

# INHALTSVERZEICHNIS

<b>I. Vorwort</b> .....	6
<b>II. Einführungsmaterial</b> .....	9
<b>II.1 Brüche</b> .....	9
II.1.1 Kopiervorlagen .....	9
II.1.2 Einstufungstests	
II.1.2.1 Hinweise zu den Einstufungstests .....	19
II.1.2.2 Einstufungstest Version 1 .....	20
II.1.2.3 Einstufungstest Version 2 .....	22
II.1.2.4 Auswertungsbogen Klasse .....	24
<b>II.2 Dezimalbrüche</b>	
II.2.1 Kopiervorlagen	
II.2.2 Einstufungstests	
II.2.2.1 Hinweise zu den Einstufungstests	
II.2.2.2 Einstufungstest Version 1	
II.2.2.3 Einstufungstest Version 2	
II.2.2.4 Auswertungsbogen Klasse	
<b>III. Material zur Individuellen Förderung</b> .....	26
<b>III.1 Brüche</b> .....	26
III.1.1 Grundlegendes Niveau .....	26
III.1.1.1 Bruchteile darstellen .....	26
III.1.1.2 Bruchteile berechnen .....	28
III.1.1.3 Den Ausgangswert suchen .....	29
III.1.1.4 Wertgleiche Brüche: Erweitern und Kürzen .....	31
III.1.1.5 Addition und Subtraktion von Bruchzahlen .....	33
III.1.1.6 Multiplikation und Division von Bruchzahlen .....	35
III.1.1.7 Bruchrechnen in Sachaufgaben .....	37
III.1.1.8 Mitlaufbogen .....	39
III.1.1.9 Selbsteinschätzungsbogen .....	41
III.1.2 Qualifizierendes Niveau .....	44
III.1.2.1 Bruchteile darstellen .....	44
III.1.2.2 Bruchteile berechnen .....	46
III.1.2.3 Den Ausgangswert suchen .....	47
III.1.2.4 Wertgleiche Brüche: Erweitern und Kürzen .....	49
III.1.2.5 Addition und Subtraktion von Bruchzahlen .....	51
III.1.2.6 Multiplikation und Division von Bruchzahlen .....	53
III.1.2.7 Bruchrechnen in Sachaufgaben .....	55
III.1.2.8 Mitlaufbogen .....	57
III.1.2.9 Selbsteinschätzungsbogen .....	59
III.1.3 Weiterführendes Niveau .....	62
III.1.3.1 Bruchteile darstellen .....	62
III.1.3.2 Bruchteile berechnen .....	63
III.1.3.3 Den Ausgangswert suchen .....	64
III.1.3.4 Wertgleiche Brüche: Erweitern und Kürzen .....	66
III.1.3.5 Addition und Subtraktion von Bruchzahlen .....	68

Das Kapitel  
Dezimalbrüche finden  
Sie auf der CD-ROM.

III.1.3.6	Multiplikation und Division von Bruchzahlen .....	70
III.1.3.7	Bruchrechnen in Sachaufgaben .....	72
III.1.3.8	Mitlaufbogen .....	74
III.1.3.9	Selbsteinschätzungsbogen .....	76

### III.2 Dezimalbrüche

III.2.1	Grundlegendes Niveau
III.2.1.1	Dezimalbrüche in der Stellenwerttafel
III.2.1.2	Dezimalbrüche am Zahlenstrahl
III.2.1.3	Brüche in Dezimalbrüche umwandeln
III.2.1.4	Dezimalschreibweise bei Größen
III.2.1.5	Dezimalbrüche vergleichen und ordnen
III.2.1.6	Dezimalbrüche erweitern und kürzen
III.2.1.7	Dezimalbrüche runden
III.2.1.8	Dezimalbrüche addieren
III.2.1.9	Dezimalbrüche subtrahieren
III.2.1.10	Dezimalbrüche: Anwendung in Sachaufgaben
III.2.1.11	Dezimalbrüche multiplizieren
III.2.1.12	Dezimalbrüche dividieren
III.2.1.13	Dezimalbrüche: Anwendung in Sachaufgaben
III.2.1.14	Vermischte Aufgaben
III.2.1.15	Mitlaufbogen
III.2.1.16	Selbsteinschätzungsbogen
III.2.2	Qualifizierendes Niveau
III.2.2.1	Dezimalbrüche in der Stellenwerttafel
III.2.2.2	Dezimalbrüche am Zahlenstrahl
III.2.2.3	Brüche in Dezimalbrüche umwandeln
III.2.2.4	Dezimalschreibweise bei Größen
III.2.2.5	Dezimalbrüche vergleichen und ordnen
III.2.2.6	Dezimalbrüche erweitern und kürzen
III.2.2.7	Dezimalbrüche runden
III.2.2.8	Dezimalbrüche addieren
III.2.2.9	Dezimalbrüche subtrahieren
III.2.2.10	Dezimalbrüche: Anwendung in Sachaufgaben
III.2.2.11	Dezimalbrüche multiplizieren
III.2.2.12	Dezimalbrüche dividieren
III.2.2.13	Dezimalbrüche: Anwendung in Sachaufgaben
III.2.2.14	Vermischte Aufgaben
III.2.2.15	Mitlaufbogen
III.2.2.16	Selbsteinschätzungsbogen
III.2.3	Weiterführendes Niveau
III.2.3.1	Dezimalbrüche in der Stellenwerttafel
III.2.3.2	Dezimalbrüche am Zahlenstrahl
III.2.3.3	Brüche in Dezimalbrüche umwandeln
III.2.3.4	Dezimalschreibweise bei Größen
III.2.3.5	Dezimalbrüche vergleichen und ordnen
III.2.3.6	Dezimalbrüche erweitern und kürzen
III.2.3.7	Dezimalbrüche runden
III.2.3.8	Dezimalbrüche addieren
III.2.3.9	Dezimalbrüche subtrahieren

Das Kapitel  
Dezimalbrüche finden  
Sie auf der CD-ROM.

- III.2.3.10 Dezimalbrüche: Anwendung in Sachaufgaben
- III.2.3.11 Dezimalbrüche multiplizieren
- III.2.3.12 Dezimalbrüche dividieren
- III.2.3.13 Dezimalbrüche: Anwendung in Sachaufgaben
- III.2.3.14 Vermischte Aufgaben
- III.2.3.15 Mitlaufbogen
- III.2.3.16 Selbsteinschätzungsbogen

<b>IV. Wiederholungsmaterial</b> .....	79
<b>IV.1 Brüche</b> .....	79
IV.1.1 Kopiervorlagen .....	79
IV.1.2 Abschlusstest .....	83
<b>IV.2. Dezimalbrüche</b>	
IV.2.1 Kopiervorlagen	
IV.2.2 Abschlusstest	

Das Kapitel  
Dezimalbrüche finden  
Sie auf der CD-ROM.

Die Lösungen zu allen Aufgaben (Brüche und Dezimalbrüche) finden Sie  
auf der beiliegenden CD-ROM!