

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(2 - 2) + [(4 * 2) + 4] - [(4 + 4) - (7 * 4)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(6 + 2)^3 + [2 + (-2 * 2^2)] + (6 * 6) =$

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

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

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

Aufgabe 17. $(7 + 5)^2 - [3^3 * (3 * 3^2)] + (9 + 4) =$

Aufgabe 24. $(8 - 5) - [8^2 * (7 - 7)] * (5 : 5) =$

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

Aufgabe 25. $(2^2 + 8) + [2^3 * (6 - 6)] + (6 + 5) =$

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

Aufgabe 26. $(5 * 2) + [5^2 * (-4 + 7)] : (6 : 2) =$

Aufgabe 20. $(9 + 5)^2 + [3^3 - (3 + 3^3)] : (3 - 2) =$

Aufgabe 27. $(5^3 - 4) * [5 * (9 + 9)] : (3 * 6) =$

Aufgabe 21. $(2 - 9)^3 - [9^3 + (-9 - 9^3)] + (2 - 9) =$

Aufgabe 28. $(3^2 * 7) - [3^3 - (3 + 8)] - (3 + 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 143

Aufgabe 2: -2

Aufgabe 3: 75,5

Aufgabe 4: 21

Aufgabe 5: 18,5

Aufgabe 6: -15

Aufgabe 7: -15

Aufgabe 8: -180

Aufgabe 9: 9

Aufgabe 10: 32

Aufgabe 11: 87

Aufgabe 12: 0,667

Aufgabe 13: -5

Aufgabe 14: 54,45

Aufgabe 15: 94

Aufgabe 16: -18

Aufgabe 17: -652

Aufgabe 18: -52

Aufgabe 19: 106

Aufgabe 20: 61

Aufgabe 21: 2

Aufgabe 22: 91

Aufgabe 23: -51

Aufgabe 24: 3

Aufgabe 25: 23

Aufgabe 26: 35

Aufgabe 27: 605

Aufgabe 28: 41