

Nr. 66 | 2020

Flexibel multiplizieren und dividieren

Im Abo enthalten:
Grundschule Mathematik digital
 So erhalten Sie Zugang zur digitalen Ausgabe:
www.friedrich-verlag.de/digital

THEMA

Zur Sache

- 2 **Schulung des Zahlenblicks**
 Flexibles Rechnen entwickeln bei Multiplikation und Division
 Charlotte Rechtsteiner

Lernvoraussetzungen

- 4 **Bereit für Flexibilität?**
 Operationsverständnis und verschiedene Rechenstrategien als Grundlage für Flexibilität
 Silke Ruwisch

Grundsätzliches

- 32 **Flexibles Rechnen anregen**
 Multiplizieren, Dividieren und die Schulung des Zahlenblicks
 Charlotte Rechtsteiner

PRAXIS

Unterrichtsideen

- 8 **Ein Punktbild, viele Aufgaben** 1-2
 Mehrperspektivisches strukturierendes Sehen an Punktbildern
 Sara Jacobey
- 16 **„Das muss ich nicht ausrechnen, das sehe ich so“** 2-3
 Kinder schärfen spielerisch ihren Blick für Zahlbeziehungen
 Michael Franke
- 20 **„Meine Waage ist im Gleichgewicht“** 3
 Multiplikative Kombi-Gleichungen
 Sabrina Roos
- 24 **Sind gerade Zahlen durch 5 teilbar?** 4
 Sortieren von Zahlen nach subjektiven und objektiven Kategorien
 Maike Willms

- 28 **Muster in Geteilt-Aufgaben** 4
 Divisionsaufgaben in einer Einsdurcheins-Tafel strukturieren
 Silke Pyroth

Leistung & Beurteilung

- 12 **Abzählen, mit Trick oder auswendig** 2
 Einmaleinsaufgaben sortieren
 Ben Weiß

MAGAZIN

- 36 **Eltern aktiv**
Multiplikation und Division festigen
 Brigitte Hölzel
- 37 **mathe spezial**
Ken Ken – Kopfrechnen im Quadrat
 Gudrun Häring
- 38 **Von uns empfohlen**
Bücher, Spiele und mehr
- 40 **Autorinnen und Autoren / Impressum**



Punktbilder

- 16 DIN-A5-Karten
- 6 ungeordnete Punktbilder
- 10 geordnete Punktbilder

Spiel „Restejagd“

DIN-A3-Spielbrett

CD-ROM: 24 Seiten extra

