

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(6 - 6)^3 * 6^2 - 5] + [(6 - 4) + (2 + 3)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(6 * 8) - [(3 * 4) + 3^3] - [(5 - 6) + (9 + 9)] =$

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

Aufgabe 11.  $(2 - 5) + [(6 - 6) * 6^3] - [(-3 - 5) * (7 - 6)] =$

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

Aufgabe 12.  $(7 - 6) + [(3 - 6) - 3] * [(4 - 4) - (2 : 3)] =$

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

Aufgabe 13.  $(5 + 3) + [(8 - 2) + 8] - [(-7 * 3) + (5 * 8)] =$

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

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

Aufgabe 15.  $(2 - 5) - [3 * (-3 - 3)] : (7 - 5) =$

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

Aufgabe 16.  $(7 - 3)^2 * [3^2 + (-3 + 3)] + (4 : 2) =$

Aufgabe 23.  $(3^2 + 7) + [3^3 + (6 + 8)] : (4 - 6) =$

Aufgabe 17.  $(7 - 6) + [5^3 * (5 - 5)] - (2 * 2) =$

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

Aufgabe 18.  $(2 + 4) - [7 - (-7 - 7^2)] : (3 + 3) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 21.  $(4 - 9)^3 * [9 * (9 * 9^3)] + (4 : 5) =$

Aufgabe 28.  $(3^2 - 5) * [3^2 + (-4 - 4)] : (2 * 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 2

Aufgabe 2: -6,889

Aufgabe 3: 4

Aufgabe 4: 7,333

Aufgabe 5: 0

Aufgabe 6: 8,625

Aufgabe 7: 0

Aufgabe 8: -5

Aufgabe 9: -8

Aufgabe 10: -8

Aufgabe 11: 5

Aufgabe 12: 5

Aufgabe 13: 3

Aufgabe 14: 6

Aufgabe 15: 6

Aufgabe 16: 2

Aufgabe 17: -3

Aufgabe 18: -4,5

Aufgabe 19: 1,5

Aufgabe 20: 1

Aufgabe 21: 0,8

Aufgabe 22: -1,231

Aufgabe 23: -4,5

Aufgabe 24: -7,5

Aufgabe 25: 4

Aufgabe 26: 7,333

Aufgabe 27: 7

Aufgabe 28: 0,25