



Reto Muggli

Mathe Check-up für die Sekundarstufe I

420 Testaufgaben

mit Lösungen und ausführlichen Erklärungen

Dieses Buch umfasst die wesentlichen Lerninhalte, welche in den deutschschweizerischen Kantonen bis Ende 9. Schuljahr behandelt werden. Schülerinnen und Schüler können mit den Testaufgaben selbstständig arbeiten, da die Lösungen mit ausführlichen Erklärungen ergänzt sind.

«Mathe Check-up» lässt sich wie folgt verwenden:

▪ **Zur Standortbestimmung**

- am Ende des 9. Schuljahres
- am Anfang einer BMS
- für einzelne Themen bereits im 7. und 8. Schuljahr

▪ **Als Nachhilfelehrmittel und zur Prüfungsvorbereitung**

Schülerinnen und Schüler können mit dem Buch selbstständig (auch zu Hause) arbeiten. Neben den Lösungen sind ausführliche Erklärungen vorhanden, die meistens aus kleinen Theorieteilchen bestehen.

▪ **Als Nachschlagewerk**

Der «Kompass» im Anhang des Buches ist eine tabellarische, alphabetisch geordnete Zusammenfassung der wichtigsten Zeichen und Begriffe. Er lässt sich daher als kleines übersichtliches Nachschlagewerk verwenden.

Was wird getestet?

Das Buch enthält 21 Testserien (zu je 20 Aufgaben). Die Aufgaben eines Tests sind so gewählt, dass eine vollständige Behandlung der jeweiligen mathematischen Themen des entsprechenden Kapitels gewährleistet ist.

ca. 1260 Zeichen

Reto Muggli,

dipl. Ing. ETH, ist Mathematiklehrer an der BMS Zürich und Schulleiter der Lern-Treff AG. Grosse Erfahrung in den Anwendungen der Mathematik: Technik und Finanzwirtschaft. Versicherungsmathematische Publikation für die SwissRe.

Bibliografie

Reto Muggli
Mathe Check-up für die Sekundarstufe I
420 Testaufgaben mit Lösungen und ausführlichen Erklärungen
Orell Füssli Verlag, Zürich 2010
232 Seiten, broschiert
ISBN 978-3-280-04061-4
Fr. 26.80