

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(8 + 5) + 8^3 - 6] + [(5 - 8) * (8 - 9)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12.  $(9 * 6) - [(3 - 9) + 3] + [(-7 * 4) - (8 : 3)] =$

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

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

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

Aufgabe 14.  $(9 + 6) * [(4 + 6) + 4^3] * [(7 - 7) : (7 + 4)] =$

Aufgabe 15.  $(5 + 9) - [2^2 - (-2 * 2^2)] * (2 + 9) =$

Aufgabe 22.  $(9^3 - 7) + [9 * (-4 * 5)] + (9 - 2) =$

Aufgabe 16.  $(3 * 5)^2 - [3^3 * (-3 * 3)] + (8 + 5) =$

Aufgabe 23.  $(3^2 + 5) + [3^2 * (6 - 7)] + (9 + 3) =$

Aufgabe 17.  $(5 + 2)^3 - [4^2 - (4 + 4)] * (5 - 4) =$

Aufgabe 24.  $(9^2 + 4) - [9 * (5 * 8)] + (3 : 3) =$

Aufgabe 18.  $(4 + 6)^2 + [4^2 + (4 + 4^2)] - (8 + 7) =$

Aufgabe 25.  $(6^2 * 5) + [6^3 * (-7 + 8)] : (7 - 3) =$

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

Aufgabe 26.  $(3 - 5) - [3 + (-2 * 2)] - (8 - 7) =$

Aufgabe 20.  $(8 - 6) * [5 - (5 + 5^2)] + (3 + 5) =$

Aufgabe 27.  $(4^3 - 8) - [4 + (8 * 7)] + (5 + 6) =$

Aufgabe 21.  $(9 - 6)^2 + [7^2 + (-7 - 7)] - (3 + 7) =$

Aufgabe 28.  $(6^2 + 5) - [6^3 + (-5 + 2)] + (4 - 6) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 522

Aufgabe 2: -653,5

Aufgabe 3: 249

Aufgabe 4: 0

Aufgabe 5: 504

Aufgabe 6: -39,333

Aufgabe 7: -88

Aufgabe 8: 114,556

Aufgabe 9: 345

Aufgabe 10: 130

Aufgabe 11: -33,556

Aufgabe 12: 26,333

Aufgabe 13: 191,5

Aufgabe 14: 0

Aufgabe 15: -118

Aufgabe 16: 481

Aufgabe 17: 208

Aufgabe 18: 121

Aufgabe 19: -352

Aufgabe 20: -42

Aufgabe 21: 26

Aufgabe 22: 549

Aufgabe 23: 17

Aufgabe 24: -274

Aufgabe 25: 234

Aufgabe 26: -2

Aufgabe 27: 7

Aufgabe 28: -174