

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(8 - 2)^3 - 8^2 * 4] + [(-2 * 8) - (6 - 8)] =$ Aufgabe 8. $(4 + 3) * [(6 - 9) - 6^2] + [(9 - 7) + (8 : 9)] =$

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

Aufgabe 3. $[(2 + 2) * 2^2 + 8] * [(2 * 2) + (8 + 7)] =$ Aufgabe 10. $(7 - 2) - [(2 - 7) + 2] - [(7 * 4) + (6 + 8)] =$

Aufgabe 4. $[(3 + 7) + 3^2 - 6] + [(-7 + 4) * (5 : 9)] =$ Aufgabe 11. $(7 - 2) * [(9 - 7) * 9^2] - [(6 + 8) : (4 * 4)] =$

Aufgabe 5. $[(7 - 4) + 7^2 + 4] * [(-4 * 3) : (8 : 8)] =$ Aufgabe 12. $(4 - 7) - [(3 + 7) * 3^3] - [(4 - 7) - (5 : 6)] =$

Aufgabe 6. $[(2 + 2) + 2 + 8] - [(-2 * 5) : (7 : 7)] =$ Aufgabe 13. $(2 + 6) * [(3 * 9) + 3^2] + [(2 + 5) : (8 * 3)] =$

Aufgabe 7. $[(4 * 7)^2 + 4^3 + 7] - [(-7 - 2) + (5 : 8)] =$ Aufgabe 14. $(3 - 7) * [(3 * 9) - 3] * [(8 - 2) * (7 : 6)] =$

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

Aufgabe 22. $(8 - 2) + [8 + (9 * 7)] + (3 * 9) =$

Aufgabe 16. $(5 * 4)^2 - [2^3 * (-2 * 2)] + (7 + 3) =$

Aufgabe 23. $(6 * 3) - [6 * (6 + 4)] + (4 - 8) =$

Aufgabe 17. $(7 + 8) - [2^3 + (2 * 2)] + (9 * 5) =$

Aufgabe 24. $(2 * 6) + [2^3 + (-9 - 5)] + (5 - 8) =$

Aufgabe 18. $(7 * 9)^2 - [3 + (3 - 3^3)] - (8 : 4) =$

Aufgabe 25. $(9^2 - 5) + [9^3 - (4 * 5)] - (6 - 9) =$

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

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

Aufgabe 20. $(5 - 2)^3 + [6 * (-6 + 6)] - (4 - 5) =$

Aufgabe 27. $(6 * 5) - [6^3 + (2 - 2)] - (6 : 6) =$

Aufgabe 21. $(8 - 9)^2 * [3 - (3 * 3^3)] : (7 - 3) =$

Aufgabe 28. $(6 - 2) * [6 + (-2 - 7)] + (9 - 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -54

Aufgabe 2: 196

Aufgabe 3: 456

Aufgabe 4: 11,333

Aufgabe 5: -672

Aufgabe 6: 24

Aufgabe 7: 863,375

Aufgabe 8: -270,111

Aufgabe 9: -236

Aufgabe 10: -34

Aufgabe 11: 809,125

Aufgabe 12: -269,167

Aufgabe 13: 288,292

Aufgabe 14: -672

Aufgabe 15: 493

Aufgabe 16: 106

Aufgabe 17: 48

Aufgabe 18: 748

Aufgabe 19: 106

Aufgabe 20: -63

Aufgabe 21: -702

Aufgabe 22: 104

Aufgabe 23: -46

Aufgabe 24: 3

Aufgabe 25: 788

Aufgabe 26: -108

Aufgabe 27: -187

Aufgabe 28: -8