

Inhalt

Vorwort	4		
1. Ideen zum Kopfrechnen	5	4. Größen und Messen	44
Vorbemerkung	5	Vorbemerkung	44
Beschreibung der Aufgaben	5	Stundenentwürfe und Anregungen zur Weiterarbeit	44
I: <i>Kopfrechnen mit Mathe-Fußball</i>		<i>Längenmaße</i>	
II: <i>Kopfrechnen mit dem Lesespiel-Domino</i>		I: <i>Anwendung verschiedener Schreib- weisen bei Längenmaßen</i>	
III: <i>Kopfrechnen mit Kennzeichnung des Lernfortschritts</i>		II: <i>Genaueres Messen in Millimetern</i>	
Hinweise zu den Materialien	7	III: <i>Wir werden Meister im Messen!</i>	
Kopiervorlagen	8	<i>Gewichte</i>	
		I: <i>Handelnder Umgang mit Gewichten</i>	
2. Zahlen und Operationen	12	II: <i>Wir werden Meister im Wiegen!</i>	
Vorbemerkung	12	Hinweise zu den Materialien	47
Stundenentwürfe und Anregungen zur Weiterarbeit	12	Weiterführende Unterrichtsideen	48
<i>Schriftliche Addition</i>		Kopiervorlagen	49
I: <i>Einführung in das schriftliche Addieren mit Ziffernkärtchen</i>			
II: <i>Selbstständiges schriftliches Addieren mit Ziffernkärtchen</i>		5. Daten und Zufall	76
Hinweise zu den Materialien	13	Vorbemerkung	76
Weiterführende Unterrichtsideen	13	Stundenentwürfe und Anregungen zur Weiterarbeit	76
Kopiervorlagen	14	<i>Kombinatorisches Denken</i>	
		I: <i>Einführung in kombinatorisches Denken</i>	
3. Raum und Form	21	II: <i>Arbeit mit einem Baumdiagramm</i>	
Vorbemerkung	21	Hinweise zu den Materialien	79
Stundenentwürfe und Anregungen zur Weiterarbeit	21	Weiterführende Unterrichtsideen	79
<i>Geometrische Körper</i>		Kopiervorlagen	80
I: <i>Unterscheidung von geometrischen Körpern</i>		Lösungen	96
II: <i>Wir werden Körper-Profis!</i>			
<i>Der Würfel – ein besonderer Körper</i>			
I: <i>Herstellung von Würfelnetzen</i>			
II: <i>Handlungsorientiertes Arbeiten mit Würfelnetzen</i>			
Hinweise zu den Materialien	24		
Weiterführende Unterrichtsideen	24		
Kopiervorlagen	25		