

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(9 + 6)^2 - 9 - 8] - [(-6 + 6) + (3 : 8)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(8 - 7) * [(8 - 7) + 8^2] + [(8 - 3) - (4 * 5)] =$

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

Aufgabe 11. $(2 - 7) - [(5 + 4) * 5^2] - [(-4 - 9) : (6 * 5)] =$

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

Aufgabe 12. $(2 - 3) + [(5 * 6) - 5^2] * [(-7 + 9) + (4 - 7)] =$

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

Aufgabe 13. $(9 * 8) - [(6 - 5) + 6^2] + [(-4 + 8) : (4 : 5)] =$

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

Aufgabe 14. $(3 - 6) + [(3 * 6) * 3] * [(6 - 9) : (4 - 7)] =$

Aufgabe 15. $(8 + 9) - [5^2 * (-5 * 5)] + (5 - 4) =$

Aufgabe 22. $(5^3 * 3) - [5^2 + (-6 - 9)] - (9 + 5) =$

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

Aufgabe 23. $(2^2 + 9) * [2^3 - (9 - 4)] * (4 + 2) =$

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

Aufgabe 24. $(9^2 * 6) - [9^3 - (-6 - 5)] - (4 + 3) =$

Aufgabe 18. $(9 + 9)^2 - [6 + (6 - 6)] * (4 - 7) =$

Aufgabe 25. $(5 - 7) - [5^2 + (-3 - 7)] * (8 * 4) =$

Aufgabe 19. $(6 + 2)^2 + [3^2 + (-3 + 3)] + (4 - 8) =$

Aufgabe 26. $(4^3 * 2) + [4^2 + (6 + 5)] + (6 * 3) =$

Aufgabe 20. $(2 * 5) - [5 + (-5 - 5)] : (6 : 6) =$

Aufgabe 27. $(3^2 * 6) - [3^2 + (-3 - 3)] * (2 - 7) =$

Aufgabe 21. $(7 * 8)^2 + [3^3 * (-3 - 3)] - (6 + 7) =$

Aufgabe 28. $(4 + 2) - [4^3 + (-5 * 4)] - (8 + 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 207,625

Aufgabe 2: 925,538

Aufgabe 3: 220

Aufgabe 4: -1,75

Aufgabe 5: 70

Aufgabe 6: 98

Aufgabe 7: 979

Aufgabe 8: 112

Aufgabe 9: 57

Aufgabe 10: 50

Aufgabe 11: -229,567

Aufgabe 12: -6

Aufgabe 13: 40

Aufgabe 14: 51

Aufgabe 15: 643

Aufgabe 16: 39

Aufgabe 17: -692

Aufgabe 18: 243

Aufgabe 19: 30

Aufgabe 20: 15

Aufgabe 21: 401

Aufgabe 22: 351

Aufgabe 23: 234

Aufgabe 24: -261

Aufgabe 25: -482

Aufgabe 26: 173

Aufgabe 27: 69

Aufgabe 28: -54