

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(6 - 6) - 6 + 6] - [(6 - 6) * (6 : 5)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12.  $(7 - 6) + [(3 - 8) + 3] + [(-4 * 3) : (2 * 3)] =$

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

Aufgabe 13.  $(2 * 2) - [(9 + 4) + 9] - [(-7 - 2) - (7 - 3)] =$

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

Aufgabe 14.  $(2 - 9) * [(7 - 3) - 7] + [(-2 + 5) - (3 * 6)] =$

Aufgabe 15.  $(9 - 6) - [4 * (4 + 4)] + (4 * 6) =$

Aufgabe 22.  $(4^2 + 3) + [4^2 - (4 * 7)] + (5 : 8) =$

Aufgabe 16.  $(5 - 8)^3 + [7^2 * (7 - 7)] * (5 + 5) =$

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

Aufgabe 17.  $(6 - 5)^3 * [5^2 - (-5 - 5^3)] - (5 - 4) =$

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

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

Aufgabe 25.  $(2^2 - 8) - [2^3 + (-7 + 4)] + (8 : 9) =$

Aufgabe 19.  $(3 + 6)^3 * [8^2 - (8 * 8)] - (8 : 5) =$

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

Aufgabe 20.  $(4 - 8)^3 * [8^2 + (-8 * 8^3)] : (3 - 6) =$

Aufgabe 27.  $(8^3 + 4) * [8 + (-2 - 6)] : (2 * 6) =$

Aufgabe 21.  $(6 - 2) + [9^2 * (-9 + 9)] - (3 + 7) =$

Aufgabe 28.  $(5^2 - 9) + [5 * (-7 - 3)] : (5 + 3) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 0
- Aufgabe 2: 0
- Aufgabe 3: -4
- Aufgabe 4: -6
- Aufgabe 5: 0
- Aufgabe 6: 5
- Aufgabe 7: -2,6
- Aufgabe 8: 0
- Aufgabe 9: -2,25
- Aufgabe 10: 8
- Aufgabe 11: 9,889
- Aufgabe 12: -3
- Aufgabe 13: -5
- Aufgabe 14: 6
- Aufgabe 15: -5
- Aufgabe 16: 1
- Aufgabe 17: -1
- Aufgabe 18: 4
- Aufgabe 19: -1,6
- Aufgabe 20: 0
- Aufgabe 21: -6
- Aufgabe 22: 7,625
- Aufgabe 23: 7
- Aufgabe 24: 0
- Aufgabe 25: -8,111
- Aufgabe 26: 6
- Aufgabe 27: 0
- Aufgabe 28: 9,75