

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12.  $(2 - 2) + [(2 + 5) - 2^2] * [(2 + 8) : (7 : 6)] =$

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

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

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

Aufgabe 14.  $(6 - 9) * [(2 * 6) - 2] + [(-4 + 3) : (3 - 4)] =$

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

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

Aufgabe 16.  $(2 + 8) + [3^2 + (3 * 3^2)] + (8 - 6) =$

Aufgabe 23.  $(2 - 6) - [2^3 + (5 + 3)] + (5 - 9) =$

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

Aufgabe 24.  $(6^2 + 9) - [6 - (-4 + 6)] - (9 * 7) =$

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

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

Aufgabe 19.  $(5 - 5) - [6^2 + (-6 * 6)] - (3 - 9) =$

Aufgabe 26.  $(6^2 - 2) * [6 - (4 + 2)] : (9 * 6) =$

Aufgabe 20.  $(9 * 5)^2 - [2^3 - (2 * 2)] * (9 - 3) =$

Aufgabe 27.  $(8 + 5) - [8 + (-2 * 9)] - (2 * 7) =$

Aufgabe 21.  $(9 - 2)^3 + [2^2 + (-2 + 2^3)] - (9 + 3) =$

Aufgabe 28.  $(9^2 + 8) + [9 + (-7 * 4)] - (5 - 7) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -68,667

Aufgabe 2: 2

Aufgabe 3: -40,875

Aufgabe 4: -39

Aufgabe 5: -38

Aufgabe 6: 0

Aufgabe 7: 38

Aufgabe 8: 6

Aufgabe 9: -91,5

Aufgabe 10: -17,333

Aufgabe 11: -15,667

Aufgabe 12: 25,714

Aufgabe 13: 26,5

Aufgabe 14: -29

Aufgabe 15: -47

Aufgabe 16: 48

Aufgabe 17: -51

Aufgabe 18: 87

Aufgabe 19: 6

Aufgabe 20: 76

Aufgabe 21: -2

Aufgabe 22: 98

Aufgabe 23: -24

Aufgabe 24: -22

Aufgabe 25: -67

Aufgabe 26: 0

Aufgabe 27: 9

Aufgabe 28: 72