

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11.  $(8 * 2) - [(3 - 5) - 3^3] + [(-5 + 4) * (7 * 6)] =$

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

Aufgabe 12.  $(7 * 4) + [(2 + 7) + 2^2] + [(-6 * 2) * (6 : 2)] =$

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

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

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

Aufgabe 14.  $(7 * 6) - [(9 + 7) - 9] - [(5 * 6) - (4 - 9)] =$

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

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

Aufgabe 16.  $(7 - 8) + [6^2 + (-6 - 6^2)] : (8 : 6) =$

Aufgabe 23.  $(4 * 2) - [4 + (4 - 8)] : (8 : 8) =$

Aufgabe 17.  $(7 - 9) + [4^2 * (4 - 4)] - (8 : 3) =$

Aufgabe 24.  $(5 + 8) - [5^2 + (4 - 5)] * (7 : 8) =$

Aufgabe 18.  $(7 - 3) - [8 - (-8 + 8)] + (8 : 7) =$

Aufgabe 25.  $(4^2 - 6) - [4 - (6 - 9)] : (4 : 8) =$

Aufgabe 19.  $(4 - 8) * [5^2 * (-5 + 5)] : (9 + 3) =$

Aufgabe 26.  $(2 + 7) * [2^2 - (9 - 5)] * (3 - 6) =$

Aufgabe 20.  $(2 + 8) * [2 * (-2 - 2^3)] : (7 * 6) =$

Aufgabe 27.  $(6^2 + 4) + [6 + (7 - 6)] - (7 * 8) =$

Aufgabe 21.  $(8 - 3)^3 * [2^2 + (-2 + 2^3)] + (5 - 7) =$

Aufgabe 28.  $(6 - 4) - [6 - (-3 + 4)] * (5 - 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 0

Aufgabe 2: 0

Aufgabe 3: 0

Aufgabe 4: -6

Aufgabe 5: 6

Aufgabe 6: -3,571

Aufgabe 7: -8

Aufgabe 8: 9

Aufgabe 9: -2,833

Aufgabe 10: -4,036

Aufgabe 11: 3

Aufgabe 12: 5

Aufgabe 13: 0

Aufgabe 14: 0

Aufgabe 15: 1,5

Aufgabe 16: -5,5

Aufgabe 17: -4,667

Aufgabe 18: -2,857

Aufgabe 19: 0

Aufgabe 20: -4,762

Aufgabe 21: 8

Aufgabe 22: 6

Aufgabe 23: 8

Aufgabe 24: -8

Aufgabe 25: -4

Aufgabe 26: 0

Aufgabe 27: -9

Aufgabe 28: -3