

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(3 - 4)^2 + 3^3 * 2] + [(4 * 3) - (5 + 7)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 13.  $(9 - 5) * [(9 + 7) - 9] + [(9 - 2) * (4 * 9)] =$

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

Aufgabe 14.  $(8 - 5) - [(2 + 5) - 2^2] + [(-6 * 8) - (3 + 4)] =$

Aufgabe 15.  $(7 - 6)^3 + [2^3 - (-2 + 2^2)] + (2 - 8) =$

Aufgabe 22.  $(3 - 4) * [3^2 + (-7 + 8)] * (5 + 9) =$

Aufgabe 16.  $(5 - 6) * [5 * (-5 + 5^2)] - (8 * 6) =$

Aufgabe 23.  $(3^3 - 9) * [3^2 + (-8 - 8)] : (5 - 8) =$

Aufgabe 17.  $(9 - 5)^3 + [4 - (4 + 4^3)] - (7 + 9) =$

Aufgabe 24.  $(3^2 + 5) * [3^3 - (-7 - 3)] + (6 + 5) =$

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

Aufgabe 25.  $(5^3 - 9) - [5 + (-9 * 2)] - (8 - 4) =$

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

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

Aufgabe 20.  $(4 - 6)^3 + [6 + (6 + 6^2)] + (3 - 9) =$

Aufgabe 27.  $(2^3 - 6) * [2 - (-3 * 5)] + (8 : 8) =$

Aufgabe 21.  $(8 - 6) + [8 * (-8 + 8^2)] - (2 * 8) =$

Aufgabe 28.  $(3 * 9) - [3^2 - (4 + 6)] - (6 * 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 55

Aufgabe 2: -441

Aufgabe 3: 26

Aufgabe 4: 849,333

Aufgabe 5: 51,077

Aufgabe 6: 52,241

Aufgabe 7: 32

Aufgabe 8: 53

Aufgabe 9: -155,5

Aufgabe 10: 3

Aufgabe 11: 999

Aufgabe 12: 45

Aufgabe 13: 280

Aufgabe 14: -55

Aufgabe 15: 64

Aufgabe 16: -148

Aufgabe 17: -79

Aufgabe 18: -115

Aufgabe 19: 492

Aufgabe 20: 42

Aufgabe 21: 434

Aufgabe 22: -140

Aufgabe 23: 42

Aufgabe 24: 529

Aufgabe 25: 125

Aufgabe 26: 20

Aufgabe 27: 35

Aufgabe 28: -20