

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(6 + 6) - 6^2 + 8] - [(-6 - 9) + (5 : 5)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(8 - 7) - [(2 - 8) * 2^2] + [(-6 * 2) - (2 * 8)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(4 - 8)^3 * [7^3 * (7 - 7)] : (2 - 9) =$

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

Aufgabe 16. $(9 - 4) - [6^2 - (-6 * 6^2)] : (7 * 6) =$

Aufgabe 23. $(5 - 5) - [5 - (-3 - 5)] + (2 * 8) =$

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

Aufgabe 24. $(2^3 + 2) - [2^3 + (-2 * 7)] - (4 * 4) =$

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

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

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

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

Aufgabe 20. $(8 - 8) * [8^3 * (8 - 8)] - (9 - 4) =$

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

Aufgabe 21. $(8 * 8) * [8^3 * (-8 + 8)] : (6 - 5) =$

Aufgabe 28. $(6 - 4) + [6 * (7 - 8)] : (6 - 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -2
Aufgabe 2: 0
Aufgabe 3: 8
Aufgabe 4: -1
Aufgabe 5: 1
Aufgabe 6: 0
Aufgabe 7: -1
Aufgabe 8: -8
Aufgabe 9: -2
Aufgabe 10: -3
Aufgabe 11: -1
Aufgabe 12: -6
Aufgabe 13: 0
Aufgabe 14: 9
Aufgabe 15: 0
Aufgabe 16: -1
Aufgabe 17: -3
Aufgabe 18: 4
Aufgabe 19: 10
Aufgabe 20: -5
Aufgabe 21: 0
Aufgabe 22: 0
Aufgabe 23: 3
Aufgabe 24: 0
Aufgabe 25: 0
Aufgabe 26: 2
Aufgabe 27: 8
Aufgabe 28: -1