

Inhaltsverzeichnis

Abstract	
Methodisch-didaktische Hinweise	
Laufzettel	6
Wissen zu Bruchteilen und Brüchen	7
Tortenstücke als Bruchstücke	7
Gefärbte Flächen als Bruch erkennen	8
Brüche durch Papierfalten	8
Bruchteile farbig darstellen (Blatt 1)	9
Bruchteile farbig darstellen (Blatt 2)	10
Bruchteile in Farbe	11
Brüche ergänzen	12
Uhren und Brüche	13
Wie werden Brüche erweitert und gekürzt?	14
Brüche kürzen und erweitern	15
Ordnen von Brüchen mit Bildern	16
Brüche vergleichen und ordnen (Blatt 1)	17
Brüche vergleichen und ordnen (Blatt 2)	18
Gleichnamige Brüche lassen sich vergleichen	19
Brüche zuordnen	20
Brüche mit demselben Nenner	21
Anteile bestimmen	22
Brüche über einem Ganzen	23
Gemischte Zahlen	23
Brüche mit demselben Wert	24
Multiplizieren und Dividieren von Bruchzahlen	25
Multiplizieren von Bruchzahlen	26
Dividieren von Bruchzahlen	27
Wissen zu Prozent	28
Die Prozent-Formel	28
Formulierungen und Bedeutungen bei der Prozentrechnung	29
Mini-Lexikon der Fachbegriffe beim Umgang mit Prozenten	29
Brüche und Dezimalzahlen	30
Maße und Gewichte in Bruchteilen	32
Prozentzahlen, Dezimalzahlen und Brüche ermitteln (Blatt 1)	33
Prozentzahlen, Dezimalzahlen und Brüche ermitteln (Blatt 2)	34
Im Zoo	35
Anteile als Bruch- und Prozentzahl bestimmen	36
Anwenden der Prozentformel (Blatt 1)	37
Anwenden der Prozentformel (Blatt 2)	38
Zinsen berechnen	39
Test A	40
Test B	41
Test C	42
Lösungen	43
Tortenstücke	43
Gefärbte Flächen	43
Brüche durch Papierfalten	43
Bruchteile farbig darstellen (Blatt 1)	44
Bruchteile farbig darstellen (Blatt 2)	44
Bruchteile in Farbe	44
Brüche ergänzen	45
Uhren und Brüche	45
Brüche kürzen und erweitern	46
Ordnen von Brüchen mit Bildern	46

Brüche vergleichen und ordnen (Blatt 1)	47
Brüche vergleichen und ordnen (Blatt 2)	47
Gleichnamige Brüche lassen sich vergleichen.....	47
Brüche zuordnen.....	47
Brüche mit demselben Nenner	47
Im Zoo.....	48
Anteile bestimmen	48
Brüche über einem Ganzen	49
Gemischte Zahlen	49
Brüche mit demselben Wert	49
Multiplizieren von Bruchzahlen.....	50
Dividieren von Bruchzahlen	50
Brüche und Dezimalzahlen	51
Maße und Gewichte in Bruchteilen	52
Prozentzahlen, Dezimalzahlen und Brüche ermitteln (Blatt 1)	53
Prozentzahlen, Dezimalzahlen und Brüche ermitteln (Blatt 2)	54
Anteile als Bruch und Prozentzahl bestimmen	54
Anwenden der Prozentformel (Blatt 1)	54
Anwenden der Prozentformel (Blatt 2)	55
Zinsen berechnen	55
Test A	56
Test B.....	57
Test C.....	58