

INHALTSVERZEICHNIS

Liebe Schülerin, lieber Schüler _____	4
<i>Grundlagen – das musst du können</i> _____	5
Überschlägiges Rechnen und Grundrechenarten _____	5
Grundwissen – Größen _____	8
Grundwissen – Rechenregeln und -gesetze _____	20
Grundwissen – Rechnen mit Bruchzahlen: Brüche _____	24
Grundwissen – Wurzeln _____	28
<i>Trainingsstation 1</i> _____	29
Zehnerpotenzen _____	29
Qualitraining _____	30
<i>Trainingsstation 2 – Gleichungen und Formeln</i> _____	31
Gleichungen lösen _____	31
Qualitraining _____	33
Aus Sachzusammenhängen Gleichungen aufstellen und lösen _____	34
Qualitraining _____	36
Mit Formeln arbeiten _____	37
Qualitraining _____	41
<i>Trainingsstation 3</i> _____	42
Prozentrechnung _____	42
Qualitraining _____	44
Zinsrechnung _____	45
Qualitraining _____	48
<i>Trainingsstation 4.1</i> _____	49
Geometrisches Zeichnen _____	49
Qualitraining _____	59
<i>Trainingsstation 4.2</i> _____	61
Geometrische Flächen _____	61
Qualitraining _____	67
<i>Trainingsstation 4.3</i> _____	68
Geometrische Körper _____	68
Qualitraining _____	70
<i>Trainingsstation 4.4</i> _____	72
Satz des Pythagoras _____	72
Qualitraining _____	79
<i>Trainingsstation 5</i> _____	82
Funktionen _____	82
Qualitraining _____	85
<i>Trainingsstation 6</i> _____	87
Beschreibende Statistik _____	87
Qualitraining _____	90
<i>Aufgaben zum Quali, Teil 1</i> _____	92
Muster-Quali _____	95