

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(2 * 7) - [(4 + 2) + 4] + [(-8 + 3) + (5 : 6)] =$

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

Aufgabe 11.  $(3 + 6) * [(2 * 6) - 2^2] - [(-3 + 7) + (5 - 4)] =$

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

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

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

Aufgabe 13.  $(4 + 3) * [(8 + 5) - 8] - [(-8 - 3) : (3 * 5)] =$

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

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

Aufgabe 15.  $(6 + 6)^2 + [2^2 - (-2 + 2^2)] + (7 - 2) =$

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

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

Aufgabe 23.  $(4^2 - 6) - [4^2 + (2 - 8)] - (7 - 3) =$

Aufgabe 17.  $(5 - 4) - [3^2 - (-3 - 3)] + (7 + 6) =$

Aufgabe 24.  $(9 * 9) + [9 - (7 * 8)] - (4 * 3) =$

Aufgabe 18.  $(7 * 7) - [6^2 - (-6 * 6)] - (7 - 9) =$

Aufgabe 25.  $(5 - 2) - [5 * (7 - 5)] : (5 + 5) =$

Aufgabe 19.  $(4 * 8) - [2^3 + (-2 - 2^2)] - (9 * 7) =$

Aufgabe 26.  $(6 + 4) + [6 - (-6 * 8)] + (5 - 4) =$

Aufgabe 20.  $(6 * 8)^3 * [8^3 * (-8 + 8)] : (4 - 8) =$

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

Aufgabe 21.  $(2 - 7)^3 + [3^3 + (-3 - 3^2)] * (5 - 7) =$

Aufgabe 28.  $(7 - 7) * [7 + (7 * 7)] - (6 - 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -21

Aufgabe 2: -65

Aufgabe 3: -8

Aufgabe 4: 18

Aufgabe 5: -42

Aufgabe 6: -4

Aufgabe 7: -14,095

Aufgabe 8: -19,6

Aufgabe 9: 1

Aufgabe 10: -0,167

Aufgabe 11: 67

Aufgabe 12: 0

Aufgabe 13: 35,733

Aufgabe 14: 5

Aufgabe 15: 71

Aufgabe 16: -2

Aufgabe 17: -1

Aufgabe 18: -21

Aufgabe 19: -33

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: 34

Aufgabe 22: 0

Aufgabe 23: -4

Aufgabe 24: 22

Aufgabe 25: 2

Aufgabe 26: 65

Aufgabe 27: 37

Aufgabe 28: -2