

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(4 + 4) - [(3 * 4) + 3] - [(-7 * 3) : (5 : 3)] =$

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 14. $(7 - 6) + [(9 - 6) + 9^2] - [(5 - 2) : (3 + 6)] =$

Aufgabe 15. $(2 * 7) + [3 - (3 + 3)] - (4 + 4) =$

Aufgabe 22. $(4^3 - 5) + [4^2 - (-6 + 4)] + (6 + 9) =$

Aufgabe 16. $(6 - 5) + [3^3 - (-3 * 3^2)] - (7 - 2) =$

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

Aufgabe 17. $(8 - 7) - [8^3 + (8 + 8^3)] : (5 - 8) =$

Aufgabe 24. $(4 * 6) + [4^3 * (-8 - 4)] - (8 - 4) =$

Aufgabe 18. $(2 * 4)^2 + [4^3 + (4 - 4^3)] + (7 - 5) =$

Aufgabe 25. $(2 * 4) - [2^3 + (-7 - 9)] : (4 : 4) =$

Aufgabe 19. $(8 * 9) + [4^3 - (4 - 4^2)] + (9 * 6) =$

Aufgabe 26. $(4^3 + 5) - [4^2 + (6 + 4)] : (3 - 5) =$

Aufgabe 20. $(5 * 5) + [4^3 + (4 * 4^2)] + (7 : 7) =$

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

Aufgabe 21. $(4 - 3)^3 + [9 - (-9 - 9^3)] - (6 - 4) =$

Aufgabe 28. $(4^3 + 7) + [4^2 * (-3 + 4)] - (2 * 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 56,889

Aufgabe 2: -2

Aufgabe 3: -37,375

Aufgabe 4: 0

Aufgabe 5: -28

Aufgabe 6: 198,5

Aufgabe 7: -835

Aufgabe 8: 31,333

Aufgabe 9: -123

Aufgabe 10: 5,6

Aufgabe 11: 873,5

Aufgabe 12: 109

Aufgabe 13: 11

Aufgabe 14: 84,667

Aufgabe 15: 3

Aufgabe 16: 50

Aufgabe 17: 345

Aufgabe 18: 262

Aufgabe 19: 202

Aufgabe 20: 154

Aufgabe 21: 529

Aufgabe 22: 92

Aufgabe 23: 0

Aufgabe 24: -748

Aufgabe 25: 16

Aufgabe 26: 82

Aufgabe 27: -388

Aufgabe 28: 79