

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(5 - 3)^2 + 5 + 6] + [(-3 + 9) : (9 + 7)] =$  Aufgabe 8.  $(2 - 9) * [(8 * 9) - 8] + [(7 * 5) - (4 * 6)] =$

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

Aufgabe 3.  $[(2 * 2)^3 * 2^3 + 3] + [(-2 + 8) + (2 * 2)] =$  Aufgabe 10.  $(7 + 8) + [(3 * 5) + 3] - [(-8 * 3) - (7 + 5)] =$

Aufgabe 4.  $[(7 - 8)^3 * 7^3 - 8] + [(-8 + 4) * (9 * 9)] =$  Aufgabe 11.  $(6 - 2) - [(2 * 3) + 2] + [(4 + 4) - (7 - 9)] =$

Aufgabe 5.  $[(9 - 9)^2 - 9^3 - 3] - [(9 + 5) + (7 + 8)] =$  Aufgabe 12.  $(2 * 7) + [(3 * 7) + 3] - [(6 * 5) - (2 * 7)] =$

Aufgabe 6.  $[(6 + 3) - 6^2 + 3] - [(3 * 2) * (9 + 8)] =$  Aufgabe 13.  $(5 + 5) * [(4 - 8) * 4] * [(4 + 2) : (4 * 7)] =$

Aufgabe 7.  $[(2 + 5)^3 - 2^3 - 6] + [(5 + 4) - (5 - 4)] =$  Aufgabe 14.  $(2 + 7) + [(6 * 9) * 6] - [(-6 - 4) * (5 - 9)] =$

Aufgabe 15.  $(6 + 2) + [5^2 * (-5 - 5^2)] : (5 + 5) =$  Aufgabe 22.  $(9^2 - 3) - [9^3 - (-8 - 9)] - (5 * 3) =$

Aufgabe 16.  $(4 + 8) * [4^3 - (-4 + 4^2)] : (3 - 9) =$  Aufgabe 23.  $(6^3 * 7) * [6 - (-8 - 3)] : (9 * 7) =$

Aufgabe 17.  $(6 + 4) - [8^2 * (8 - 8)] - (9 * 4) =$  Aufgabe 24.  $(2^3 - 9) * [2^3 + (4 * 3)] : (8 - 7) =$

Aufgabe 18.  $(9 + 5) * [4 + (-4 + 4)] * (6 + 3) =$  Aufgabe 25.  $(2^2 + 2) - [2^2 + (7 + 5)] : (4 - 8) =$

Aufgabe 19.  $(9 * 8) * [5 - (5 + 5)] - (2 * 4) =$  Aufgabe 26.  $(2 * 5) * [2^3 + (-3 - 7)] + (6 * 9) =$

Aufgabe 20.  $(7 - 9) - [7 + (7 * 7)] * (9 + 3) =$  Aufgabe 27.  $(2^2 * 3) * [2 + (5 * 7)] - (3 - 4) =$

Aufgabe 21.  $(9 * 8)^2 - [3 - (-3 + 3^2)] * (2 + 3) =$  Aufgabe 28.  $(4^3 - 8) - [4^2 * (9 + 9)] + (5 + 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 15,375

Aufgabe 2: -98,556

Aufgabe 3: 525

Aufgabe 4: -675

Aufgabe 5: -761

Aufgabe 6: -126

Aufgabe 7: 337

Aufgabe 8: -437

Aufgabe 9: 8

Aufgabe 10: 69

Aufgabe 11: 6

Aufgabe 12: 22

Aufgabe 13: -34,286

Aufgabe 14: 293

Aufgabe 15: -67

Aufgabe 16: -104

Aufgabe 17: -26

Aufgabe 18: 504

Aufgabe 19: -368

Aufgabe 20: -674

Aufgabe 21: 591

Aufgabe 22: -683

Aufgabe 23: 408

Aufgabe 24: -20

Aufgabe 25: 10

Aufgabe 26: 34

Aufgabe 27: 445

Aufgabe 28: -224