

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(7 * 3) + 7 - 6] + [(3 + 5) + (3 * 3)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(5 * 5) - [(5 + 4) - 5^2] - [(4 + 8) * (5 - 7)] =$

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

Aufgabe 11. $(7 - 4) - [(8 + 3) + 8^2] * [(3 + 9) + (6 : 7)] =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(3 * 7) * [(5 * 4) + 5] + [(-6 + 3) : (9 + 6)] =$

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

Aufgabe 14. $(9 * 5) - [(2 + 2) * 2^2] + [(-4 - 5) + (6 : 8)] =$

Aufgabe 15. $(8 - 8) * [7^3 * (7 * 7)] - (2 + 8) =$

Aufgabe 22. $(4^2 - 2) * [4 - (8 * 6)] - (6 + 5) =$

Aufgabe 16. $(7 + 3) + [5 - (5 * 5^2)] + (5 - 4) =$

Aufgabe 23. $(3 * 6) * [3^2 * (-8 + 3)] - (7 * 8) =$

Aufgabe 17. $(5 + 8)^2 * [8^2 * (-8 + 8)] * (7 - 9) =$

Aufgabe 24. $(7 - 4) * [7^3 - (9 * 5)] : (8 - 6) =$

Aufgabe 18. $(4 + 6)^2 - [5^2 * (5 - 5^2)] : (4 + 6) =$

Aufgabe 25. $(4^2 + 8) - [4 - (6 + 7)] - (3 + 4) =$

Aufgabe 19. $(2 + 7) - [7 + (7 + 7^3)] - (6 + 7) =$

Aufgabe 26. $(2^3 - 6) + [2^3 * (4 * 2)] * (5 - 7) =$

Aufgabe 20. $(5 - 2)^2 - [8^2 - (-8 * 8)] + (6 * 5) =$

Aufgabe 27. $(6^2 * 5) + [6^3 - (-8 - 3)] + (9 * 9) =$

Aufgabe 21. $(7 + 6) - [7 - (-7 - 7^2)] * (6 - 8) =$

Aufgabe 28. $(7^3 - 3) - [7^2 - (9 * 6)] + (8 - 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 39

Aufgabe 2: -590,273

Aufgabe 3: -24

Aufgabe 4: 352

Aufgabe 5: -137

Aufgabe 6: 252

Aufgabe 7: 157

Aufgabe 8: -355,778

Aufgabe 9: -428

Aufgabe 10: 65

Aufgabe 11: -961,286

Aufgabe 12: 30

Aufgabe 13: 524,8

Aufgabe 14: 20,75

Aufgabe 15: -10

Aufgabe 16: -109

Aufgabe 17: 0

Aufgabe 18: 171

Aufgabe 19: -361

Aufgabe 20: -62

Aufgabe 21: 139

Aufgabe 22: -627

Aufgabe 23: -866

Aufgabe 24: 447

Aufgabe 25: 26

Aufgabe 26: -126

Aufgabe 27: 488

Aufgabe 28: 349