

# Inhalt

<b>Kopfrechnen</b>	<b>3</b>
<b>I Natürliche und ganze Zahlen</b>	<b>4</b>
Veranschaulichung von Zahlen (1)	4
Veranschaulichung von Zahlen (2)	5
Das Dezimalsystem	6
Zahlenmengen, Teilbarkeit (1)	7
Zahlenmengen, Teilbarkeit (2)	8
Runden	9
Negative Zahlen (1)	10
Negative Zahlen (2)	11
Anordnung und Betrag der ganzen Zahlen	12
<b>Teste dich!</b>	<b>13</b>
<b>Kopfrechnen</b>	<b>15</b>
<b>II Addition und Subtraktion ganzer Zahlen</b>	<b>16</b>
Addieren und Subtrahieren natürlicher Zahlen	16
Terme	17
Addieren ganzer Zahlen (1)	18
Addieren ganzer Zahlen (2)	19
Subtrahieren ganzer Zahlen (1)	20
Subtrahieren ganzer Zahlen (2)	21
Rechengesetze	22
<b>Teste dich!</b>	<b>23</b>
<b>Kopfrechnen</b>	<b>25</b>
<b>III Geometrische Figuren und Lagebeziehungen</b>	<b>26</b>
Parallelen und Senkrechte	26
Abstand	27
Kreis	28
Winkel (1)	29
Winkel (2)	30
Vierecke	31
<b>Teste dich!</b>	<b>32</b>

<b>Kopfrechnen</b>	<b>34</b>
<b>IV Multiplikation und Division ganzer Zahlen</b>	<b>35</b>
Multiplizieren und Dividieren	35
Schriftliches Multiplizieren und Dividieren	36
Punkt-vor-Strich-Regel, Anwendungen	37
Rechengesetze und Rechenvorteile	38
Potenzieren und Faktorisieren	39
Baumdiagramm und Zählprinzip	40
Multiplizieren ganzer Zahlen (1)	41
Multiplizieren ganzer Zahlen (2)	42
Dividieren ganzer Zahlen (1)	43
Dividieren ganzer Zahlen (2)	44
Verbindung der Grundrechenarten	45
<b>Teste dich!</b>	<b>46</b>
<b>Kopfrechnen</b>	<b>48</b>
<b>V Größen</b>	<b>49</b>
Länge	49
Rechnen mit Größen	50
Rechnen mit Dreisatz	51
Maßstab	52
Masse	53
Zeit	54
<b>Teste dich!</b>	<b>55</b>
<b>Kopfrechnen</b>	<b>57</b>
<b>VI Flächen</b>	<b>58</b>
Flächeninhalte vergleichen und messen	58
Flächeneinheiten (1)	59
Flächeneinheiten (2)	60
Flächeninhalt und Umfang des Rechtecks (1)	61
Flächeninhalt und Umfang des Rechtecks (2)	62
Flächeninhalt verschiedener Figuren	63
Netz und Schrägbild (1)	64
Netz und Schrägbild (2)	65
Oberflächeninhalt des Quaders	66
<b>Teste dich!</b>	<b>67</b>