

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

Aufgabe 3. $[(5 + 6)^2 - 5^2 + 7] - [(-6 * 2) + (5 - 6)] =$ Aufgabe 10. $(7 * 4) + [(6 + 4) * 6^2] + [(7 - 9) : (3 + 2)] =$

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

Aufgabe 5. $[(9 + 5) * 9 * 3] - [(-5 + 8) : (2 - 7)] =$ Aufgabe 12. $(4 - 7) - [(5 - 4) + 5] + [(8 + 5) : (3 * 9)] =$

Aufgabe 6. $[(3 - 3)^2 - 3^2 - 2] * [(3 + 3) - (2 * 9)] =$ Aufgabe 13. $(2 * 9) - [(8 - 7) - 8] * [(9 - 7) : (9 * 4)] =$

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

Aufgabe 15. $(3 - 6) + [3^2 - (-3 + 3^3)] : (7 - 2) =$ Aufgabe 22. $(7 * 7) + [7 - (5 - 8)] + (4 + 6) =$

Aufgabe 16. $(2 - 4)^3 * [6 - (-6 + 6)] * (2 * 3) =$ Aufgabe 23. $(6 - 2) - [6^2 * (-8 * 4)] : (7 + 2) =$

Aufgabe 17. $(8 - 8)^2 - [5^2 - (5 * 5^3)] : (6 + 6) =$ Aufgabe 24. $(6^3 - 6) + [6^2 - (-8 - 2)] - (2 + 8) =$

Aufgabe 18. $(6 + 4) - [6^3 * (6 - 6)] + (6 + 7) =$ Aufgabe 25. $(8 + 6) + [8^3 - (8 - 7)] : (2 - 9) =$

Aufgabe 19. $(9 - 8)^2 * [8^3 + (8 * 8^2)] - (9 - 7) =$ Aufgabe 26. $(4 + 8) + [4 * (2 + 6)] - (3 * 2) =$

Aufgabe 20. $(4 * 2)^2 + [5^2 * (5 - 5)] : (4 - 2) =$ Aufgabe 27. $(8^2 * 2) + [8 * (4 * 6)] - (7 * 2) =$

Aufgabe 21. $(7 * 4)^2 - [5 + (-5 * 5^2)] - (3 - 6) =$ Aufgabe 28. $(2^2 - 9) + [2 - (-5 - 2)] * (8 + 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 48

Aufgabe 2: -840

Aufgabe 3: 116

Aufgabe 4: -69

Aufgabe 5: 378,6

Aufgabe 6: 132

Aufgabe 7: 273,857

Aufgabe 8: -144

Aufgabe 9: -138

Aufgabe 10: 387,6

Aufgabe 11: -141

Aufgabe 12: -8,519

Aufgabe 13: 18,389

Aufgabe 14: 0,4

Aufgabe 15: -6

Aufgabe 16: -288

Aufgabe 17: 59

Aufgabe 18: 23

Aufgabe 19: -2

Aufgabe 20: 100

Aufgabe 21: 523

Aufgabe 22: 69

Aufgabe 23: 132

Aufgabe 24: 246

Aufgabe 25: -59

Aufgabe 26: 38

Aufgabe 27: 306

Aufgabe 28: 103