

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(5 - 5)^3 * 5^3 - 6] + [(5 + 9) : (7 : 5)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 15.  $(6 * 9) * [6 * (6 - 6)] * (6 - 5) =$

Aufgabe 22.  $(7^3 * 4) - [7^2 - (-7 - 2)] * (6 + 3) =$

Aufgabe 16.  $(3 - 5)^2 - [4 * (4 * 4)] - (8 + 9) =$

Aufgabe 23.  $(4^2 * 6) + [4^3 * (-5 + 5)] - (6 * 9) =$

Aufgabe 17.  $(9 - 4) * [2 * (2 - 2)] * (7 - 4) =$

Aufgabe 24.  $(4 - 6) + [4^2 - (3 - 5)] - (2 : 2) =$

Aufgabe 18.  $(8 * 2)^2 * [2^3 + (2 * 2^3)] * (7 - 8) =$

Aufgabe 25.  $(9 * 7) + [9 - (-7 - 3)] - (3 + 4) =$

Aufgabe 19.  $(4 * 8) * [2 - (-2 * 2^2)] + (3 + 4) =$

Aufgabe 26.  $(8 * 4) + [8^3 - (7 - 8)] - (5 - 7) =$

Aufgabe 20.  $(4 - 2)^2 - [2^2 * (2 * 2)] + (9 - 7) =$

Aufgabe 27.  $(5^2 + 7) - [5^2 - (4 * 6)] : (2 - 3) =$

Aufgabe 21.  $(5 + 6)^2 + [7 - (-7 * 7)] * (8 - 9) =$

Aufgabe 28.  $(2^2 - 3) - [2 - (3 * 4)] + (3 * 6) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 4

Aufgabe 2: 103,25

Aufgabe 3: 149

Aufgabe 4: 0

Aufgabe 5: 579

Aufgabe 6: 314,778

Aufgabe 7: 733,667

Aufgabe 8: 173

Aufgabe 9: -801

Aufgabe 10: 532

Aufgabe 11: 148

Aufgabe 12: -78

Aufgabe 13: -31

Aufgabe 14: 748

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: -80

Aufgabe 17: 0

Aufgabe 18: -384

Aufgabe 19: 327

Aufgabe 20: -14

Aufgabe 21: 113

Aufgabe 22: 850

Aufgabe 23: 42

Aufgabe 24: 15

Aufgabe 25: 75

Aufgabe 26: 547

Aufgabe 27: 33

Aufgabe 28: 29