

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(5 * 6) + [(7 - 3) * 7^3] * [(-4 + 4) * (7 - 5)] =$

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

Aufgabe 11.  $(3 + 9) + [(2 - 9) + 2] - [(-2 * 9) - (9 + 9)] =$

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 22.  $(3^2 + 7) - [3 + (-3 + 8)] + (9 + 6) =$

Aufgabe 16.  $(2 + 6)^2 - [4 + (4 + 4)] - (4 * 2) =$

Aufgabe 23.  $(4^3 + 5) - [4 - (8 + 2)] - (2 + 5) =$

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

Aufgabe 24.  $(8 - 7) - [8 + (3 + 5)] + (5 * 7) =$

Aufgabe 18.  $(6 - 4)^3 + [8^2 - (-8 - 8)] : (3 : 3) =$

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

Aufgabe 19.  $(9 - 9)^2 - [4 - (-4 + 4)] * (9 - 5) =$

Aufgabe 26.  $(5 * 4) + [5^2 - (9 + 5)] - (4 - 2) =$

Aufgabe 20.  $(8 - 6)^2 + [8^2 - (-8 + 8)] - (7 + 5) =$

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

Aufgabe 21.  $(6 - 6)^3 + [3 + (3 - 3)] + (5 + 8) =$

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

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 27
- Aufgabe 2: 0
- Aufgabe 3: 46
- Aufgabe 4: 74
- Aufgabe 5: 9
- Aufgabe 6: 74
- Aufgabe 7: 0
- Aufgabe 8: 32
- Aufgabe 9: 24
- Aufgabe 10: 30
- Aufgabe 11: 43
- Aufgabe 12: 0
- Aufgabe 13: 0
- Aufgabe 14: 33
- Aufgabe 15: 48
- Aufgabe 16: 80
- Aufgabe 17: 16
- Aufgabe 18: 16
- Aufgabe 19: 9
- Aufgabe 20: 56
- Aufgabe 21: 43
- Aufgabe 22: 23
- Aufgabe 23: 68
- Aufgabe 24: 20
- Aufgabe 25: 76
- Aufgabe 26: 29
- Aufgabe 27: 0
- Aufgabe 28: 67