

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(2 + 4)^2 + 2 * 2] + [(4 + 6) + (3 + 6)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(6 + 8) * [(3 - 8) + 3^2] + [(-7 * 6) - (3 : 5)] =$

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

Aufgabe 11.  $(6 - 2) - [(6 - 8) + 6] - [(-5 * 3) : (2 : 8)] =$

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

Aufgabe 12.  $(5 + 9) - [(4 - 4) - 4] + [(-4 + 7) + (9 - 7)] =$

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

Aufgabe 13.  $(4 - 7) - [(8 - 8) + 8^3] + [(9 * 7) : (7 + 8)] =$

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

Aufgabe 14.  $(5 * 5) - [(6 + 5) - 6^3] + [(-4 + 8) * (7 - 5)] =$

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

Aufgabe 22.  $(2 + 9) * [2^3 - (-4 * 5)] - (5 * 5) =$

Aufgabe 16.  $(4 + 8)^2 - [4^2 + (4 * 4^2)] - (8 - 3) =$

Aufgabe 23.  $(3 + 5) * [3^2 * (-5 + 6)] + (7 * 8) =$

Aufgabe 17.  $(4 * 2) - [3 + (-3 + 3^3)] - (8 + 8) =$

Aufgabe 24.  $(2^2 * 4) - [2^3 + (-8 - 8)] * (3 - 5) =$

Aufgabe 18.  $(3 + 9) + [6^2 - (6 + 6^3)] : (4 + 2) =$

Aufgabe 25.  $(5^2 + 3) + [5^3 - (5 + 2)] - (4 * 9) =$

Aufgabe 19.  $(5 * 9) - [4 * (4 - 4^3)] - (2 - 7) =$

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

Aufgabe 20.  $(4 - 6)^2 * [6^2 - (6 * 6^2)] + (5 + 7) =$

Aufgabe 27.  $(2^3 - 3) - [2^2 + (9 - 4)] + (5 - 7) =$

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

Aufgabe 28.  $(3^2 + 7) * [3 - (7 + 8)] + (6 * 6) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 59
- Aufgabe 2: 57
- Aufgabe 3: -628
- Aufgabe 4: -15
- Aufgabe 5: 307
- Aufgabe 6: 22
- Aufgabe 7: 97
- Aufgabe 8: 90
- Aufgabe 9: 40,5
- Aufgabe 10: 13,4
- Aufgabe 11: 60
- Aufgabe 12: 23
- Aufgabe 13: -510,8
- Aufgabe 14: 238
- Aufgabe 15: 2
- Aufgabe 16: 59
- Aufgabe 17: -35
- Aufgabe 18: -19
- Aufgabe 19: 290
- Aufgabe 20: 12
- Aufgabe 21: 72
- Aufgabe 22: 283
- Aufgabe 23: 128
- Aufgabe 24: 0
- Aufgabe 25: 110
- Aufgabe 26: 27
- Aufgabe 27: -6
- Aufgabe 28: -156