

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(3 - 2)^2 + 3^3 - 9] - [(2 + 2) + (4 : 7)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12.  $(7 * 9) + [(6 + 7) * 6] + [(8 * 2) : (7 : 2)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 15.  $(3 - 7)^3 * [3 + (3 - 3)] - (9 + 4) =$

Aufgabe 22.  $(9^2 - 7) - [9^3 + (9 - 6)] + (6 - 2) =$

Aufgabe 16.  $(6 * 4) + [9^2 + (-9 + 9)] - (5 * 5) =$

Aufgabe 23.  $(5^3 + 2) + [5 * (3 * 3)] - (7 * 2) =$

Aufgabe 17.  $(9 + 9) + [8^3 - (8 + 8)] - (4 * 5) =$

Aufgabe 24.  $(3^3 - 3) + [3 - (-7 + 8)] * (4 - 5) =$

Aufgabe 18.  $(7 * 7) - [5 * (-5 - 5)] + (2 * 6) =$

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

Aufgabe 19.  $(6 - 8)^3 * [2^2 - (-2 + 2^3)] * (5 - 6) =$

Aufgabe 26.  $(3^3 - 7) + [3 - (-2 - 8)] + (8 - 6) =$

Aufgabe 20.  $(3 - 8)^3 - [2 * (-2 - 2^2)] * (7 + 6) =$

Aufgabe 27.  $(3 + 5) * [3^2 - (-3 + 2)] : (6 - 7) =$

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

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 14,429

Aufgabe 2: -56

Aufgabe 3: -202

Aufgabe 4: 104,778

Aufgabe 5: 183,25

Aufgabe 6: -540,25

Aufgabe 7: -14,074

Aufgabe 8: 4,077

Aufgabe 9: 412

Aufgabe 10: -1

Aufgabe 11: -997

Aufgabe 12: 145,571

Aufgabe 13: 575,667

Aufgabe 14: 34

Aufgabe 15: 179

Aufgabe 16: 80

Aufgabe 17: 494

Aufgabe 18: 111

Aufgabe 19: 432

Aufgabe 20: 372

Aufgabe 21: 21

Aufgabe 22: -654

Aufgabe 23: 158

Aufgabe 24: 22

Aufgabe 25: 60

Aufgabe 26: 35

Aufgabe 27: -80

Aufgabe 28: 105