

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(7 + 3)^2 - 7^2 - 5] + [(3 - 3) : (3 * 2)] =$

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

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

Aufgabe 9.  $(2 * 4) + [(9 * 7) + 9] + [(9 + 2) + (7 : 9)] =$

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

Aufgabe 10.  $(2 + 9) - [(9 + 2) - 9^2] + [(-7 - 9) : (5 + 9)] =$

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

Aufgabe 11.  $(4 * 9) + [(4 - 3) + 4^2] * [(6 + 2) - (3 : 5)] =$

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

Aufgabe 12.  $(9 * 4) - [(5 + 9) * 5^3] + [(6 + 7) * (8 * 7)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 15.  $(9 + 6) + [4^2 + (-4 * 4^3)] : (9 - 5) =$

Aufgabe 22.  $(9 + 5) - [9^3 - (-6 - 5)] + (6 * 9) =$

Aufgabe 16.  $(7 - 7)^3 * [6^2 + (6 + 6^3)] : (6 : 3) =$

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

Aufgabe 17.  $(4 - 8)^2 - [4^3 - (-4 - 4)] - (3 - 6) =$

Aufgabe 24.  $(6 + 6) + [6^3 + (-2 - 4)] : (5 * 7) =$

Aufgabe 18.  $(9 * 9)^2 * [2 * (-2 + 2)] : (4 + 8) =$

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

Aufgabe 19.  $(8 - 6)^2 - [4^2 * (4 + 4^2)] : (4 * 8) =$

Aufgabe 26.  $(2^2 - 5) + [2^2 - (-9 + 8)] : (2 + 3) =$

Aufgabe 20.  $(2 * 8) + [3 + (3 * 3)] - (7 + 5) =$

Aufgabe 27.  $(3^3 - 3) - [3 + (-5 + 5)] + (9 + 9) =$

Aufgabe 21.  $(3 - 5)^3 - [4 + (-4 * 4)] + (5 + 6) =$

Aufgabe 28.  $(2^2 * 9) * [2 - (-6 - 4)] - (5 : 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 46

Aufgabe 2: -129,143

Aufgabe 3: 868

Aufgabe 4: -6

Aufgabe 5: 196

Aufgabe 6: -42,167

Aufgabe 7: 332,333

Aufgabe 8: -729

Aufgabe 9: 91,778

Aufgabe 10: 79,857

Aufgabe 11: 161,8

Aufgabe 12: -986

Aufgabe 13: 30

Aufgabe 14: -60

Aufgabe 15: -45

Aufgabe 16: 129

Aufgabe 17: -53

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: -6

Aufgabe 20: 16

Aufgabe 21: 24

Aufgabe 22: -672

Aufgabe 23: -10

Aufgabe 24: 18

Aufgabe 25: 78

Aufgabe 26: 0

Aufgabe 27: 39

Aufgabe 28: 431