

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(8 + 2)^2 - 8 * 7] + [(-2 * 6) * (2 * 4)] =$  Aufgabe 8.  $(8 * 3) - [(4 + 6) + 4] + [(4 - 9) + (9 - 5)] =$

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

Aufgabe 3.  $[(4 - 7) * 4^2 + 2] - [(7 - 2) - (3 - 4)] =$  Aufgabe 10.  $(9 + 5) * [(5 * 6) - 5^2] - [(4 + 2) : (6 * 7)] =$

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

Aufgabe 5.  $[(6 + 4) * 6 + 8] - [(4 * 2) - (4 : 2)] =$  Aufgabe 12.  $(6 + 9) + [(3 - 3) * 3^2] - [(-4 + 4) * (6 + 2)] =$

Aufgabe 6.  $[(7 - 5) * 7^2 - 3] - [(5 + 7) * (3 * 3)] =$  Aufgabe 13.  $(7 - 3) - [(4 + 2) + 4^3] + [(7 - 5) + (2 - 7)] =$

Aufgabe 7.  $[(5 + 2)^2 + 5^2 - 6] + [(2 * 9) + (2 * 3)] =$  Aufgabe 14.  $(3 - 8) * [(9 + 7) - 9] + [(3 + 9) + (6 * 8)] =$

Aufgabe 15.  $(6 - 8)^3 + [5 - (-5 * 5)] + (6 * 4) =$  Aufgabe 22.  $(5^2 - 3) + [5^2 + (2 - 9)] - (9 * 5) =$

Aufgabe 16.  $(7 - 6) - [9^2 + (9 - 9^2)] + (6 * 7) =$  Aufgabe 23.  $(2^2 + 4) + [2^3 + (-3 + 9)] - (6 + 6) =$

Aufgabe 17.  $(9 + 3)^2 + [2^3 - (2 + 2^2)] + (2 * 3) =$  Aufgabe 24.  $(2^3 + 8) + [2 - (-9 + 7)] - (7 * 5) =$

Aufgabe 18.  $(3 + 4)^2 * [9^3 - (9 * 9^2)] + (4 * 5) =$  Aufgabe 25.  $(8 + 7) - [8^2 + (-6 - 5)] + (3 - 4) =$

Aufgabe 19.  $(7 - 4)^3 - [4^3 + (4 + 4^2)] + (4 : 4) =$  Aufgabe 26.  $(2^3 + 2) - [2^3 * (2 + 5)] - (7 + 4) =$

Aufgabe 20.  $(5 - 5) * [7 + (-7 + 7^2)] - (2 - 8) =$  Aufgabe 27.  $(2 - 5) - [2 * (2 + 5)] + (2 * 6) =$

Aufgabe 21.  $(7 * 8)^2 * [6^3 * (-6 + 6)] * (2 * 4) =$  Aufgabe 28.  $(6^3 + 8) - [6^3 + (-9 + 7)] + (8 * 7) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -52

Aufgabe 2: 41,167

Aufgabe 3: -52

Aufgabe 4: 10

Aufgabe 5: 62

Aufgabe 6: -13

Aufgabe 7: 92

Aufgabe 8: 9

Aufgabe 9: 29

Aufgabe 10: 69,857

Aufgabe 11: -55

Aufgabe 12: 15

Aufgabe 13: -69

Aufgabe 14: 25

Aufgabe 15: 81

Aufgabe 16: 34

Aufgabe 17: 33

Aufgabe 18: 20

Aufgabe 19: -83

Aufgabe 20: 6

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: -5

Aufgabe 23: 10

Aufgabe 24: -15

Aufgabe 25: -39

Aufgabe 26: -57

Aufgabe 27: -5

Aufgabe 28: 66