

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(7 + 4) * 7 - 3] + [(-4 + 4) + (4 - 2)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11.  $(7 * 2) + [(4 + 9) + 4^2] - [(6 + 5) + (7 - 5)] =$

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

Aufgabe 12.  $(2 + 9) + [(4 - 6) * 4] + [(9 + 3) : (5 : 4)] =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 22.  $(8^2 - 6) + [8 * (-6 - 4)] + (9 - 3) =$

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

Aufgabe 23.  $(4^3 + 6) - [4^2 - (-4 - 4)] - (9 + 2) =$

Aufgabe 17.  $(3 - 7)^3 * [6^2 + (-6 - 6^2)] - (8 + 6) =$

Aufgabe 24.  $(3 + 6) + [3 - (6 * 3)] + (8 - 6) =$

Aufgabe 18.  $(7 + 4) + [8 + (-8 + 8^2)] : (4 : 2) =$

Aufgabe 25.  $(2 - 7) + [2^2 + (-7 + 2)] + (9 + 5) =$

Aufgabe 19.  $(2 - 9)^2 - [6^2 + (6 - 6)] * (6 : 6) =$

Aufgabe 26.  $(4^3 + 7) - [4^2 + (5 * 8)] + (4 * 7) =$

Aufgabe 20.  $(5 - 7) - [2 - (-2 - 2)] - (7 - 8) =$

Aufgabe 27.  $(6^2 * 2) - [6^2 - (3 - 4)] - (6 - 4) =$

Aufgabe 21.  $(4 + 4)^2 - [2^2 + (2 * 2^2)] - (4 * 5) =$

Aufgabe 28.  $(8^3 + 7) * [8 - (3 + 5)] - (8 + 6) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 76
- Aufgabe 2: 12,75
- Aufgabe 3: 59
- Aufgabe 4: 49
- Aufgabe 5: 9
- Aufgabe 6: 0
- Aufgabe 7: -51,4
- Aufgabe 8: -5
- Aufgabe 9: 2
- Aufgabe 10: 8
- Aufgabe 11: 30
- Aufgabe 12: 12,6
- Aufgabe 13: 38,5
- Aufgabe 14: 15
- Aufgabe 15: 10
- Aufgabe 16: 91
- Aufgabe 17: -20
- Aufgabe 18: 43
- Aufgabe 19: -27
- Aufgabe 20: -7
- Aufgabe 21: 4
- Aufgabe 22: -16
- Aufgabe 23: 35
- Aufgabe 24: -4
- Aufgabe 25: 8
- Aufgabe 26: 43
- Aufgabe 27: 33
- Aufgabe 28: -14