

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(8 + 2)^3 * 8^3 + 2] * [(-2 + 2) : (8 - 5)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(9 * 3) - [(7 + 2) + 7] + [(-7 - 3) + (8 : 2)] =$

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

Aufgabe 11. $(4 * 5) + [(3 - 5) + 3^2] * [(-6 - 3) : (5 - 2)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(3 - 9)^2 - [3^3 - (-3 + 3)] * (6 - 5) =$

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

Aufgabe 16. $(4 - 8) - [3^2 * (-3 - 3^2)] : (9 + 3) =$

Aufgabe 23. $(7 - 8) + [7^2 * (3 - 3)] * (4 + 5) =$

Aufgabe 17. $(9 - 2)^3 - [2^2 + (-2 + 2^3)] : (2 : 2) =$

Aufgabe 24. $(3^2 - 5) - [3^3 - (3 + 7)] + (6 + 8) =$

Aufgabe 18. $(7 - 6) + [4^3 - (4 + 4^3)] + (9 + 3) =$

Aufgabe 25. $(4 + 4) + [4 + (-7 + 4)] * (4 - 5) =$

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

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

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

Aufgabe 27. $(2 * 4) + [2^2 + (7 - 8)] - (5 * 2) =$

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

Aufgabe 28. $(7 - 7) * [7 + (3 * 7)] + (6 - 5) =$

Lösungen:

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