

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(4 - 6) * [(3 - 7) + 3^2] - [(-2 + 8) : (9 + 2)] =$

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

Aufgabe 11.  $(8 + 2) + [(6 * 3) - 6^3] - [(-2 - 3) + (4 : 2)] =$

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

Aufgabe 12.  $(8 - 4) * [(9 + 2) + 9] - [(-4 + 4) - (7 + 3)] =$

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

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

Aufgabe 7.  $[(3 - 3) * 3 * 3] - [(-3 - 6) : (3 : 7)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 23.  $(5^2 - 2) - [5^2 - (4 + 7)] + (6 : 2) =$

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

Aufgabe 24.  $(8 * 6) * [8 - (-6 - 8)] : (3 - 5) =$

Aufgabe 18.  $(5 * 6) - [5^2 - (5 - 5)] * (4 * 8) =$

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

Aufgabe 19.  $(6 - 4)^3 + [8^2 + (-8 + 8^2)] : (3 * 2) =$

Aufgabe 26.  $(2^2 - 2) * [2^2 * (6 + 7)] + (9 * 8) =$

Aufgabe 20.  $(8 - 3)^2 - [8^3 - (8 + 8^3)] + (9 * 3) =$

Aufgabe 27.  $(2^3 + 9) - [2^2 + (4 - 2)] - (3 * 2) =$

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

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -100

Aufgabe 2: -169,625

Aufgabe 3: -19

Aufgabe 4: -12

Aufgabe 5: -210

Aufgabe 6: 216

Aufgabe 7: 21

Aufgabe 8: -7,444

Aufgabe 9: 21

Aufgabe 10: -10,545

Aufgabe 11: -185

Aufgabe 12: 90

Aufgabe 13: 84

Aufgabe 14: 40

Aufgabe 15: -3

Aufgabe 16: 55

Aufgabe 17: -11

Aufgabe 18: -770

Aufgabe 19: -44

Aufgabe 20: 60

Aufgabe 21: 387

Aufgabe 22: 864

Aufgabe 23: 12

Aufgabe 24: -528

Aufgabe 25: 836

Aufgabe 26: 176

Aufgabe 27: 5

Aufgabe 28: -2