

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(4 * 2) + 4 * 9] + [(-2 + 7) : (2 + 2)] =$

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

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

Aufgabe 9.  $(4 + 9) - [(2 + 9) - 2^2] * [(5 - 3) * (6 : 6)] =$

Aufgabe 3.  $[(9 + 6) * 9 - 7] + [(6 - 8) * (9 * 5)] =$

Aufgabe 10.  $(2 * 7) - [(6 - 7) * 6^2] - [(-6 + 2) : (3 + 6)] =$

Aufgabe 4.  $[(2 + 7)^2 + 2^3 + 2] + [(7 + 9) : (8 + 4)] =$

Aufgabe 11.  $(5 * 3) + [(4 - 4) * 4] * [(-9 - 6) * (2 - 5)] =$

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

Aufgabe 12.  $(6 * 7) - [(5 * 7) + 5^2] + [(-9 * 3) - (8 + 5)] =$

Aufgabe 6.  $[(3 * 3)^2 - 3^3 - 9] + [(-3 * 3) + (6 : 4)] =$

Aufgabe 13.  $(6 - 6) + [(2 + 3) * 2] - [(-2 * 2) + (5 - 3)] =$

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

Aufgabe 14.  $(9 * 2) - [(5 - 3) * 5] + [(-7 * 4) + (4 - 7)] =$

Aufgabe 15.  $(3 - 4)^3 + [2^2 - (2 + 2^2)] * (7 - 5) =$

Aufgabe 22.  $(3^2 * 3) - [3 + (-8 + 6)] - (6 - 9) =$

Aufgabe 16.  $(7 - 5)^3 + [2^3 - (2 * 2^2)] * (2 + 9) =$

Aufgabe 23.  $(6 - 6) * [6 - (-9 - 7)] : (2 * 2) =$

Aufgabe 17.  $(7 + 2)^2 * [2^2 - (2 * 2^2)] * (3 : 3) =$

Aufgabe 24.  $(2 * 8) - [2^3 - (-7 - 7)] : (4 - 3) =$

Aufgabe 18.  $(4 + 6)^3 * [8^3 * (8 - 8)] : (6 + 4) =$

Aufgabe 25.  $(5^2 + 3) - [5^2 - (-8 + 8)] + (5 : 5) =$

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

Aufgabe 26.  $(2 * 6) * [2^3 - (-2 - 5)] : (6 - 3) =$

Aufgabe 20.  $(3 - 5)^3 - [9^2 * (-9 + 9)] : (6 * 8) =$

Aufgabe 27.  $(2^3 + 9) + [2^2 - (-2 * 6)] + (8 * 3) =$

Aufgabe 21.  $(5 * 9) * [6^3 * (6 - 6)] - (7 * 8) =$

Aufgabe 28.  $(4^2 - 2) - [4^3 - (-7 + 5)] - (7 + 6) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 45,25
- Aufgabe 2: 48
- Aufgabe 3: 38
- Aufgabe 4: 92,333
- Aufgabe 5: -28
- Aufgabe 6: 37,5
- Aufgabe 7: -91
- Aufgabe 8: -93
- Aufgabe 9: -1
- Aufgabe 10: 50,444
- Aufgabe 11: 15
- Aufgabe 12: -58
- Aufgabe 13: 12
- Aufgabe 14: -23
- Aufgabe 15: 4
- Aufgabe 16: 27
- Aufgabe 17: -64
- Aufgabe 18: 0
- Aufgabe 19: -67
- Aufgabe 20: -64
- Aufgabe 21: -56
- Aufgabe 22: 29
- Aufgabe 23: 0
- Aufgabe 24: -6
- Aufgabe 25: 4
- Aufgabe 26: 60
- Aufgabe 27: 57
- Aufgabe 28: -65