

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 5. $[(8 * 6) - 8 * 3] - [(-6 * 6) * (9 - 8)] =$

Aufgabe 12. $(9 + 6) - [(8 + 5) + 8] - [(4 - 6) : (8 + 5)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(3 - 2)^2 + [4^3 + (-4 + 4^2)] - (8 - 9) =$

Aufgabe 22. $(2 - 3) - [2 * (-5 + 9)] + (7 - 2) =$

Aufgabe 16. $(7 - 5)^2 + [7 - (7 - 7)] + (5 * 8) =$

Aufgabe 23. $(6^2 + 3) - [6 - (-3 * 7)] + (9 + 2) =$

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

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

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

Aufgabe 25. $(6^2 + 6) - [6 + (8 + 9)] - (5 * 7) =$

Aufgabe 19. $(9 * 7) - [4 - (-4 * 4)] - (9 + 9) =$

Aufgabe 26. $(3^3 + 4) - [3^3 + (2 * 5)] + (8 : 4) =$

Aufgabe 20. $(7 - 9)^3 * [9 * (9 - 9^3)] + (4 : 4) =$

Aufgabe 27. $(6^3 - 8) - [6^3 - (4 * 8)] - (9 - 2) =$

Aufgabe 21. $(5 - 4)^3 - [3 * (-3 + 3)] + (3 + 5) =$

Aufgabe 28. $(4 - 3) + [4^3 + (-4 * 3)] * (8 : 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 61

Aufgabe 2: 0

Aufgabe 3: -4

Aufgabe 4: -44

Aufgabe 5: 60

Aufgabe 6: 16,818

Aufgabe 7: 27

Aufgabe 8: 21,429

Aufgabe 9: -5,625

Aufgabe 10: 12,6

Aufgabe 11: -47

Aufgabe 12: -5,846

Aufgabe 13: 40

Aufgabe 14: 74

Aufgabe 15: 81

Aufgabe 16: 51

Aufgabe 17: 0

Aufgabe 18: -7

Aufgabe 19: 25

Aufgabe 20: 1

Aufgabe 21: 9

Aufgabe 22: -4

Aufgabe 23: 23

Aufgabe 24: 13

Aufgabe 25: -16

Aufgabe 26: -4

Aufgabe 27: 17

Aufgabe 28: 53