

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(5 + 6)^2 - 5^3 + 5] - [(-6 + 4) + (7 - 3)] =$  Aufgabe 8.  $(3 + 8) - [(7 - 3) + 7] - [(-6 - 6) : (3 * 8)] =$

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

Aufgabe 3.  $[(4 - 4)^2 * 4^2 + 4] - [(-4 * 6) : (5 - 8)] =$  Aufgabe 10.  $(3 * 7) - [(5 - 2) - 5] - [(8 + 5) * (5 : 4)] =$

Aufgabe 4.  $[(3 + 9) - 3^2 * 2] + [(9 + 6) + (4 - 8)] =$  Aufgabe 11.  $(8 - 9) - [(7 - 5) * 7] + [(6 + 7) - (3 : 6)] =$

Aufgabe 5.  $[(6 + 5) - 6 - 3] - [(-5 - 7) * (3 : 9)] =$  Aufgabe 12.  $(2 + 6) - [(3 - 4) + 3^3] - [(-4 - 7) : (4 : 8)] =$

Aufgabe 6.  $[(2 - 3)^3 - 2 + 7] - [(3 - 7) + (6 : 7)] =$  Aufgabe 13.  $(2 + 8) - [(5 - 5) * 5] - [(6 * 2) * (2 : 6)] =$

Aufgabe 7.  $[(7 - 6)^3 * 7 + 4] + [(-6 - 8) - (6 : 5)] =$  Aufgabe 14.  $(3 - 5) + [(3 - 3) * 3] * [(4 * 7) - (7 + 6)] =$

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

Aufgabe 22.  $(3 - 4) - [3 - (-7 + 5)] + (5 * 2) =$

Aufgabe 16.  $(6 - 2)^2 * [5 * (5 - 5)] * (7 : 3) =$

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

Aufgabe 17.  $(6 - 2) - [8^3 * (8 - 8)] + (5 - 8) =$

Aufgabe 24.  $(2^2 + 6) + [2^2 - (2 * 3)] - (4 + 7) =$

Aufgabe 18.  $(7 * 3)^2 * [2^2 - (2 + 2)] : (6 * 4) =$

Aufgabe 25.  $(2^2 - 5) - [2^2 + (8 - 3)] * (4 : 5) =$

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

Aufgabe 26.  $(7^3 + 2) - [7^3 - (-9 - 3)] + (6 : 7) =$

Aufgabe 20.  $(4 - 5) + [6^3 - (6 * 6^2)] * (8 + 8) =$

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

Aufgabe 21.  $(6 - 2)^2 - [3^2 * (-3 * 3)] : (9 + 3) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -1

Aufgabe 2: -8,667

Aufgabe 3: -4

Aufgabe 4: 5

Aufgabe 5: 6

Aufgabe 6: 7,143

Aufgabe 7: -4,2

Aufgabe 8: 0,5

Aufgabe 9: 0,222

Aufgabe 10: 6,75

Aufgabe 11: -2,5

Aufgabe 12: 4

Aufgabe 13: 6

Aufgabe 14: -2

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: 1

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: 7,857

Aufgabe 20: -1

Aufgabe 21: 7,75

Aufgabe 22: 4

Aufgabe 23: -4

Aufgabe 24: -3

Aufgabe 25: -8,2

Aufgabe 26: -9,143

Aufgabe 27: 7,556

Aufgabe 28: -6