

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(6 * 3) - [(3 + 7) - 3^3] - [(7 + 6) : (3 - 2)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 15.  $(2 + 4)^2 - [7^2 - (7 - 7^2)] + (5 + 5) =$

Aufgabe 22.  $(6^2 + 3) + [6 + (3 + 6)] - (4 * 9) =$

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

Aufgabe 23.  $(7 * 9) - [7^3 - (8 - 4)] * (8 - 5) =$

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

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

Aufgabe 18.  $(6 - 4) + [9 + (-9 + 9)] * (6 - 9) =$

Aufgabe 25.  $(2 + 9) + [2^3 + (-9 - 8)] + (6 + 9) =$

Aufgabe 19.  $(6 + 3)^3 + [3 * (-3 * 3)] + (8 : 8) =$

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

Aufgabe 20.  $(6 * 3)^2 + [6^3 + (6 * 6)] + (7 + 4) =$

Aufgabe 27.  $(9 - 6) + [9 + (8 * 3)] + (3 + 4) =$

Aufgabe 21.  $(5 - 2)^3 + [3 * (-3 + 3^2)] - (6 - 8) =$

Aufgabe 28.  $(6 + 3) + [6^2 + (-2 + 9)] - (9 - 7) =$

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 13,5**
- Aufgabe 2: 45**
- Aufgabe 3: 12**
- Aufgabe 4: 71,75**
- Aufgabe 5: -5,4**
- Aufgabe 6: 5**
- Aufgabe 7: 219**
- Aufgabe 8: 32**
- Aufgabe 9: 1**
- Aufgabe 10: 22**
- Aufgabe 11: 46,8**
- Aufgabe 12: -2**
- Aufgabe 13: 167**
- Aufgabe 14: -111**
- Aufgabe 15: 40**
- Aufgabe 16: 60**
- Aufgabe 17: 453**
- Aufgabe 18: -25**
- Aufgabe 19: 190**
- Aufgabe 20: 587**
- Aufgabe 21: 19**
- Aufgabe 22: 18**
- Aufgabe 23: -954**
- Aufgabe 24: 0**
- Aufgabe 25: 17**
- Aufgabe 26: -14**
- Aufgabe 27: 43**
- Aufgabe 28: 50**