

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(9 - 5) - 9 + 7] - [(-5 + 4) + (2 + 9)] =$  Aufgabe 8.  $(9 - 6) + [(2 - 4) * 2^2] - [(7 + 8) - (4 : 7)] =$

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

Aufgabe 3.  $[(4 - 5)^2 * 4^2 + 7] * [(-5 + 6) - (7 - 6)] =$  Aufgabe 10.  $(3 + 9) - [(4 * 4) - 4^3] - [(-8 - 8) : (7 - 8)] =$

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

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

Aufgabe 6.  $[(2 - 7) + 2^3 + 7] * [(7 - 5) - (9 - 2)] =$  Aufgabe 13.  $(7 + 6) - [(8 - 6) - 8^2] - [(5 + 4) * (5 : 9)] =$

Aufgabe 7.  $[(9 - 4) * 9 + 6] - [(4 - 7) * (9 : 7)] =$  Aufgabe 14.  $(4 * 4) + [(5 - 3) + 5] * [(-7 * 4) : (3 - 9)] =$

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

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

Aufgabe 16.  $(7 - 2) + [7^3 * (-7 + 7)] * (9 + 4) =$

Aufgabe 23.  $(3^3 - 5) * [3 + (2 - 8)] + (2 + 2) =$

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

Aufgabe 24.  $(7 - 3) - [7 - (-5 - 6)] + (3 + 8) =$

Aufgabe 18.  $(5 + 4)^2 - [4^2 - (4 * 4)] : (5 * 9) =$

Aufgabe 25.  $(6^3 - 8) * [6 + (-3 - 3)] : (5 + 7) =$

Aufgabe 19.  $(2 * 9) + [9 * (9 - 9)] : (6 + 8) =$

Aufgabe 26.  $(7 - 4) + [7^2 - (7 * 5)] * (5 - 2) =$

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

Aufgabe 27.  $(3^3 - 3) + [3 * (-7 * 2)] - (4 + 4) =$

Aufgabe 21.  $(3 - 5)^3 + [3 * (3 * 3^2)] - (5 + 6) =$

Aufgabe 28.  $(6 - 2) + [6 - (4 + 7)] - (9 - 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -8

Aufgabe 2: 59

Aufgabe 3: 0

Aufgabe 4: 0

Aufgabe 5: 81

Aufgabe 6: -50

Aufgabe 7: 54,857

Aufgabe 8: -19,429

Aufgabe 9: -90

Aufgabe 10: 44

Aufgabe 11: 12

Aufgabe 12: 67

Aufgabe 13: 70

Aufgabe 14: 48,667

Aufgabe 15: -10

Aufgabe 16: 5

Aufgabe 17: 38

Aufgabe 18: 64

Aufgabe 19: 18

Aufgabe 20: 29

Aufgabe 21: 78

Aufgabe 22: 43

Aufgabe 23: -62

Aufgabe 24: -3

Aufgabe 25: 0

Aufgabe 26: 45

Aufgabe 27: -26

Aufgabe 28: -6