

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

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

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

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

Aufgabe 3.  $(9 - 7)^2 * 9 + 4 * (-7 + 7) * (8 * 6) =$

Aufgabe 10.  $(7 - 7) * (6 - 9) - 6 - (-5 * 6) : (7 : 7) =$

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

Aufgabe 11.  $(3 - 6) - (4 + 3) + 4^2 + (-5 + 3) + (5 + 9) =$

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

Aufgabe 12.  $(4 * 6) - (3 * 5) + 3 + (8 + 4) - (3 + 7) =$

Aufgabe 6.  $(2 * 2) - 2 * 2 - (-2 * 2) - (2 - 9) =$

Aufgabe 13.  $(8 * 4) + (2 + 4) + 2^3 * (4 - 2) + (4 + 2) =$

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

Aufgabe 14.  $(6 - 3) * (7 + 7) + 7^2 + (3 - 3) - (5 * 7) =$

Aufgabe 15.  $(2*6) + 9 * (9 - 9) : (3 * 8) =$

Aufgabe 22.  $(5 * 5) + 5^2 - (-5 * 3) - (4 + 8) =$

Aufgabe 16.  $(6-9)^3 + 9^2 - (9 + 9) - (6 + 6) =$

Aufgabe 23.  $(5^2 - 7) + 5 * (9 - 8) : (6 : 6) =$

Aufgabe 17.  $(9+2) * 7 - (7 * 7) - (2 - 3) =$

Aufgabe 24.  $(2^3 * 2) + 2 * (-8 + 8) : (7 + 9) =$

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

Aufgabe 25.  $(4^2 + 3) + 4^3 - (3 - 2) + (6 : 6) =$

Aufgabe 19.  $(9-3)^2 + 6 + (6 - 6^2) + (2 * 9) =$

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

Aufgabe 20.  $(4*8) + 2 + (-2 - 2^3) - (2 + 5) =$

Aufgabe 27.  $(3 * 3) - 3^3 + (6 * 8) + (6 * 2) =$

Aufgabe 21.  $(2-2)^2 * 2^3 - (-2 + 2) + (5 * 8) =$

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

**Lösungen:**

<b>Aufgabe 1:</b>	<b>34</b>
<b>Aufgabe 2:</b>	<b>76</b>
<b>Aufgabe 3:</b>	<b>36</b>
<b>Aufgabe 4:</b>	<b>72</b>
<b>Aufgabe 5:</b>	<b>16</b>
<b>Aufgabe 6:</b>	<b>11</b>
<b>Aufgabe 7:</b>	<b>63</b>
<b>Aufgabe 8:</b>	<b>24</b>
<b>Aufgabe 9:</b>	<b>34</b>
<b>Aufgabe 10:</b>	<b>24</b>
<b>Aufgabe 11:</b>	<b>18</b>
<b>Aufgabe 12:</b>	<b>14</b>
<b>Aufgabe 13:</b>	<b>60</b>
<b>Aufgabe 14:</b>	<b>56</b>
<b>Aufgabe 15:</b>	<b>12</b>
<b>Aufgabe 16:</b>	<b>24</b>
<b>Aufgabe 17:</b>	<b>29</b>
<b>Aufgabe 18:</b>	<b>17</b>
<b>Aufgabe 19:</b>	<b>30</b>
<b>Aufgabe 20:</b>	<b>17</b>
<b>Aufgabe 21:</b>	<b>40</b>
<b>Aufgabe 22:</b>	<b>53</b>
<b>Aufgabe 23:</b>	<b>23</b>
<b>Aufgabe 24:</b>	<b>16</b>
<b>Aufgabe 25:</b>	<b>83</b>
<b>Aufgabe 26:</b>	<b>69</b>
<b>Aufgabe 27:</b>	<b>42</b>
<b>Aufgabe 28:</b>	<b>77</b>