

GEMEINSAM SCHULE MACHEN

# Die GRUNDSCHUL ZEITSCHRIFT

Nr. **312**  
Dezember 2018

32 Jahrgang  
Bestell-Nr. 516312

124

1.000

460!

## MATERIAL

**M** Lektüre: „Eulengespenst  
und Mäusespuk“ von  
Sigrid Heuck

Lesebegleitheft  
zur Lektüre

# Schätzen

3306

FRIEDRICH

fr

5 163120 000000

# Schätzen



## ZUM THEMA

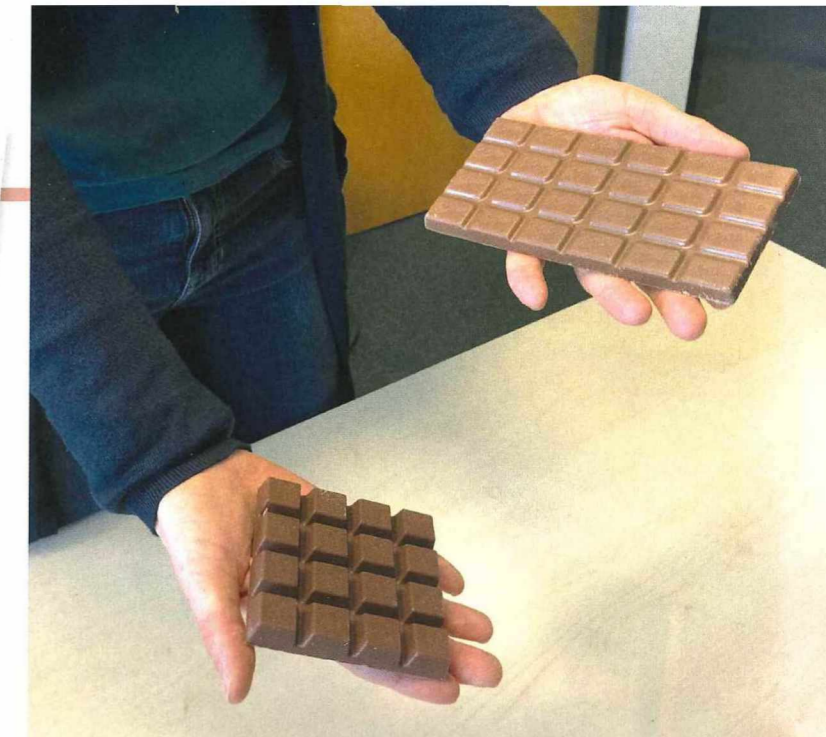
- 6 **Größenvorstellungen entwickeln**  
Zwei Modelle im Vergleich  
Charlotte Rechtsteiner
- 12 **„Ich habe im Kopf geschätzt, was noch fehlt“**  
Stützpunkte nutzen, um das Größenverständnis zu vertiefen  
Silke Ruwisch | Dana Farina Weiher
- 16 **„Ich bin größer als du!“**  
Vielschichtiges Messen von Längen  
Marcus Nührenbörger
- 22 **„Das ist zu wenig Geld!“**  
Beim Größenbereich Geld stoßen Lernende auf besondere Hürden  
Jasmin Sprenger
- 28 **„Die Waage zeigt 114!“**  
Durch Vergleichs- und Messerfahrungen das Verständnis von Gewichten fördern  
Alexandra Scherrmann
- 34 **Experimentelles Ausschöpfen und Ausgleichen**  
Strategien zum Bestimmen von Raum- und Flächeninhalten  
Bernd Wollring
- 38 **Das „One-Minute-Format“**  
Eine substanzielle Lernumgebung zur Invarianz der Größe „Zeit“  
Tobias Huhmann | Beate Kammer
- 42 **Mit Größen umgehen**  
Wie eine nachhaltige Bearbeitung von Größen von Anfang an gelingen kann  
Ute Freibrodt

## M MATERIAL



### Lektüre in dieser Ausgabe

„Eulengespenst und Mäusespuk“ von Sigrud Heuck mit Illustrationen von Bernhard Oberdieck.



## RUBRIKEN

### Szenen aus der Schule

- 46 **Denken in Möglichkeiten**  
Beobachtung von Daniela Merklinger  
Mechthild Dehn | Daniela Merklinger | Lis Schüler

### Einblicke in Forschung

- 48 **Lernen im Dialog**  
Dietmut Kucharz im Gespräch mit Dominique Rauch

### Arbeit mit der Lektüre

- 50 **Eulengespenst und Mäusespuk**  
Ideen für den Unterricht  
Alexandra von Plüskow-Kaminski

### Bildungspolitisches: Akzent

- 52 **Methodenfreiheit adieu?**  
Hans Brügelmann



## MAGAZIN

- 53 **Zum Weiterlesen**
- 56 **Autorinnen und Autoren/Impressum**

### Das Lesetagebuch zur Lektüre

ermöglicht selbstständiges Arbeiten – mit Aufgaben zum Text und weiterführenden Impulsen.

### Weitere Exemplare des Materials

können Sie unter [www.grundschulzeitschrift.de](http://www.grundschulzeitschrift.de) nachbestellen; für Abonentinnen und Abonnenten gilt ein Sonderpreis.

