

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(6 - 7) - 6^3 + 6] * [(7 - 7) : (9 : 3)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(4 + 4) + [(3 + 5) - 3] + [(4 - 2) - (5 + 6)] =$

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

Aufgabe 11. $(2 + 7) + [(2 * 7) + 2^3] + [(8 + 5) * (5 - 6)] =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 14. $(5 - 9) + [(7 + 3) + 7^2] - [(-6 * 6) + (2 + 4)] =$

Aufgabe 15. $(8 * 8) * [7^2 * (7 - 7)] * (4 * 4) =$

Aufgabe 22. $(6 + 2) - [6^2 - (6 * 9)] + (8 * 3) =$

Aufgabe 16. $(2 + 9) * [3^2 + (-3 * 3)] * (2 * 4) =$

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

Aufgabe 17. $(4 + 7) * [8 * (8 - 8)] : (7 + 4) =$

Aufgabe 24. $(8^2 - 8) - [8 - (-8 + 6)] + (2 : 2) =$

Aufgabe 18. $(3 - 6) - [2^2 + (-2 * 2^3)] * (8 : 8) =$

Aufgabe 25. $(3^3 + 7) - [3 - (-9 - 9)] - (9 - 7) =$

Aufgabe 19. $(7 - 7) * [4^3 - (4 + 4^2)] : (3 - 5) =$

Aufgabe 26. $(8^2 - 5) + [8 + (-7 * 8)] - (7 + 4) =$

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

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

Aufgabe 21. $(3 - 7) * [8^3 + (-8 * 8^2)] * (4 - 9) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 0
Aufgabe 2: 0
Aufgabe 3: 24
Aufgabe 4: 1
Aufgabe 5: 77
Aufgabe 6: 13
Aufgabe 7: 44
Aufgabe 8: 29
Aufgabe 9: 5
Aufgabe 10: 4
Aufgabe 11: 18
Aufgabe 12: 55
Aufgabe 13: 76
Aufgabe 14: 85
Aufgabe 15: 0
Aufgabe 16: 0
Aufgabe 17: 0
Aufgabe 18: 9
Aufgabe 19: 0
Aufgabe 20: 17
Aufgabe 21: 0
Aufgabe 22: 50
Aufgabe 23: 74
Aufgabe 24: 47
Aufgabe 25: 11
Aufgabe 26: 0
Aufgabe 27: 12
Aufgabe 28: 57