

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(3 - 9)^2 + 3^2 * 5 + (-9 - 7) * (7 - 9) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(9 + 5) + (6 * 5) - 6^2 + (5 + 4) * (7 - 3) =$

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

Aufgabe 11.  $(9 * 2) + (6 * 6) + 6^2 - (3 + 7) - (4 - 7) =$

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

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

Aufgabe 6.  $(7 - 4) + 7^2 * 4 + (-4 - 5) - (5 + 7) =$

Aufgabe 13.  $(2 + 6) * (6 + 3) + 6 * (-2 * 4) + (4 + 3) =$

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

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

Aufgabe 15.  $(3 - 9) + 3^2 - (3 - 3^2) * (7 + 7) =$

Aufgabe 22.  $(2^3 * 2) + 2^3 - (-4 * 4) + (6 - 7) =$

Aufgabe 16.  $(8 - 8) + 7 - (-7 - 7^3) + (9 * 6) =$

Aufgabe 23.  $(3 - 6) - 3^2 - (-4 * 4) + (7 + 2) =$

Aufgabe 17.  $(7 - 7) + 4^3 * (-4 + 4^2) + (7 * 9) =$

Aufgabe 24.  $(2^3 * 2) + 2 * (6 - 5) + (8 - 2) =$

Aufgabe 18.  $(3 - 9)^3 - 3^3 * (-3 - 3^3) * (6 - 5) =$

Aufgabe 25.  $(6 - 4) * 6^3 * (-6 + 7) : (6 * 2) =$

Aufgabe 19.  $(4 * 7)^2 - 2^2 * (-2 * 2^2) : (8 : 8) =$

Aufgabe 26.  $(2 - 7) + 2 * (9 - 3) + (7 - 9) =$

Aufgabe 20.  $(4 - 2) * 9^3 - (9 + 9^3) + (6 + 4) =$

Aufgabe 27.  $(6^2 - 9) * 6 - (-4 - 7) * (9 - 2) =$

Aufgabe 21.  $(3 - 3) + 8^2 - (-8 - 8^3) + (4 * 7) =$

Aufgabe 28.  $(5^3 + 8) - 5^2 * (-4 + 5) - (9 : 3) =$

**Lösungen:**

<b>Aufgabe 1:</b>	<b>113</b>
<b>Aufgabe 2:</b>	<b>195</b>
<b>Aufgabe 3:</b>	<b>123</b>
<b>Aufgabe 4:</b>	<b>21</b>
<b>Aufgabe 5:</b>	<b>0</b>
<b>Aufgabe 6:</b>	<b>178</b>
<b>Aufgabe 7:</b>	<b>157</b>
<b>Aufgabe 8:</b>	<b>5</b>
<b>Aufgabe 9:</b>	<b>321</b>
<b>Aufgabe 10:</b>	<b>44</b>
<b>Aufgabe 11:</b>	<b>83</b>
<b>Aufgabe 12:</b>	<b>75</b>
<b>Aufgabe 13:</b>	<b>31</b>
<b>Aufgabe 14:</b>	<b>234</b>
<b>Aufgabe 15:</b>	<b>87</b>
<b>Aufgabe 16:</b>	<b>411</b>
<b>Aufgabe 17:</b>	<b>831</b>
<b>Aufgabe 18:</b>	<b>594</b>
<b>Aufgabe 19:</b>	<b>816</b>
<b>Aufgabe 20:</b>	<b>730</b>
<b>Aufgabe 21:</b>	<b>612</b>
<b>Aufgabe 22:</b>	<b>39</b>
<b>Aufgabe 23:</b>	<b>13</b>
<b>Aufgabe 24:</b>	<b>24</b>
<b>Aufgabe 25:</b>	<b>36</b>
<b>Aufgabe 26:</b>	<b>5</b>
<b>Aufgabe 27:</b>	<b>239</b>
<b>Aufgabe 28:</b>	<b>105</b>