

<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid blue; padding: 2px; margin-right: 10px;">1</div> </div> <p>Mein Wissen aus der 3. Klasse</p>	<p>Einstieg 12</p> <p>Check-in 13</p> <p>Mein Wissen aus der 3. Klasse 14</p> <p>Thema: Quader 24</p> <p>Check-out 25</p>
<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid blue; padding: 2px; margin-right: 10px;">2</div> </div> <p>Reelle Zahlen</p>	<p>Einstieg 26</p> <p>Check-in 27</p> <p>2.1 Rationale Zahlen 28</p> <p>2.2 Quadratwurzeln 30</p> <p>2.3 Irrationale Zahlen 34</p> <p>2.4 Kubikwurzeln 36</p> <p>Thema: Schachbrett 38</p> <p>Check-out 39</p>
<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid blue; padding: 2px; margin-right: 10px;">3</div> </div> <p>Satz des Pythagoras</p>	<p>Einstieg 40</p> <p>Check-in 41</p> <p>3.1 Anwendung in ebenen Figuren 42</p> <p>3.2 Anwendung in Körpern 52</p> <p>3.3 Höhensatz und Kathetensatz 56</p> <p>Thema: rechtwinkeliges Dreieck 60</p> <p>Check-out 61</p>
<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid blue; padding: 2px; margin-right: 10px;">4</div> </div> <p>Terme</p>	<p>Einstieg 62</p> <p>Check-in 63</p> <p>4.1 Addieren und subtrahieren von Termen 64</p> <p>4.2 Multiplizieren von Termen 66</p> <p>4.3 Binomische Formeln 68</p> <p>4.4 Bruchterme addieren und subtrahieren 70</p> <p>4.5 Bruchterme multiplizieren und dividieren 74</p> <p>4.6 Verbindung der 4 Grundrechnungsarten 78</p> <p>Thema: Umfang und Flächeninhalt 80</p> <p>Check-out 81</p>

<p>5 </p> <p>Gleichungen</p>	<p>Einstieg 82</p> <p>Check-in 83</p> <p>5.1 Lineare Gleichungen 84</p> <p>5.2 Verhältnis- und Bruchgleichungen 90</p> <p>5.3 Textgleichungen 94</p> <p>Thema: Geschwindigkeit 100</p> <p>Check-out 101</p>
<p>6 </p> <p>Kreis</p>	<p>Einstieg 102</p> <p>Check-in 103</p> <p>6.1 Grundbegriffe 104</p> <p>6.2 Umfang des Kreises 108</p> <p>6.3 Flächeninhalt des Kreises 112</p> <p>6.4 Kreisring 116</p> <p>6.5 Kreisbogen und Kreisausschnitt 120</p> <p>Thema: Kreisverkehr 126</p> <p>Check-out 127</p>
<p>7 </p> <p>Geometrische Körper</p>	<p>Einstieg 128</p> <p>Check-in 129</p> <p>7.1 Oberfläche des Drehzylinders 130</p> <p>7.2 Volumen des Drehzylinders 134</p> <p>7.3 Oberfläche des Drehkegels 138</p> <p>7.4 Volumen des Drehkegels 142</p> <p>7.5 Oberfläche der Kugel 146</p> <p>7.6 Volumen der Kugel 150</p> <p>7.7 Zusammengesetzte Körper 154</p> <p>Thema: Schnitt 158</p> <p>Check-out 159</p>
<p>8 </p> <p>Funktionen</p>	<p>Einstieg 160</p> <p>Check-in 161</p> <p>8.1 Grundbegriffe der Funktionen 162</p> <p>8.2 Homogene lineare Funktionen 168</p> <p>8.3 Inhomogene lineare Funktionen 174</p> <p>8.4 Weitere Funktionen 180</p> <p>Thema: Rauchen 186</p> <p>Check-out 187</p>

<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid blue; border-radius: 5px; padding: 2px 5px; margin-right: 10px;">9</div>  </div> <p>Gleichungssysteme</p>	<p>Einstieg 188 Check-in 189 9.1 Lineare Gleichungen mit zwei Variablen 190 9.2 Lösungsverfahren linearer Gleichungen 194 9.3 Anwendung von Gleichungssystemen 202 Thema: Geschwindigkeiten 206 Check-out 207</p>
<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid blue; border-radius: 5px; padding: 2px 5px; margin-right: 10px;">10</div>  </div> <p>Statistik</p>	<p>Einstieg 208 Check-in 209 10.1 Häufigkeiten 210 10.2 Mittelwerte und Streuungsmaße 212 10.3 Darstellung 216 Thema: Jugendarbeitslosigkeit 222 Check-out 223</p>

	Summary	224
	Meine geniale Sammlung	228
	Beilage Genial! Mathematik 4 – Kompetenz-Raster	