

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(5 * 3) + [(8 * 3) - 8^2] - [(2 - 6) : (6 : 5)] =$

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

Aufgabe 11.  $(5 * 9) - [(2 - 6) + 2] - [(7 - 9) + (6 * 3)] =$

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 22.  $(4^3 + 8) + [4^2 + (3 * 5)] - (4 + 6) =$

Aufgabe 16.  $(8 + 6) + [2^3 - (-2 - 2)] * (5 - 9) =$

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

Aufgabe 17.  $(6 - 5)^2 - [9^3 - (-9 + 9^3)] + (6 + 9) =$

Aufgabe 24.  $(6^2 + 3) - [6^2 - (9 + 6)] : (5 : 5) =$

Aufgabe 18.  $(6 + 7)^2 - [8^2 - (8 - 8^2)] - (9 - 3) =$

Aufgabe 25.  $(9 + 8) - [9 * (2 - 2)] : (9 + 8) =$

Aufgabe 19.  $(9 - 7) - [6 - (-6 - 6^2)] - (7 * 7) =$

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

Aufgabe 20.  $(4 - 3)^2 + [5^2 * (5 - 5)] : (4 - 6) =$

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

Aufgabe 21.  $(6 * 6) - [5^2 + (5 - 5^2)] * (2 * 8) =$

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

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 54**
- Aufgabe 2: 0**
- Aufgabe 3: -97**
- Aufgabe 4: -29,063**
- Aufgabe 5: -98**
- Aufgabe 6: -28,429**
- Aufgabe 7: -100**
- Aufgabe 8: 49,111**
- Aufgabe 9: 8**
- Aufgabe 10: -21,667**
- Aufgabe 11: 31**
- Aufgabe 12: 0**
- Aufgabe 13: 37,5**
- Aufgabe 14: -96**
- Aufgabe 15: 54**
- Aufgabe 16: -34**
- Aufgabe 17: 22**
- Aufgabe 18: 99**
- Aufgabe 19: -95**
- Aufgabe 20: 4**
- Aufgabe 21: -44**
- Aufgabe 22: 93**
- Aufgabe 23: 95**
- Aufgabe 24: 18**
- Aufgabe 25: 17**
- Aufgabe 26: -4**
- Aufgabe 27: 0**
- Aufgabe 28: 30**