXIS

### Unterrichtsideen

**8 Entdeckungen beim**

„Hausnummern-Würfeln“

Gewürfelte Zahlen strategisch in die  
 Stellenwerttafel eintragen

Anna-Sophia Bock, Alexandra Tiemann

**12 Magische Quadrate**

Zahlenmuster erkennen,  
 beschreiben und nutzen

Mike Schlöder

**16 Unterschiede von Umkehrzahlen**

Differenzieren vom Fach aus

Arne Pöhls-Stöwesand

**20 „Das stimmt ja gar nicht!“**

Über eine Kombinatorikaufgabe  
 Sortierungen finden

Maike Willms

**24 „Hurra, ich bin ein Rechteck!“**

Gemeinsam Texte zu geometrischen Flächen  
 und Körpern erstellen

Sabrina Roos

3-4

**28 „100 g merke ich mir so!“**

In Partnerarbeit Sprachmuster einüben  
 und Stützpunktvertretungen erarbeiten

Silke Pyroth

ab 3

## MAGAZIN

**36 Eltern aktiv**

Gemeinsam leben – gemeinsam lernen

Brigitte Hölzel

**37 mathe spezial**

Magische Quadrate

Arne Pöhls-Stöwesand

**38 Von uns empfohlen**

Bücher, Spiele und mehr

**40 Autorinnen und Autoren/Impressum**



**Bilderbuch „Fantadu“  
 von Helme Heine**

Der Klassiker von Helme Heine im  
 unveränderten Nachdruck

**CD-ROM:** ca. 50 Seiten extra

