

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 14.  $(2 - 3) - [(4 * 7) + 4^3] + [(6 + 2) - (4 + 2)] =$

Aufgabe 15.  $(2 + 2) * [6 - (6 + 6^3)] + (5 * 8) =$

Aufgabe 22.  $(4 * 8) * [4^2 - (-3 + 7)] : (3 - 4) =$

Aufgabe 16.  $(6 - 5)^3 * [4^2 * (4 + 4)] * (5 : 5) =$

Aufgabe 23.  $(4^3 - 2) + [4^3 - (-9 - 3)] + (7 * 7) =$

Aufgabe 17.  $(6 * 8) - [2 * (-2 + 2)] * (6 * 7) =$

Aufgabe 24.  $(7 + 2) + [7 + (7 + 9)] * (6 : 6) =$

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

Aufgabe 25.  $(6^3 - 9) - [6^3 + (-6 * 5)] * (7 - 9) =$

Aufgabe 19.  $(2 - 5)^2 - [6 + (-6 - 6)] + (5 * 9) =$

Aufgabe 26.  $(2^2 + 6) + [2^2 + (-9 - 5)] - (3 + 6) =$

Aufgabe 20.  $(3 + 6)^2 - [5^2 - (5 * 5)] : (9 + 2) =$

Aufgabe 27.  $(2^2 * 5) * [2 + (-4 + 8)] - (2 * 5) =$

Aufgabe 21.  $(4 - 4) * [8^3 - (-8 + 8^3)] * (7 + 9) =$

Aufgabe 28.  $(7 - 9) - [7^2 * (9 - 7)] - (8 + 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 335

Aufgabe 2: -50

Aufgabe 3: 279

Aufgabe 4: -26

Aufgabe 5: 317,333

Aufgabe 6: 148,861

Aufgabe 7: 53

Aufgabe 8: 35,222

Aufgabe 9: 56

Aufgabe 10: 817,333

Aufgabe 11: -84

Aufgabe 12: 403

Aufgabe 13: -211

Aufgabe 14: -91

Aufgabe 15: -824

Aufgabe 16: 128

Aufgabe 17: 48

Aufgabe 18: -611

Aufgabe 19: 52

Aufgabe 20: 121

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: -384

Aufgabe 23: 187

Aufgabe 24: 32

Aufgabe 25: 579

Aufgabe 26: -9

Aufgabe 27: 110

Aufgabe 28: -111