

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(5 - 6) * 5^2 + 2] + [(-6 * 6) : (9 + 4)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11.  $(6 * 4) - [(2 - 7) - 2^3] - [(8 - 2) + (6 : 3)] =$

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

Aufgabe 12.  $(3 - 4) + [(2 + 3) * 2] - [(-8 - 5) : (5 - 2)] =$

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

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

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

Aufgabe 14.  $(3 * 4) * [(5 - 6) * 5^2] * [(8 + 9) : (8 * 3)] =$

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

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

Aufgabe 16.  $(5 - 3)^3 - [3^3 + (-3 * 3^2)] - (4 - 3) =$

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

Aufgabe 17.  $(2 + 2)^2 - [8^3 * (8 - 8)] - (3 + 9) =$

Aufgabe 24.  $(4 - 6) + [4 * (8 + 6)] * (6 - 5) =$

Aufgabe 18.  $(5 * 8) + [9^2 - (-9 + 9)] * (3 + 8) =$

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

Aufgabe 19.  $(9 + 6)^2 - [7^2 + (-7 - 7)] + (4 + 7) =$

Aufgabe 26.  $(3^3 - 4) - [3 * (-9 + 8)] - (5 + 4) =$

Aufgabe 20.  $(8 * 4) + [8 + (-8 + 8)] - (5 * 4) =$

Aufgabe 27.  $(7^3 + 8) - [7^2 * (-3 * 3)] - (2 * 6) =$

Aufgabe 21.  $(3 + 4) + [8^3 + (-8 - 8)] : (4 : 2) =$

Aufgabe 28.  $(9 - 7) - [9 + (-6 * 3)] * (8 * 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -25,769

Aufgabe 2: 208

Aufgabe 3: 202,545

Aufgabe 4: -8,5

Aufgabe 5: 40,25

Aufgabe 6: -178,667

Aufgabe 7: 806,2

Aufgabe 8: -179

Aufgabe 9: 142,625

Aufgabe 10: -1,833

Aufgabe 11: 29

Aufgabe 12: 13,333

Aufgabe 13: -24,5

Aufgabe 14: -212,5

Aufgabe 15: 253

Aufgabe 16: -1

Aufgabe 17: 88

Aufgabe 18: 931

Aufgabe 19: 145

Aufgabe 20: 20

Aufgabe 21: 255

Aufgabe 22: -285

Aufgabe 23: -651

Aufgabe 24: 54

Aufgabe 25: -52

Aufgabe 26: 17

Aufgabe 27: 780

Aufgabe 28: 218