

## Kinder brauchen Strategien: Eine frühe Sicht auf mathematisches Verstehen



Click here if your download doesn"t start automatically

## Kinder brauchen Strategien: Eine frühe Sicht auf mathematisches Verstehen

Kurt Hess

Kinder brauchen Strategien: Eine frühe Sicht auf mathematisches Verstehen Kurt Hess



## Downloaden und kostenlos lesen Kinder brauchen Strategien: Eine frühe Sicht auf mathematisches Verstehen Kurt Hess

216 Seiten

Kurzbeschreibung

Weichen stellen im mathematischen Anfangsunterricht

Kinder kommen mit ganz verschiedenen Voraussetzungen und Fähigkeiten in die Schule. Für den Anfangsunterricht sind diese Entwicklungsunterschiede eine große Herausforderung, weil hier die entscheidenden Weichen gestellt werden für das weitere Lernen.

Das Buch gibt einen kompakten Überblick, welche mathematischen Kompetenzen spätestens bei Schulbeginn verfügbar sein sollten und wie notwendige Grundlagen vor und im schulischen Anfangsunterricht gesichert werden können. Im Zentrum steht ein breites Spektrum an arithmetischen Strategien, die Kinder verfeinern, erweitern und dialogisch austauschen sollen - wobei jedes Kind die Chance bekommen sollte, seine nächsten Schritte zu tun. Die Botschaft des Autors lautet: Zählstrategien akzeptieren und möglichst früh mit dem Aufbau eines 'denkenden Rechnens' beginnen! Einen besonderen Fokus richtet er dabei auf Mengenvorstellungen und operative Beziehungen. Praxiserprobte Vorschläge zum konkreten Handeln, zum visuellen und sprachlichen Darstellen enthalten hilfreiche Beispiele und diagnostische Hinweise. Das Thema Rechenschwierigkeiten ist im Sinne eines integrativen Umgangs mit Heterogenität in verschiedene Kapitel eingebunden. Insbesondere die Impulse zum verstehenden Lernen (z. B. zum visuellen Operieren, zum mentalen Gliedern oder zu Eigenproduktionen) verweisen auf Parallelen zwischen mathematischer Frühförderung, schulischem Anfangsunterricht und einem weitsichtigen Umgang mit potentiellen Rechenschwierigkeiten. Über den Autor und weitere Mitwirkende
Prof. Dr. Kurt Hess ist - nach 10 Jahren Unterrichtspraxis als Grundschullehrer und Sonderpädagoge - Studienleiter und Dozent für Mathematikdidaktik an der Pädagogischen Hochschule in Zug. Er publiziert

der Aus- und Weiterbildung von Lehrpersonen tätig.

Download and Read Online Kinder brauchen Strategien: Eine frühe Sicht auf mathematisches Verstehen Kurt Hess #TG3AWU0IJ9M

und beteiligt sich an Lehrplan- und Lehrmittelentwicklungen zum Anfangsunterricht und ist seit 15 Jahren in

Lesen Sie Kinder brauchen Strategien: Eine frühe Sicht auf mathematisches Verstehen von Kurt Hess für online ebookKinder brauchen Strategien: Eine frühe Sicht auf mathematisches Verstehen von Kurt Hess Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Kinder brauchen Strategien: Eine frühe Sicht auf mathematisches Verstehen von Kurt Hess Bücher online zu lesen.Online Kinder brauchen Strategien: Eine frühe Sicht auf mathematisches Verstehen von Kurt Hess DocKinder brauchen Strategien: Eine frühe Sicht auf mathematisches Verstehen von Kurt Hess MobipocketKinder brauchen Strategien: Eine frühe Sicht auf mathematisches Verstehen von Kurt Hess MobipocketKinder brauchen Strategien: Eine frühe Sicht auf mathematisches Verstehen von Kurt Hess EPub