

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(6 + 2)^2 + 6 - 2] + [(2 - 2) : (4 + 8)] =$

Aufgabe 8.  $(7 + 5) * [(4 + 9) - 4] * [(2 - 6) : (3 + 7)] =$

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

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

Aufgabe 3.  $[(7 * 6) - 7 - 4] + [(-6 + 8) * (4 * 8)] =$

Aufgabe 10.  $(8 - 5) * [(2 * 6) * 2] + [(-9 * 8) : (3 - 9)] =$

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

Aufgabe 11.  $(3 + 3) - [(5 - 7) + 5] - [(2 - 2) + (9 + 3)] =$

Aufgabe 5.  $[(4 * 9) - 4 - 4] + [(9 + 4) - (5 + 4)] =$

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

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

Aufgabe 13.  $(8 + 9) - [(4 - 2) + 4^3] + [(7 * 8) : (6 + 4)] =$

Aufgabe 7.  $[(6 * 4) - 6^2 - 4] - [(4 * 7) + (9 : 4)] =$

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

Aufgabe 15.  $(4 - 9)^3 * [7^3 - (-7 + 7^3)] : (3 - 2) =$

Aufgabe 22.  $(2 * 2) * [2^3 + (6 + 2)] + (4 * 3) =$

Aufgabe 16.  $(4 - 9)^2 + [2^2 - (-2 - 2)] + (8 + 6) =$

Aufgabe 23.  $(2^3 - 7) * [2^2 + (5 - 7)] : (4 - 5) =$

Aufgabe 17.  $(4 - 3) * [4 - (-4 + 4^2)] * (2 - 3) =$

Aufgabe 24.  $(8^2 - 3) - [8^2 * (7 - 5)] + (8 * 9) =$

Aufgabe 18.  $(2 * 4) + [9^2 - (-9 + 9^2)] + (4 * 2) =$

Aufgabe 25.  $(2^2 * 4) + [2^2 + (-7 - 8)] - (2 - 6) =$

Aufgabe 19.  $(7 - 8)^2 + [5^3 - (5 + 5^3)] + (7 - 5) =$

Aufgabe 26.  $(3 - 2) * [3^2 + (-6 - 2)] - (7 + 5) =$

Aufgabe 20.  $(4 - 4)^3 + [2^2 + (2 * 2)] * (5 - 6) =$

Aufgabe 27.  $(7 - 8) * [7^2 + (7 * 7)] + (2 * 5) =$

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

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 68
- Aufgabe 2: 56
- Aufgabe 3: 95
- Aufgabe 4: -17
- Aufgabe 5: 32
- Aufgabe 6: -43,333
- Aufgabe 7: -46,25
- Aufgabe 8: -43,2
- Aufgabe 9: -1,5
- Aufgabe 10: 84
- Aufgabe 11: -9
- Aufgabe 12: -1
- Aufgabe 13: -43,4
- Aufgabe 14: -36,083
- Aufgabe 15: 56
- Aufgabe 16: 71
- Aufgabe 17: 8
- Aufgabe 18: 25
- Aufgabe 19: 6
- Aufgabe 20: 0
- Aufgabe 21: 31
- Aufgabe 22: 76
- Aufgabe 23: -2
- Aufgabe 24: 5
- Aufgabe 25: 9
- Aufgabe 26: -11
- Aufgabe 27: -88
- Aufgabe 28: -63