

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(6 - 5) + 6 + 6] + [(-5 * 7) * (5 : 2)] =$ Aufgabe 8. $(4 * 7) - [(7 - 8) - 7^3] * [(6 * 7) : (8 * 3)] =$

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

Aufgabe 3. $[(3 - 9)^2 * 3^2 + 6] - [(-9 * 7) - (2 : 4)] =$ Aufgabe 10. $(8 - 5) - [(8 + 2) - 8^2] + [(7 - 4) : (7 * 7)] =$

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

Aufgabe 5. $[(6 - 4) * 6^2 + 5] + [(-4 - 9) : (3 : 6)] =$ Aufgabe 12. $(9 + 3) + [(4 + 4) - 4^2] - [(7 + 9) * (8 - 5)] =$

Aufgabe 6. $[(4 - 3) - 4 - 6] + [(3 - 6) : (9 * 9)] =$ Aufgabe 13. $(9 + 3) * [(2 + 4) - 2] - [(5 + 7) * (2 - 8)] =$

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

Aufgabe 15. $(5 * 8) * [2 + (-2 - 2^2)] - (5 - 7) =$

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

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

Aufgabe 23. $(9^2 - 5) - [9 + (3 * 9)] + (8 - 9) =$

Aufgabe 17. $(5 * 4) - [7 + (7 + 7)] - (3 + 6) =$

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

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

Aufgabe 25. $(8^3 - 2) - [8^2 + (-8 * 9)] : (5 + 3) =$

Aufgabe 19. $(5 + 2) + [5^2 * (-5 - 5^2)] + (3 + 6) =$

Aufgabe 26. $(3^3 + 2) * [3^2 * (-5 + 5)] - (2 * 9) =$

Aufgabe 20. $(7 - 6)^3 - [3^3 + (-3 + 3^2)] - (6 - 7) =$

Aufgabe 27. $(6^2 + 3) - [6^2 + (2 * 5)] + (9 * 7) =$

Aufgabe 21. $(8 * 9) + [6 + (6 - 6)] - (9 : 3) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -74,5

Aufgabe 2: 187

Aufgabe 3: 393,5

Aufgabe 4: 131,2

Aufgabe 5: 51

Aufgabe 6: -9,037

Aufgabe 7: 42

Aufgabe 8: 630

Aufgabe 9: 42

Aufgabe 10: 57,061

Aufgabe 11: 954

Aufgabe 12: -44

Aufgabe 13: 120

Aufgabe 14: 165

Aufgabe 15: -158

Aufgabe 16: -858

Aufgabe 17: -10

Aufgabe 18: 725

Aufgabe 19: -734

Aufgabe 20: -5

Aufgabe 21: 75

Aufgabe 22: 8

Aufgabe 23: 39

Aufgabe 24: 18

Aufgabe 25: 511

Aufgabe 26: -18

Aufgabe 27: 56

Aufgabe 28: 8