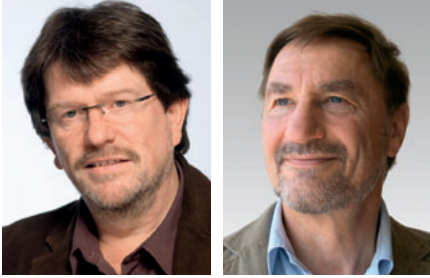


Es geht ja doch! Mit Rechenschwäche umgehen



Dieses Heft wurde von
MICHAEL STROSETZKY UND HANS-DIETER VON ZELEWSKI
moderiert.

01 EDITORIAL | RÜDIGER VERNAY

04 ZUM THEMA | BIRGIT WERNER | MATTHIAS REHSE
Mit Rechenschwäche umgehen

PRAXIS
Klasse **5–6**



08 Ein Fingerspiel | CHRISTA FÜHRER-ROBMANN
Den Zahlbegriff entwickeln

10 Mit Zauberwürfeln rechnen | MICHAEL STROSETZKY
Kopfrechnen im Grundbereich trainieren

12 Vom Interview zur Förderung | MICHAEL KATZENBACH
Beispielmaterialien aus dem neuseeländischen Numeracy Project

16 Durch Diagnose effizient fördern | NICOLE BECKER
Der Einsatz des EMBI im Mathematikunterricht

20 Als Zahlendetektiv unterwegs | MICHAEL STROSETZKY
Zahlen im Hunderterfeld ordnen und lokalisieren

PRAXIS
Klasse **7–8**

22 Ohne Zahlenstrahl geht gar nichts | MONIKA KERNTKE
Durch Schätzübungen den inneren Zahlenstrahl aufbauen

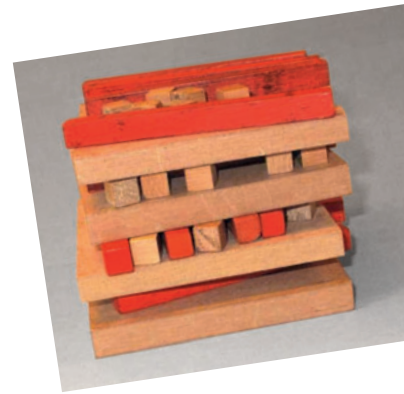
26 Niemanden zurücklassen | CHRISTIANE MEERSTEIN
Mit dem Projekt „Mathe macht stark“ Leistungen feststellen und Rückstände aufarbeiten

30 Matheburger | MICHAEL STROSETZKY
Ziffernfolgen und Bündelungen materialgestützt verstehen

32 Grundwissen einflechten | SIEGLINDE WAASMAIER
Defizite im Bereich der Multiplikation und Division aufarbeiten

36 Aufgabenformate anpassen | MATTHIAS REHSE
Schätzkompetenz entwickeln

40 Wann kann ein Bäcker schlafen? | BIRGIT WERNER
Berufe erkunden



PRAXIS
Klasse **9–10**



42 FORTBILDUNG
Wenn das Notfallprogramm des Gehirns zur Regel wird! | EDITH RÜDELL

46 UNTERRICHT AKTUELL
EU-Projekt Fibonacci | PETER BAPTIST

48 IMPRESSUM

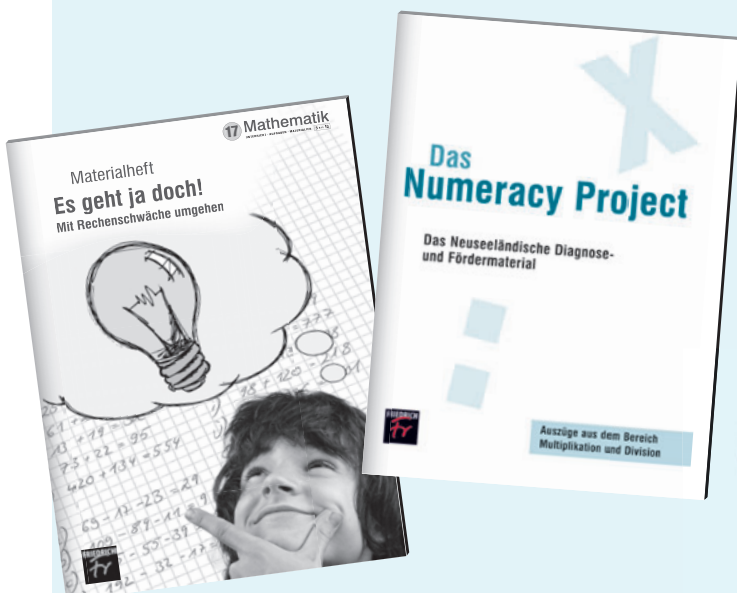
Unser Dankeschön für Abonnenten!



Mit dieser Ausgabe von Mathematik 5–10 erhalten Sie Ihr persönliches Gutscheineheft 2011/2012. Mit dem Gutscheineheft für Abonnenten möchten wir uns für Ihre Treue und Ihr Vertrauen in unsere Fachzeitschriften bedanken. Hier erwarten Sie Monat für Monat attraktive Angebote und echte Schnäppchen aus unserem Programm.

Das Materialpaket zum Themenheft

M



Würfelset mit vier verschiedenen Würfeln für schnelles Kopfrechnen

Arbeitsheft zum „Numeracy Project“ mit Diagnose- und Fördermaterialien

Materialheft mit 29 Kopiervorlagen