

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

Aufgabe 8.  $(2 + 4) + (9 * 4) + 9 - (-4 - 6) - (7 : 7) =$

Aufgabe 2.  $(2 * 7) - 2 * 4 * (-7 + 3) - (8 * 3) =$

Aufgabe 9.  $(5 * 7) + (7 - 9) * 7 + (-6 + 6) : (4 * 4) =$

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

Aufgabe 10.  $(7 * 5) + (4 * 6) - 4 * (6 - 7) - (4 + 3) =$

Aufgabe 4.  $(3 - 9) - 3^2 * 5 * (9 - 9) - (3 - 9) =$

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

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

Aufgabe 12.  $(9 + 9) + (4 + 8) + 4^2 + (-7 + 5) * (4 + 9) =$

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

Aufgabe 13.  $(9 * 8) + (2 - 2) - 2^2 + (5 * 3) : (5 - 2) =$

Aufgabe 7.  $(7 + 6) - 7 - 9 + (6 * 8) : (4 : 4) =$

Aufgabe 14.  $(5 * 7) + (3 - 5) - 3^2 + (-7 * 4) + (2 * 8) =$

Aufgabe 15.  $(6-5)^2 * 9 + (-9 + 9) : (5 * 3) =$

Aufgabe 22.  $(8 - 8) + 8 - (3 + 6) + (7 * 2) =$

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

Aufgabe 23.  $(3 + 7) + 3 * (5 * 5) - (7 * 4) =$

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

Aufgabe 24.  $(3^2 - 8) * 3 * (3 * 8) - (2 + 2) =$

Aufgabe 18.  $(7-4)^3 + 4 - (4 - 4^3) + (5 + 2) =$

Aufgabe 25.  $(5 * 4) + 5 - (3 + 3) + (4 * 9) =$

Aufgabe 19.  $(2*2) - 4 - (-4 + 4^2) + (7 * 9) =$

Aufgabe 26.  $(9^2 + 3) + 9^2 * (-5 + 4) + (4 * 8) =$

Aufgabe 20.  $(8-7) - 6^2 - (6 - 6^2) + (3 + 5) =$

Aufgabe 27.  $(9 * 4) + 9 - (2 + 3) + (6 * 9) =$

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

Aufgabe 28.  $(2 * 7) + 2 + (6 + 3) * (4 + 4) =$

**Lösungen:**

<b>Aufgabe 1:</b>	<b>36</b>
<b>Aufgabe 2:</b>	<b>22</b>
<b>Aufgabe 3:</b>	<b>34</b>
<b>Aufgabe 4:</b>	<b>0</b>
<b>Aufgabe 5:</b>	<b>84</b>
<b>Aufgabe 6:</b>	<b>55</b>
<b>Aufgabe 7:</b>	<b>45</b>
<b>Aufgabe 8:</b>	<b>60</b>
<b>Aufgabe 9:</b>	<b>21</b>
<b>Aufgabe 10:</b>	<b>56</b>
<b>Aufgabe 11:</b>	<b>13</b>
<b>Aufgabe 12:</b>	<b>20</b>
<b>Aufgabe 13:</b>	<b>73</b>
<b>Aufgabe 14:</b>	<b>12</b>
<b>Aufgabe 15:</b>	<b>9</b>
<b>Aufgabe 16:</b>	<b>45</b>
<b>Aufgabe 17:</b>	<b>33</b>
<b>Aufgabe 18:</b>	<b>98</b>
<b>Aufgabe 19:</b>	<b>51</b>
<b>Aufgabe 20:</b>	<b>3</b>
<b>Aufgabe 21:</b>	<b>79</b>
<b>Aufgabe 22:</b>	<b>13</b>
<b>Aufgabe 23:</b>	<b>57</b>
<b>Aufgabe 24:</b>	<b>68</b>
<b>Aufgabe 25:</b>	<b>55</b>
<b>Aufgabe 26:</b>	<b>35</b>
<b>Aufgabe 27:</b>	<b>94</b>
<b>Aufgabe 28:</b>	<b>88</b>