

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(4 * 3)^2 - 4 + 7] + [(3 + 2) - (3 + 9)] =$ Aufgabe 8. $(2 + 8) - [(5 - 5) * 5^3] - [(-6 + 5) * (8 * 7)] =$

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

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

Aufgabe 4. $[(7 - 8) * 7^3 + 3] + [(-8 - 3) * (4 - 7)] =$ Aufgabe 11. $(7 * 7) - [(5 * 4) + 5^3] + [(-8 * 4) - (9 + 2)] =$

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

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

Aufgabe 7. $[(5 - 4)^2 * 5^2 + 3] - [(-4 * 9) + (9 - 7)] =$ Aufgabe 14. $(9 - 7) * [(5 - 4) * 5] - [(3 - 8) - (8 * 7)] =$

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

Aufgabe 22. $(5^3 - 6) + [5 - (9 - 6)] - (6 + 3) =$

Aufgabe 16. $(7 - 4) - [2 * (-2 - 2^2)] + (9 - 2) =$

Aufgabe 23. $(7^3 - 9) - [7^2 * (-6 + 4)] + (4 : 2) =$

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

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

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

Aufgabe 25. $(4 - 5) * [4 * (9 - 6)] : (7 - 3) =$

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

Aufgabe 26. $(6 + 7) - [6 + (6 - 9)] + (3 - 5) =$

Aufgabe 20. $(5 + 4)^2 + [6^3 + (6 * 6)] - (9 * 3) =$

Aufgabe 27. $(2 - 3) - [2 * (-6 * 9)] + (4 + 7) =$

Aufgabe 21. $(2 - 3)^3 + [8^3 - (-8 + 8)] - (2 + 4) =$

Aufgabe 28. $(9 * 4) - [9^2 - (9 - 8)] - (8 * 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 140

Aufgabe 2: 353

Aufgabe 3: 57

Aufgabe 4: -307

Aufgabe 5: 37

Aufgabe 6: 152

Aufgabe 7: 62

Aufgabe 8: 66

Aufgabe 9: 53

Aufgabe 10: -93

Aufgabe 11: -139

Aufgabe 12: 433,143

Aufgabe 13: -121

Aufgabe 14: 71

Aufgabe 15: 286

Aufgabe 16: 22

Aufgabe 17: 10

Aufgabe 18: 4

Aufgabe 19: -1

Aufgabe 20: 325

Aufgabe 21: 381

Aufgabe 22: 112

Aufgabe 23: 434

Aufgabe 24: 405

Aufgabe 25: -3

Aufgabe 26: 8

Aufgabe 27: 118

Aufgabe 28: -108