

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(9 * 6) + 9^2 - 5] * [(6 - 6) * (3 + 6)] =$ Aufgabe 8. $(5 - 6) + [(2 - 2) * 2] - [(3 - 3) + (8 - 6)] =$

Aufgabe 2. $[(4 - 4)^3 * 4^2 - 2] + [(4 + 6) - (5 + 9)] =$ Aufgabe 9. $(7 - 7) * [(8 - 6) - 8] * [(-7 + 7) - (3 * 3)] =$

Aufgabe 3. $[(7 + 3)^2 + 7^2 + 6] * [(-3 - 2) + (3 + 2)] =$ Aufgabe 10. $(7 * 4) * [(8 + 7) - 8^3] * [(-5 + 5) : (3 * 9)] =$

Aufgabe 4. $[(9 - 9) + 9 * 2] + [(9 - 9) - (8 + 6)] =$ Aufgabe 11. $(6 - 9) + [(6 - 2) + 6] + [(-2 * 2) - (8 + 5)] =$

Aufgabe 5. $[(2 - 2) + 2^2 * 5] + [(-2 * 6) + (5 - 7)] =$ Aufgabe 12. $(5 * 6) - [(9 - 6) + 9] - [(8 * 7) : (4 + 3)] =$

Aufgabe 6. $[(9 - 7)^3 + 9 - 4] + [(-7 - 8) + (6 : 6)] =$ Aufgabe 13. $(5 + 7) - [(4 + 2) - 4^2] - [(4 + 8) + (2 + 9)] =$

Aufgabe 7. $[(3 + 3)^2 - 3^3 - 9] * [(3 - 3) - (6 * 2)] =$ Aufgabe 14. $(3 - 3) * [(6 + 8) + 6^2] * [(3 * 2) * (6 * 4)] =$

Aufgabe 15. $(9 - 5)^2 * [5 + (5 + 5^3)] : (8 * 9) =$ Aufgabe 22. $(9 + 5) - [9 + (4 - 7)] - (2 + 4) =$

Aufgabe 16. $(6 - 4)^2 + [2^3 + (-2 + 2)] : (4 - 2) =$ Aufgabe 23. $(3^2 - 5) - [3^2 - (2 - 5)] + (6 - 2) =$

Aufgabe 17. $(8 - 6)^2 - [3^3 + (3 - 3)] + (2 * 5) =$ Aufgabe 24. $(2^2 - 5) - [2^3 + (-6 + 2)] * (8 - 6) =$

Aufgabe 18. $(3 - 3) * [9^3 + (-9 * 9)] : (6 - 4) =$ Aufgabe 25. $(9^2 - 6) - [9^2 + (3 * 4)] + (5 + 5) =$

Aufgabe 19. $(3 - 5)^3 * [8^3 + (-8 * 8^2)] + (2 * 2) =$ Aufgabe 26. $(2^2 - 5) - [2 * (-3 + 3)] * (9 - 6) =$

Aufgabe 20. $(4 - 9) + [2^3 * (2 + 2^2)] : (4 * 3) =$ Aufgabe 27. $(3 + 3) - [3^2 + (-6 - 3)] * (7 * 9) =$

Aufgabe 21. $(2 * 4)^2 * [6^2 - (6 * 6)] : (3 * 8) =$ Aufgabe 28. $(7 + 5) - [7^2 - (5 * 8)] - (5 - 9) =$

Lösungen:

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