

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(2 + 2) + 2^3 - 9] - [(2 - 2) - (6 : 9)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 14.  $(3 - 2) * [(3 - 8) - 3^3] + [(9 - 6) + (5 - 8)] =$

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

Aufgabe 22.  $(2 + 6) + [2 + (4 * 5)] - (7 * 6) =$

Aufgabe 16.  $(7 + 6)^2 - [6^2 - (6 * 6)] - (4 - 5) =$

Aufgabe 23.  $(5 - 6) * [5^2 * (-3 * 6)] + (7 - 6) =$

Aufgabe 17.  $(3 - 9)^3 + [4 * (4 - 4^2)] : (2 * 4) =$

Aufgabe 24.  $(6 * 6) + [6 - (8 * 2)] - (8 + 7) =$

Aufgabe 18.  $(7 * 4) + [2 - (-2 * 2^2)] * (6 - 8) =$

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

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

Aufgabe 26.  $(7^2 + 9) - [7^2 - (-3 - 9)] * (3 - 4) =$

Aufgabe 20.  $(2 - 8)^3 * [9^2 + (-9 + 9^2)] - (4 * 5) =$

Aufgabe 27.  $(8 + 7) - [8^2 * (-4 + 9)] + (3 + 2) =$

Aufgabe 21.  $(3 * 8)^2 - [2^2 - (-2 * 2^2)] : (6 - 4) =$

Aufgabe 28.  $(6 * 6) + [6^3 + (-3 * 4)] : (3 - 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 3,667

Aufgabe 2: 352

Aufgabe 3: -41

Aufgabe 4: 22

Aufgabe 5: -10

Aufgabe 6: 608

Aufgabe 7: 272,857

Aufgabe 8: -378

Aufgabe 9: -355,833

Aufgabe 10: -14

Aufgabe 11: -63

Aufgabe 12: -349

Aufgabe 13: -239

Aufgabe 14: -32

Aufgabe 15: -21

Aufgabe 16: 145

Aufgabe 17: 119

Aufgabe 18: 8

Aufgabe 19: -12

Aufgabe 20: -173

Aufgabe 21: 250

Aufgabe 22: -12

Aufgabe 23: 451

Aufgabe 24: 11

Aufgabe 25: -67

Aufgabe 26: 119

Aufgabe 27: -300

Aufgabe 28: -66