

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(9 + 2) + 9 - 7] + [(2 + 8) : (9 + 6)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(9 - 5) - [(3 * 4) + 3^3] - [(9 - 7) + (8 : 8)] =$

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

Aufgabe 11.  $(8 - 5) - [(4 - 3) - 4^3] + [(3 - 3) - (9 * 5)] =$

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

Aufgabe 12.  $(9 * 2) - [(4 * 7) + 4^3] * [(5 + 3) : (6 - 2)] =$

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

Aufgabe 13.  $(7 + 4) - [(5 - 3) + 5^2] * [(-2 * 7) * (3 : 6)] =$

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

Aufgabe 14.  $(9 + 9) + [(2 * 7) + 2] + [(9 + 3) + (4 : 4)] =$

Aufgabe 15.  $(7 * 3)^2 - [2^3 + (2 - 2)] : (9 - 8) =$

Aufgabe 22.  $(4 * 6) - [4^2 + (-3 - 5)] * (9 + 2) =$

Aufgabe 16.  $(9 + 4) + [8^3 + (8 + 8)] + (3 + 3) =$

Aufgabe 23.  $(6^3 - 8) + [6 * (4 - 8)] + (9 + 9) =$

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

Aufgabe 24.  $(4 * 9) * [4^2 - (3 * 2)] + (6 + 9) =$

Aufgabe 18.  $(7 - 8)^2 - [4 * (4 - 4)] + (4 + 2) =$

Aufgabe 25.  $(9^2 + 4) + [9 - (6 - 4)] * (4 * 5) =$

Aufgabe 19.  $(5 * 9)^2 - [5^3 * (-5 + 5^2)] + (2 - 7) =$

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

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

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

Aufgabe 21.  $(3 - 2)^2 - [3^3 + (3 * 3)] - (6 + 6) =$

Aufgabe 28.  $(8 - 6) - [8^3 + (4 + 9)] * (5 : 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 13,667

Aufgabe 2: 606,667

Aufgabe 3: -834,333

Aufgabe 4: 82,333

Aufgabe 5: -701

Aufgabe 6: -33

Aufgabe 7: -30

Aufgabe 8: -33,667

Aufgabe 9: 37,25

Aufgabe 10: -38

Aufgabe 11: 21

Aufgabe 12: -166

Aufgabe 13: 200

Aufgabe 14: 47

Aufgabe 15: 28

Aufgabe 16: 547

Aufgabe 17: 628

Aufgabe 18: 22

Aufgabe 19: -480

Aufgabe 20: 32

Aufgabe 21: -47

Aufgabe 22: -64

Aufgabe 23: 202

Aufgabe 24: 375

Aufgabe 25: 225

Aufgabe 26: 62

Aufgabe 27: 86

Aufgabe 28: -523