

**Grundrechenarten, Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.**

**Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 100 und als Ganzzahl.**

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(4 - 4)^3 + 4 - 3 * (-4 + 4) + (8 * 4) =$

Aufgabe 8.  $(3 * 9) + (5 * 5) + 5^2 + (-6 - 7) : (7 - 6) =$

Aufgabe 2.  $(2 + 5)^2 + 2 + 5 - (5 + 6) + (9 - 2) =$

Aufgabe 9.  $(8 * 4) + (3 + 4) - 3 + (-3 * 9) + (6 + 5) =$

Aufgabe 3.  $(2 - 9)^2 - 2^2 - 5 - (-9 - 7) - (3 - 2) =$

Aufgabe 10.  $(2 * 6) - (8 - 3) + 8^2 + (-7 + 7) - (6 + 9) =$

Aufgabe 4.  $(3 + 6) + 3 * 7 * (6 - 5) + (7 - 5) =$

Aufgabe 11.  $(2 - 8) * (2 - 9) + 2^3 + (8 * 7) - (5 + 4) =$

Aufgabe 5.  $(4 + 3) + 4 * 4 - (-3 + 4) * (4 - 8) =$

Aufgabe 12.  $(3 * 4) + (4 + 2) - 4 * (-6 - 6) + (4 + 5) =$

Aufgabe 6.  $(2 + 6) - 2^2 - 8 + (6 * 2) + (5 - 8) =$

Aufgabe 13.  $(5 + 2) * (2 + 3) + 2^2 - (-8 - 2) * (3 : 3) =$

Aufgabe 7.  $(5 * 2) + 5 + 2 * (-2 + 7) - (3 + 9) =$

Aufgabe 14.  $(9 * 6) + (7 * 3) - 7^2 - (9 - 4) + (9 + 4) =$

Aufgabe 15.  $(7*2) + 3^3 + (3 - 3^3) - (7 - 4) =$

Aufgabe 22.  $(7 + 2) + 7^2 - (-6 - 7) - (9 * 2) =$

Aufgabe 16.  $(9-9) * 7 * (-7 - 7^2) * (6 * 4) =$

Aufgabe 23.  $(6^2 + 6) - 6 * (-4 * 2) - (2 * 7) =$

Aufgabe 17.  $(9+8) + 4^3 * (-4 + 4) * (3 - 2) =$

Aufgabe 24.  $(9 * 4) - 9 - (6 - 4) + (3 - 4) =$

Aufgabe 18.  $(9-6)^2 + 5^2 - (-5 + 5) * (7 - 8) =$

Aufgabe 25.  $(7^3 - 3) - 7 - (8 * 6) * (8 - 2) =$

Aufgabe 19.  $(4+3) * 3^2 + (3 - 3^2) * (7 : 7) =$

Aufgabe 26.  $(9 + 4) * 9^2 * (6 - 5) : (8 + 5) =$

Aufgabe 20.  $(7+2)^2 - 3^2 + (3 - 3^3) * (5 - 6) =$

Aufgabe 27.  $(7^2 + 8) + 7^2 - (9 * 3) + (9 + 5) =$

Aufgabe 21.  $(8*9) + 2^2 - (-2 - 2^2) * (7 - 3) =$

Aufgabe 28.  $(3^3 - 4) + 3^3 + (-5 * 8) + (6 * 6) =$

**Lösungen:**

<b>Aufgabe 1:</b>	<b>36</b>
<b>Aufgabe 2:</b>	<b>52</b>
<b>Aufgabe 3:</b>	<b>55</b>
<b>Aufgabe 4:</b>	<b>32</b>
<b>Aufgabe 5:</b>	<b>27</b>
<b>Aufgabe 6:</b>	<b>5</b>
<b>Aufgabe 7:</b>	<b>13</b>
<b>Aufgabe 8:</b>	<b>64</b>
<b>Aufgabe 9:</b>	<b>20</b>
<b>Aufgabe 10:</b>	<b>56</b>
<b>Aufgabe 11:</b>	<b>97</b>
<b>Aufgabe 12:</b>	<b>75</b>
<b>Aufgabe 13:</b>	<b>49</b>
<b>Aufgabe 14:</b>	<b>34</b>
<b>Aufgabe 15:</b>	<b>14</b>
<b>Aufgabe 16:</b>	<b>0</b>
<b>Aufgabe 17:</b>	<b>17</b>
<b>Aufgabe 18:</b>	<b>34</b>
<b>Aufgabe 19:</b>	<b>57</b>
<b>Aufgabe 20:</b>	<b>96</b>
<b>Aufgabe 21:</b>	<b>100</b>
<b>Aufgabe 22:</b>	<b>53</b>
<b>Aufgabe 23:</b>	<b>76</b>
<b>Aufgabe 24:</b>	<b>24</b>
<b>Aufgabe 25:</b>	<b>45</b>
<b>Aufgabe 26:</b>	<b>81</b>
<b>Aufgabe 27:</b>	<b>93</b>
<b>Aufgabe 28:</b>	<b>46</b>