

Denkwege darstellen

M Kleine Forscherlupen

Je 30 Lupen in den Farben Rot, Blau und Grün. Mit den Lupen können Kinder Entdeckungen und Auffälligkeiten sichtbar machen oder deutlich machen, worüber sie gerade sprechen.

Idee: Stefanie Eßer

Forschermittel-Plakate

Auf der Vorderseite der Plakate sind für die beiden Unterrichtsreihen „Mal-Plus-Haus“ und „Wir addieren schriftlich mit Ziffernkarten“ sinnvolle „Forschermittel“ (z. B. Pfeile, Markierungen, Ziffernkarten) aufgelistet.

Alternativ lässt die Rückseite des Plakats viel Raum, um in der Klasse sukzessiv Forschermittel zu sammeln.

Plakat Mal-Plus-Haus: Stefanie Eßer

Plakat Ziffernkarten/Plakatrückseiten: PIK AS (<http://pikas.dzlm.de>)

40 Seiten extra

Die CD-ROM enthält weitere Materialien zur Differenzierung:

- 1 Vorlage für Mathebriefe in Klasse 1
- 2 Arbeitsblätter zum Zerlegen der 100 am Hunderterfeld
- 6 Forscheraufträge zum Mal-Plus-Haus, passende Tipps und 1 Blankovorlage mit Mal-Plus-Häusern
- 3 Arbeitsblätter zur schriftlichen Addition, eine Vorlage für einen Forscherbericht und Tipps zu „Wie treffen wir die 1000?“, außerdem Fachbegriffe und Satzbausteine
- 2 fiktive Schülerdokumente zur Darstellung des Aufgabenformats „Zahlenmauern“, 4 Arbeitsblätter zur Darstellung von weiteren Aufgabenformaten (Rechendreieck, Minusmauern, Vierfeldertafel, Mal-Plus-Haus), 2 Arbeitsblätter zur Beurteilung von Darstellungen und 2 Rückmeldebogen zur Darstellung von magischen Quadraten

Darüber hinaus finden Sie auf der CD-ROM:

- Hunderterfelder, Malkreuze, Geraden, farbige Rechtecke
- Whiteboard-Datei „100 zerlegen mit Malkreuzen“
- Großes Mal-Plus-Haus mit Beschriftungen und passenden Forscherlupen
- Stellentafel und Ziffernkarten
- 8 Spielkarten für eine Problemlöseaufgabe
- 1 Selbsteinschätzungsbogen zum Darstellen
- 1 Darstellung „Quadrat als Summe ungerader Zahlen“
- Lösung „mathe spezial“

wird herausgegeben vom Friedrich Verlag in Velber in Zusammenarbeit mit Klett und in Verbindung mit Gudrun Häring, Silke Ruwisch und Lilo Verboom.

Verlag
Friedrich Verlag GmbH
Im Brande 17, 30926 Seelze
www.friedrich-verlag.de

Redaktion
Andrea Baulig (v.i.S.d.P.)
Tel.: 0 69 / 95 73 99 83
E-Mail: baulig@friedrich-verlag.de
www.grundschule-mathematik.de

Beirat
Karin Anders, Kathrin Cottmann, Gabriele Hinze, Brigitte Hölzel, Catherine Krause, Arne Pöhls, Silke Pyroth, Sabrina Roos, Susanne Schaffrath, Brigitte Steinau, Ben Weiß

Redaktionsassistent
Karin Gottwald
Tel.: 05 11 / 40 00 4-1 28
Fax: 05 11 / 40 00 4-9 75
E-Mail: gottwald@friedrich-verlag.de

Geschäftsführung
Michael Conradt, Robert Erber

Programmleitung
Hubertus Rollfing

Anzeigenmarketing
Bianca Schwabe
Tel.: 05 11 / 40 00 4-1 23
Fax: 05 11 / 40 00 4-9 75
E-Mail: schwabe@friedrich-verlag.de
Verantw. für den Anzeigenteil: Martin Huismann
Anzeigenpreisliste gültig ab 1.1.2014

Leserservice
Tel.: 05 11 / 40 00 4-1 50
Fax: 05 11 / 40 00 4-1 70
E-Mail: leserservice@friedrich-verlag.de

Realisation
Nicole Neumann

Druck
Kessler Druck + Medien GmbH & Co. KG
Michael-Schäffer-Str. 1, 86399 Bobingen

Bezugsbedingungen
Das Jahresabonnement von GRUNDSCHULE MATHEMATIK kostet € 84,- und besteht aus vier Ausgaben und vier Materialpaketen.
Der Einzelheftbezugspreis für Abonnenten beträgt € 9,70 (€ 13,20 für Nicht-Abonnenten) und für das Materialpaket € 16,20 (€ 21,40 für Nicht-Abonnenten). Wir liefern gegen Rechnung. Studierende und Referendare erhalten 30% Rabatt auf das Jahresabonnement sowie zusätzlich zum Abonnentenrabatt auf das komplette Verlagsprogramm, außer preisgebundene Bücher und Probeabos. Der Rabatt kann nur gewährt werden, solange sie in der Ausbildung sind und wenn die Bescheinigung dem Friedrich Verlag spätestens 2 Wochen nach Eingang der Bestellung vorliegt – gern per E-Mail/Fax. Die Mindestabodauer beträgt ein Jahr. Eine Kündigung ist schriftlich bis vier Wochen nach Erscheinen des letzten Heftes innerhalb des aktuellen Berechnungszeitraums möglich, ansonsten verlängert sich der Bezug um weitere 12 Monate. Es gelten unsere aktuellen Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Alle Preise zzgl. Versandkosten, Stand 2014. Auslandspreise auf Anfrage.
Bei Umzug bitte Nachricht an den Verlag mit alter und neuer Anschrift sowie Kundennummer.
GRUNDSCHULE MATHEMATIK ist zu beziehen durch den Buch- und Zeitschriftenhandel oder direkt vom Verlag. Auslieferung in der Schweiz durch Balmer Bücherdienst AG, Kobiboden, CH-8840 Einsiedeln. Weiteres Ausland auf Anfrage.
Bei Nichtlieferung infolge höherer Gewalt oder Störungen des Arbeitsfriedens bestehen keine Ansprüche gegen den Verlag.
© Beiträge sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte vorbehalten. Auch unverlangt eingesandte Manuskripte werden sorgfältig geprüft. Unverlangt eingesandte Bücher werden nicht zurückgeschickt. Die als Arbeitsblatt oder Material gekennzeichneten Unterrichtsmittel dürfen bis zur Klassenstärke vervielfältigt werden.