

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(4 - 5) + [(6 - 6) - 6^2] + [(7 * 4) : (2 - 8)] =$

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 14.  $(8 + 8) - [(2 - 4) * 2] + [(9 + 7) : (8 + 2)] =$

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

Aufgabe 22.  $(3^2 + 7) - [3^2 - (3 + 9)] + (5 - 8) =$

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

Aufgabe 23.  $(4^2 - 2) - [4 * (-3 - 2)] * (7 - 8) =$

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

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

Aufgabe 18.  $(2 - 7)^2 * [4^3 * (4 - 4)] * (3 - 6) =$

Aufgabe 25.  $(2^3 + 2) + [2^2 + (9 * 5)] - (8 * 5) =$

Aufgabe 19.  $(3 * 9)^2 * [7 * (7 - 7)] : (8 + 7) =$

Aufgabe 26.  $(2 - 2) + [2 * (-9 - 7)] - (5 * 4) =$

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

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

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

Aufgabe 28.  $(7^2 + 9) - [7 * (-2 + 7)] : (5 - 4) =$

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 65,5**
- Aufgabe 2: 67,5**
- Aufgabe 3: -2**
- Aufgabe 4: 0**
- Aufgabe 5: -53**
- Aufgabe 6: 4**
- Aufgabe 7: -8**
- Aufgabe 8: 23**
- Aufgabe 9: -72**
- Aufgabe 10: -41,667**
- Aufgabe 11: 69**
- Aufgabe 12: -7**
- Aufgabe 13: 85,75**
- Aufgabe 14: 21,6**
- Aufgabe 15: -12**
- Aufgabe 16: 64**
- Aufgabe 17: 66**
- Aufgabe 18: 0**
- Aufgabe 19: 0**
- Aufgabe 20: 1**
- Aufgabe 21: 81**
- Aufgabe 22: 16**
- Aufgabe 23: -6**
- Aufgabe 24: 35**
- Aufgabe 25: 19**
- Aufgabe 26: -52**
- Aufgabe 27: -99**
- Aufgabe 28: 23**