

Vorwort

Die Prozentschreibweise begegnet uns im Alltag ständig beispielsweise bei der Angabe von Rabatten in Geschäften, Autohäusern usw. sowie bei der Zinsberechnung von Banken.

Das vorliegende Übungsheft zur Prozentrechnung dient als Ergänzung zu den eingesetzten curriculumkonformen Lehrwerken, die oft zu wenig Übungsmaterial enthalten. Eingesetzt werden kann das Übungsheft für zielgleich geförderte Schüler mit sonderpädagogischem Unterstützungsbedarf ab Klasse 7 sowie zieldifferent unterrichtete Schüler in der Oberstufe, ebenso wie für Schüler mit zusätzlichem Förderbedarf in der Regelschule.

Die Grundlage der Prozentrechnung wird aus der Bruchrechnung (Brüche mit dem Nenner 100) abgeleitet. Hierzu erfolgen Übungen zur Umrechnung der Bruchschreibweise in die Prozentschreibweise und umgekehrt, um ein tieferes Verständnis bei den Schülern zu erreichen.

Die drei Grundbegriffe der Prozentrechnung (Prozentwert, Prozentsatz und Grundwert) werden anschließend separat, sowohl rein numerisch als auch im Sachkontext eingeübt. Anwendungs- und praxisorientiert erfolgen Übungen im Zusammenhang mit einfacher Zinsrechnung sowie Sachaufgaben zur Berechnung von Rabatten.

Gemischte Übungen zur Prozentrechnung runden das Übungsheft ab.