

Liebe Kollegin, lieber Kollege!

Die Gestaltung eines Lapbooks ist eine attraktive, unterhaltsame Alternative für das Dokumentieren und Präsentieren von Lerninhalten. Hier werden alle Ergebnisse in verschiedenen Faltbüchlein, Drehscheiben, Kärtchen oder Klappheften in einem großen „Buch“ aus Karton zum Aufklappen festgehalten. So sind sie jederzeit verfügbar und können auf ansprechende, interaktive Weise von den Schülerinnen und Schülern begutachtet und zum Lernen herangezogen werden. Die Schüler/-innen sind dadurch hoch motiviert und vertiefen die Lerninhalte.

In dieser **Materialsammlung** zum Thema **Geometrie** gibt es Angebote zu verschiedenen Lerninhalten im Mathematikunterricht, die sich über alle vier Grundschuljahre erstrecken. In keinem Fall dienen diese Angebote aber als alleiniges Material, sondern sind als **Ergänzung** Ihres Geometrieunterrichtes konzipiert. Sie können jeweils im Anschluss an eine Einheit z.B. mit den bei Ihnen eingeführten Schulbüchern und Materialien als Übungs- und Merkhilfe bearbeitet werden.

So wächst das Lapbook der Schüler/-innen über Monate oder sogar alle vier Grundschuljahre hinweg stetig weiter und kann, ähnlich einem Merkheft, immer wieder als Wiederholung oder zum Aufbau für die Einführung neuer Themen genutzt werden.

Als Grundlage für das Lapbook kann entweder ein DIN-A2-Bogen Tonkarton gefaltet werden oder Sie geben Ihren Schülerinnen und Schülern einen Aktendeckel.

Sollen Ihre Schüler/-innen dieses Lapbook über mehrere Jahre hinweg nutzen, ist es empfehlenswert, die Vorlagen zum Teil auf festeres (Ton-)Papier zu kopieren.

Viel Motivation und Freude mit dem ideenreichen Material!

Ihre Redaktion Lapbook-Bausteine



Legende

- (gestrichelte Linie = Falten)
- (dicke graue Linie) = Schneiden
- _____ (normale schwarze Linie) = Textumrandung

Übersicht:

Arbeitsaufträge und Bastelanleitungen	Seite 1-3
Baustein 1 Grundlagen	Seite 4-10
Baustein 2 Flächen	Seite 11-25
Baustein 3 Körper	Seite 26-32
Poster mit farbigen Vorlagen	Heftmitte

Begleit-CD:

Alle lizenzierten Text- und Bilddaten lassen sich mit dem Satzprogramm VIVA auch für anderweitige Formate (Arbeitsblätter, Schülerzeitungen, Broschüren, Webseiten) aufbereiten.