

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(8 - 8) + [(2 + 9) + 2] + [(-8 + 2) - (3 - 7)] =$

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

Aufgabe 11.  $(8 - 4) * [(2 + 9) * 2] + [(-4 - 5) * (7 + 3)] =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 14.  $(7 - 7) + [(5 + 3) - 5] * [(8 + 4) : (3 + 4)] =$

Aufgabe 15.  $(6 - 6)^3 - [3^3 * (3 - 3)] - (3 - 2) =$

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

Aufgabe 16.  $(6 - 6) * [9^2 + (-9 * 9^2)] * (9 + 5) =$

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

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

Aufgabe 24.  $(5 * 6) - [5^2 + (2 - 8)] - (4 - 9) =$

Aufgabe 18.  $(7 * 2)^3 - [3^3 - (-3 + 3)] * (4 + 5) =$

Aufgabe 25.  $(5^2 - 4) - [5^2 * (8 - 6)] - (9 * 5) =$

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

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

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

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

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

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 10,611
- Aufgabe 2: 24
- Aufgabe 3: 62
- Aufgabe 4: -46,625
- Aufgabe 5: 5
- Aufgabe 6: 15,81
- Aufgabe 7: 24,911
- Aufgabe 8: 6,857
- Aufgabe 9: 45
- Aufgabe 10: 11
- Aufgabe 11: -2
- Aufgabe 12: 21
- Aufgabe 13: -11
- Aufgabe 14: 5,143
- Aufgabe 15: 26
- Aufgabe 16: 0
- Aufgabe 17: 57
- Aufgabe 18: -27
- Aufgabe 19: 0
- Aufgabe 20: 21
- Aufgabe 21: -26
- Aufgabe 22: 4
- Aufgabe 23: -44
- Aufgabe 24: 16
- Aufgabe 25: -74
- Aufgabe 26: 18
- Aufgabe 27: -23
- Aufgabe 28: 49