

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(7 - 8) * [(3 * 8) + 3^2] + [(9 * 4) : (2 * 5)] =$

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

Aufgabe 11.  $(7 * 7) + [(4 + 8) - 4^2] + [(-7 + 8) - (3 * 9)] =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 14.  $(2 + 7) - [(2 * 4) + 2^3] + [(8 + 4) : (9 : 2)] =$

Aufgabe 15.  $(8 + 2)^2 + [2^3 + (-2 * 2)] * (3 * 2) =$

Aufgabe 22.  $(3 + 7) - [3^3 + (-4 * 5)] : (6 : 6) =$

Aufgabe 16.  $(8 + 4) * [7^3 * (7 - 7)] : (7 - 4) =$

Aufgabe 23.  $(9^2 + 6) - [9 + (4 - 9)] + (3 + 5) =$

Aufgabe 17.  $(4 + 9) * [2^3 + (-2 * 2^2)] * (5 - 9) =$

Aufgabe 24.  $(2 - 4) * [2^3 + (-4 + 5)] - (3 + 5) =$

Aufgabe 18.  $(4 + 6) - [2 + (-2 * 2^2)] - (2 * 2) =$

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

Aufgabe 19.  $(9 - 8)^2 + [8^3 + (-8 * 8^2)] - (4 - 5) =$

Aufgabe 26.  $(3 + 8) + [3 + (-9 - 3)] + (7 - 9) =$

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

Aufgabe 27.  $(2^3 * 6) + [2 + (2 + 4)] : (5 - 9) =$

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

Aufgabe 28.  $(4 + 2) - [4^2 + (-3 * 8)] + (7 * 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 38

Aufgabe 2: 13

Aufgabe 3: 68

Aufgabe 4: 13,286

Aufgabe 5: 63

Aufgabe 6: -8,6

Aufgabe 7: -42,143

Aufgabe 8: 19,125

Aufgabe 9: 34

Aufgabe 10: -29,4

Aufgabe 11: 19

Aufgabe 12: -28

Aufgabe 13: 1,231

Aufgabe 14: -4,333

Aufgabe 15: 40

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: 0

Aufgabe 18: 12

Aufgabe 19: 1

Aufgabe 20: 28

Aufgabe 21: 1

Aufgabe 22: 3

Aufgabe 23: 91

Aufgabe 24: -26

Aufgabe 25: 64

Aufgabe 26: 0

Aufgabe 27: 46

Aufgabe 28: 70