

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(5 - 2) - [(4 - 9) + 4^3] - [(9 - 3) - (9 * 8)] =$

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

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

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

Aufgabe 12.  $(8 + 8) + [(5 - 7) - 5^2] + [(9 - 8) + (7 + 3)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 15.  $(4 + 2)^2 + [7^3 - (7 * 7^2)] * (2 + 6) =$

Aufgabe 22.  $(4 + 8) + [4^2 + (-7 * 8)] + (8 * 4) =$

Aufgabe 16.  $(3 + 7) - [3^3 - (-3 * 3)] * (8 : 8) =$

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

Aufgabe 17.  $(8 + 4) - [4^2 + (-4 + 4^3)] + (2 + 7) =$

Aufgabe 24.  $(5 - 2) + [5 + (9 + 9)] - (3 * 4) =$

Aufgabe 18.  $(5 - 5)^2 + [3^2 + (3 * 3^3)] + (7 - 5) =$

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

Aufgabe 19.  $(3 - 7)^3 + [5 - (5 + 5)] - (9 : 3) =$

Aufgabe 26.  $(6^2 + 6) - [6^2 - (-4 + 2)] + (3 * 7) =$

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

Aufgabe 27.  $(5^2 + 7) + [5 + (9 + 5)] * (3 : 3) =$

Aufgabe 21.  $(4 * 9) * [6^3 * (-6 + 6)] - (3 + 5) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -9

Aufgabe 2: -91

Aufgabe 3: 0

Aufgabe 4: -43,5

Aufgabe 5: -48

Aufgabe 6: 60,333

Aufgabe 7: -67

Aufgabe 8: 20

Aufgabe 9: -1,5

Aufgabe 10: 10

Aufgabe 11: 1,156

Aufgabe 12: 0

Aufgabe 13: -8

Aufgabe 14: -25,545

Aufgabe 15: 81

Aufgabe 16: -26

Aufgabe 17: -55

Aufgabe 18: 96

Aufgabe 19: 0

Aufgabe 20: -17

Aufgabe 21: -8

Aufgabe 22: 4

Aufgabe 23: 38

Aufgabe 24: 14

Aufgabe 25: -52

Aufgabe 26: 25

Aufgabe 27: 51

Aufgabe 28: -28