

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(3 - 8) + [(9 + 3) - 9] - [(9 - 4) : (5 + 5)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(5 - 4) - [5 + (5 * 5)] : (4 + 7) =$

Aufgabe 22. $(9^2 * 8) + [9^2 * (-2 - 6)] + (2 - 8) =$

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

Aufgabe 23. $(9^2 + 6) - [9^2 + (4 * 9)] + (5 * 4) =$

Aufgabe 17. $(5 * 2)^3 * [4^3 + (-4 * 4^2)] + (5 + 5) =$

Aufgabe 24. $(7^2 * 7) - [7^3 + (6 + 4)] + (3 + 9) =$

Aufgabe 18. $(8 - 4) - [8 + (8 - 8)] + (7 - 2) =$

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

Aufgabe 19. $(4 + 3) * [5^3 + (-5 * 5^2)] + (6 + 2) =$

Aufgabe 26. $(6^2 - 5) * [6 * (-7 + 7)] : (9 - 8) =$

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

Aufgabe 27. $(2 - 8) + [2 + (6 - 8)] : (5 - 2) =$

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

Aufgabe 28. $(3 + 5) + [3^3 + (-3 - 4)] - (6 * 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -9

Aufgabe 2: 10

Aufgabe 3: -5

Aufgabe 4: -1

Aufgabe 5: 6,556

Aufgabe 6: 0

Aufgabe 7: 0

Aufgabe 8: -0,438

Aufgabe 9: 4,667

Aufgabe 10: 9

Aufgabe 11: -2,5

Aufgabe 12: 0

Aufgabe 13: -6,615

Aufgabe 14: 2

Aufgabe 15: -1,727

Aufgabe 16: 3,214

Aufgabe 17: 10

Aufgabe 18: 1

Aufgabe 19: 8

Aufgabe 20: 9,667

Aufgabe 21: 3

Aufgabe 22: -6

Aufgabe 23: -10

Aufgabe 24: 2

Aufgabe 25: -2,5

Aufgabe 26: 0

Aufgabe 27: -6

Aufgabe 28: 4