

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(9 - 9)^3 * 9^3 + 9] * [(9 * 3) : (6 : 9)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(6 + 4) - [(9 + 3) - 9] - [(-6 * 3) - (7 + 6)] =$

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

Aufgabe 11. $(5 + 5) * [(4 - 8) + 4^2] + [(3 - 8) * (5 - 7)] =$

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

Aufgabe 12. $(3 - 5) - [(7 - 9) + 7^2] + [(-2 - 2) - (7 + 8)] =$

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

Aufgabe 13. $(5 * 7) - [(5 - 6) * 5] + [(6 + 6) * (7 - 6)] =$

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

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

Aufgabe 15. $(3 + 9) * [2^2 + (2 * 2^3)] - (4 * 8) =$

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

Aufgabe 16. $(9 - 8)^3 - [8 * (-8 + 8)] * (2 * 2) =$

Aufgabe 23. $(4 + 7) * [4 * (4 - 9)] + (7 - 9) =$

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

Aufgabe 24. $(2^3 + 8) + [2^2 * (-7 * 4)] + (7 + 3) =$

Aufgabe 18. $(2 - 5)^3 + [6 + (-6 - 6^2)] * (5 + 2) =$

Aufgabe 25. $(3^3 * 7) - [3^3 + (-5 * 5)] * (3 - 7) =$

Aufgabe 19. $(7 - 3) - [4^3 - (-4 * 4)] + (3 + 4) =$

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

Aufgabe 20. $(5 * 5)^3 - [5^3 * (5 * 5^2)] - (3 - 7) =$

Aufgabe 27. $(8^2 + 2) + [8^2 + (-8 + 4)] + (8 - 5) =$

Aufgabe 21. $(8 + 3)^3 - [8^3 + (8 + 8^3)] + (9 + 7) =$

Aufgabe 28. $(4^2 * 7) + [4^2 - (-7 - 6)] - (4 * 7) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 364,5

Aufgabe 2: 26,4

Aufgabe 3: 355

Aufgabe 4: -626

Aufgabe 5: -243

Aufgabe 6: 258,143

Aufgabe 7: -84

Aufgabe 8: -12,333

Aufgabe 9: 6

Aufgabe 10: 38

Aufgabe 11: 130

Aufgabe 12: -68

Aufgabe 13: 52

Aufgabe 14: 4,063

Aufgabe 15: 208

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: -91

Aufgabe 18: -253

Aufgabe 19: -69

Aufgabe 20: 4

Aufgabe 21: 315

Aufgabe 22: 11

Aufgabe 23: -222

Aufgabe 24: -86

Aufgabe 25: 197

Aufgabe 26: -19

Aufgabe 27: 129

Aufgabe 28: 113