

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(3 - 7)^2 * 3 + 6] - [(-7 * 3) + (5 + 2)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(4 - 7) - [(3 - 5) * 3] * [(-2 - 7) + (4 : 8)] =$

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

Aufgabe 11.  $(2 - 5) + [(6 - 6) - 6] - [(5 - 4) - (4 : 4)] =$

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

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

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

Aufgabe 13.  $(6 * 9) - [(3 + 8) - 3^3] - [(-9 + 7) * (4 - 5)] =$

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

Aufgabe 14.  $(5 * 8) + [(4 - 9) - 4] - [(-2 * 4) * (7 - 4)] =$

Aufgabe 15.  $(7 - 9)^2 * [7 + (7 + 7)] - (5 + 4) =$

Aufgabe 22.  $(4^2 * 2) - [4^2 - (5 * 2)] - (9 * 7) =$

Aufgabe 16.  $(5 - 5)^3 - [6 + (-6 + 6)] - (4 * 9) =$

Aufgabe 23.  $(4 - 8) + [4 + (-3 * 2)] * (3 * 3) =$

Aufgabe 17.  $(2 - 4)^2 - [3^3 - (3 + 3^3)] - (3 - 7) =$

Aufgabe 24.  $(6^2 - 8) - [6 * (3 - 7)] : (8 - 6) =$

Aufgabe 18.  $(3 - 3) * [4^2 * (-4 - 4^3)] + (8 * 4) =$

Aufgabe 25.  $(3^2 + 4) + [3^2 + (-2 + 6)] + (3 - 9) =$

Aufgabe 19.  $(2 * 6) + [7^2 - (-7 + 7^2)] * (3 - 6) =$

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

Aufgabe 20.  $(8 - 4) + [3^2 - (3 * 3)] : (9 + 7) =$

Aufgabe 27.  $(8 * 6) - [8 + (-5 + 6)] + (7 + 5) =$

Aufgabe 21.  $(5 * 4) - [2^3 - (-2 * 2)] - (2 * 4) =$

Aufgabe 28.  $(5^2 + 5) - [5 - (7 - 5)] + (8 + 2) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 68
- Aufgabe 2: -34
- Aufgabe 3: -9,6
- Aufgabe 4: 65
- Aufgabe 5: -52
- Aufgabe 6: -63
- Aufgabe 7: 8
- Aufgabe 8: 30
- Aufgabe 9: -16
- Aufgabe 10: -54
- Aufgabe 11: -9
- Aufgabe 12: -21,333
- Aufgabe 13: 68
- Aufgabe 14: 55
- Aufgabe 15: 75
- Aufgabe 16: -43
- Aufgabe 17: 8
- Aufgabe 18: 32
- Aufgabe 19: -9
- Aufgabe 20: 4
- Aufgabe 21: 0
- Aufgabe 22: -37
- Aufgabe 23: -22
- Aufgabe 24: 40
- Aufgabe 25: 20
- Aufgabe 26: 27
- Aufgabe 27: 51
- Aufgabe 28: 37