

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(9 - 3)^3 - 9 - 8] + [(-3 * 7) : (3 - 8)] =$

Aufgabe 8.  $(8 * 9) + [(5 + 9) - 5^3] + [(-6 - 4) : (4 * 4)] =$

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

Aufgabe 9.  $(5 + 8) * [(6 + 3) + 6^2] - [(-4 - 7) - (6 - 5)] =$

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

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

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

Aufgabe 11.  $(3 * 6) - [(9 - 4) + 9^2] - [(6 - 8) - (8 : 8)] =$

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

Aufgabe 12.  $(4 + 3) * [(3 * 5) + 3^2] - [(2 - 6) : (9 - 2)] =$

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

Aufgabe 13.  $(4 * 7) * [(5 + 2) + 5^2] - [(7 * 3) * (4 : 2)] =$

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

Aufgabe 14.  $(6 + 8) + [(5 - 8) - 5^3] - [(4 + 2) * (3 * 2)] =$

Aufgabe 15.  $(3 - 5)^2 * [3^2 - (-3 * 3^2)] + (7 * 3) =$

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

Aufgabe 16.  $(9 - 2)^2 + [4^2 - (4 * 4^3)] - (6 - 5) =$

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

Aufgabe 17.  $(6 * 7)^2 + [4^2 - (4 + 4^2)] - (9 : 3) =$

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

Aufgabe 18.  $(9 * 8) + [4^3 + (4 + 4)] + (6 + 7) =$

Aufgabe 25.  $(6 + 9) - [6^2 * (-2 * 4)] : (4 - 5) =$

Aufgabe 19.  $(5 - 2) + [3^2 - (3 - 3^2)] - (9 - 6) =$

Aufgabe 26.  $(6^3 - 2) + [6^3 + (4 + 9)] * (8 : 8) =$

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

Aufgabe 27.  $(3^2 - 8) - [3^3 + (4 - 4)] + (9 - 6) =$

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

Aufgabe 28.  $(6 + 5) + [6^2 * (-3 - 2)] : (6 * 3) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 203,2
- Aufgabe 2: 151,2
- Aufgabe 3: -232
- Aufgabe 4: -91,25
- Aufgabe 5: 160,333
- Aufgabe 6: -11
- Aufgabe 7: 127
- Aufgabe 8: -39,625
- Aufgabe 9: 597
- Aufgabe 10: 40
- Aufgabe 11: -65
- Aufgabe 12: 168,571
- Aufgabe 13: 854
- Aufgabe 14: -150
- Aufgabe 15: 165
- Aufgabe 16: -237
- Aufgabe 17: 777
- Aufgabe 18: 157
- Aufgabe 19: 15
- Aufgabe 20: 177
- Aufgabe 21: 356
- Aufgabe 22: -131
- Aufgabe 23: 661
- Aufgabe 24: 47
- Aufgabe 25: -273
- Aufgabe 26: 443
- Aufgabe 27: -23
- Aufgabe 28: 1