

1. Vorwort	5
2. Methodisch-didaktische Hinweise	5
2.1 Stolpersteine	5
2.2 Kompetenzerwartungen	6
2.3 Anregung zum Einstieg in das Thema ..	6
2.4 Durch Kooperation Inklusion ermöglichen	7
2.5 Bearbeitung der Kopiervorlagen durch leistungsstärkere Schüler	8

Variablen und Terme

Variablen erkennen und beschreiben	9
Variablen erkennen und beschreiben	10
Mit Variablen rechnen	11
Mit Variablen rechnen	12
Terme erkennen und beschreiben	13
Terme erkennen und beschreiben	14
Terme ohne Variablen aufstellen	15
Terme ohne Variablen aufstellen	16
Terme mit Variablen aufstellen	17
Terme mit Variablen aufstellen	18
Terme vergleichen	19
Terme vergleichen	20
Terme aufstellen und berechnen	21
Terme aufstellen und berechnen	22
Lernzielkontrolle	23
Lernzielkontrolle	24

Terme vereinfachen und auflösen

Terme zusammenfassen (1)	25
Terme zusammenfassen (2)	26
Terme zusammenfassen (1)	27
Terme zusammenfassen (2)	28
Terme mit Klammern auflösen und zusammenfassen (1)	29
Terme mit Klammern auflösen und zusammenfassen (2)	30
Terme mit Klammern auflösen und zusammenfassen (3)	31
Terme mit Klammern auflösen und zusammenfassen (1)	32

Terme mit Klammern auflösen und zusammenfassen (2)	33
Terme mit Klammern auflösen und zusammenfassen (3)	34
Multiplizierte Klammern auflösen und zusammenfassen	35
Multiplizierte Klammern auflösen und zusammenfassen	36
Terme mit Klammern auflösen und zusammenfassen (4)	37
Terme mit Klammern auflösen und zusammenfassen (4)	38
Dividierte Klammern auflösen und zusammenfassen	39
Dividierte Klammern auflösen und zusammenfassen	40
Vermischte Übungen	41
Vermischte Übungen	42
Lernzielkontrolle	43
Lernzielkontrolle	44

Gleichungen lösen

Gleichungen erkennen und aufstellen	45
Gleichungen erkennen und aufstellen	46
Gleichungen umstellen (1)	47
Gleichungen umstellen (2)	48
Gleichungen umstellen (1)	49
Gleichungen umstellen (2)	50
Gleichungen mit einer Variablen lösen	51
Gleichungen mit einer Variablen lösen	52
Gleichungen mit einer Klammer lösen	53
Gleichungen mit einer Klammer lösen	54
Gleichungen mit mehreren Klammern lösen (1)	55
Gleichungen mit mehreren Klammern lösen (2)	56
Gleichungen mit mehreren Klammern lösen (1)	57
Gleichungen mit mehreren Klammern lösen (2)	58
Gleichungen aufstellen und lösen	59
Gleichungen aufstellen und lösen	60
Lernzielkontrolle	61
Lernzielkontrolle	62

Inhaltsverzeichnis

Besondere Gleichungen

Quadratische Gleichungen (1).....63
Quadratische Gleichungen (2).....64
Quadratische Gleichungen (1).....65
Quadratische Gleichungen (2).....66
Bruchgleichungen67
Bruchgleichungen68
Gleichungen mit Potenzen69
Gleichungen mit Potenzen70
Vermischte Übungen71
Vermischte Übungen72
Lernzielkontrolle73
Lernzielkontrolle74

Gleichungssysteme

Gleichsetzungsverfahren (1).....75
Gleichsetzungsverfahren (2).....76
Gleichsetzungsverfahren (1).....77
Gleichsetzungsverfahren (2).....78
Einsetzungsverfahren (1)79
Einsetzungsverfahren (2)80

Einsetzungsverfahren (1)81
Einsetzungsverfahren (2)82
Additionsverfahren (1)83
Additionsverfahren (2)84
Additionsverfahren (3)85
Additionsverfahren (1)86
Additionsverfahren (2)87
Additionsverfahren (3)88
Vermischte Übungen (1)89
Vermischte Übungen (2)90
Vermischte Übungen (1)91
Vermischte Übungen (2)92
Lernzielkontrolle93
Lernzielkontrolle94