

# Inhaltsverzeichnis

Vernetzt Vernetzen Lernen	1
Kommentiertes Inhaltsverzeichnis	2
<i>Jürgen Maaß, Michael Wildt</i>	
Vernetzen lohnt sich: Nachhaltiger Lernen hilft Zeit sparen!	7
<b>Kapitel I: Unterrichtsmethoden</b>	
<i>Michael Wildt</i>	
Vernetztes Mathematiklernen durch nachhaltige Klassenarbeiten fördern	21
<i>Swetlana Nordheimer</i>	
Kapitelübergreifende Rückschau als Unterrichtsmethode: Lernende vernetzen Mathematik	34
<b>Kapitel II: Mögliche inhaltliche Vernetzungen</b>	
<i>Reinhard Oldenburg</i>	
Beschreibung als Modellbildung	46
<i>Michael Bürker</i>	
Vernetzung von Geometrie, Algebra und Analysis am Beispiel von Fixkurven	50
<i>Renate Motzer</i>	
Lottogewinne in Abhängigkeit von der Anzahl der Lottospieler	56
<i>Hans Humenberger, Berthold Schuppar</i>	
Problemlösen und Vernetzungen bei Zerlegungen von $\{1, 2, \dots, n\}$ in gleichmächtige summengleiche Teilmengen	67
<b>Kapitel III: Vernetztes Denken fördern</b>	
<i>Willi van Lück</i>	
In Netzen denken lernen – dynamische Modellierung an realen Problemen	78
<b>Materialien und Kopiervorlagen</b>	103
01 Zerlegungen von $\{1, 2, \dots, n\}$ in gleichmächtige summengleiche Teilmengen	105
02 Vernetzung von Algebra, Geometrie und Analysis am Beispiel von Fixkurven	112
03 Lottogewinne in Abhängigkeit von der Anzahl der Teilnehmer	117
<b>Die Herausgeberin und Herausgeber, die Autorinnen und Autoren</b>	125

