

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(5 + 2)^3 + 5^2 + 4 * (2 + 5) - (9 - 3) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(8 - 3) + (3 - 8) + 3^3 + (-4 * 4) * (9 + 7) =$

Aufgabe 4.  $(4 * 8) * 4^2 + 3 + (8 * 6) - (5 + 7) =$

Aufgabe 11.  $(2 + 3) + (8 + 9) - 8 + (3 * 3) - (6 + 8) =$

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

Aufgabe 12.  $(5 - 4) * (3 - 8) * 3^2 * (9 + 2) * (2 : 2) =$

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

Aufgabe 13.  $(6 - 6) - (6 - 8) + 6 * (8 + 4) - (6 - 9) =$

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

Aufgabe 14.  $(3 * 8) * (4 - 9) - 4^3 - (-3 + 6) - (6 + 9) =$

Aufgabe 15.  $(6 - 6)^3 * 8^3 * (-8 * 8^3) : (8 + 7) =$

Aufgabe 22.  $(5^2 * 8) - 5^2 + (8 - 8) : (6 * 5) =$

Aufgabe 16.  $(8 - 6)^2 * 3^3 + (-3 + 3^3) * (2 - 5) =$

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

Aufgabe 17.  $(5 - 2) * 5 + (-5 * 5) + (2 * 7) =$

Aufgabe 24.  $(8^2 - 4) - 8^2 + (-5 * 2) * (6 - 2) =$

Aufgabe 18.  $(9 - 6) + 3^2 * (-3 * 3) - (6 * 4) =$

Aufgabe 25.  $(4^3 - 7) + 4^3 - (-8 + 8) + (3 - 6) =$

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

Aufgabe 26.  $(4^2 * 9) - 4^2 + (8 * 7) - (9 + 6) =$

Aufgabe 20.  $(8 - 9) - 2 * (-2 * 2) + (2 + 2) =$

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

Aufgabe 21.  $(7 * 2) - 3^2 - (3 * 3^2) + (4 + 9) =$

Aufgabe 28.  $(6 - 2) * 6^3 + (3 * 2) - (2 + 5) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 390
- Aufgabe 2: -5
- Aufgabe 3: 738
- Aufgabe 4: 551
- Aufgabe 5: 12
- Aufgabe 6: 0
- Aufgabe 7: 36
- Aufgabe 8: -49
- Aufgabe 9: 19
- Aufgabe 10: -229
- Aufgabe 11: 9
- Aufgabe 12: -495
- Aufgabe 13: 77
- Aufgabe 14: -202
- Aufgabe 15: 0
- Aufgabe 16: 36
- Aufgabe 17: 4
- Aufgabe 18: -102
- Aufgabe 19: 751
- Aufgabe 20: 11
- Aufgabe 21: -9
- Aufgabe 22: 175
- Aufgabe 23: 62
- Aufgabe 24: -44
- Aufgabe 25: 118
- Aufgabe 26: 169
- Aufgabe 27: -11
- Aufgabe 28: 863