

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(2 - 2) - 2^3 + 5] + [(2 * 8) - (7 + 2)] =$ Aufgabe 8. $(7 - 6) * [(9 - 3) - 9] + [(-7 + 7) + (2 + 4)] =$

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

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

Aufgabe 4. $[(2 + 7)^2 - 2^2 * 6] - [(7 * 5) + (8 * 2)] =$ Aufgabe 11. $(2 + 7) * [(2 * 6) - 2^2] - [(4 + 6) + (9 + 7)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 16. $(6 - 5)^3 + [2^3 - (2 - 2^3)] : (9 + 5) =$ Aufgabe 23. $(7 + 9) * [7 * (6 + 4)] : (4 * 5) =$

Aufgabe 17. $(5 - 4)^2 + [5^2 - (-5 * 5)] - (9 - 6) =$ Aufgabe 24. $(8 - 7) + [8 - (-9 + 5)] : (4 + 2) =$

Aufgabe 18. $(5 - 2)^2 * [2^3 * (-2 - 2^3)] * (6 + 7) =$ Aufgabe 25. $(3 * 8) - [3^2 * (-2 - 6)] + (8 - 4) =$

Aufgabe 19. $(7 + 5)^2 - [9^2 - (9 - 9^2)] + (6 + 5) =$ Aufgabe 26. $(4^3 + 4) - [4 + (7 * 3)] + (4 + 3) =$

Aufgabe 20. $(4 - 6)^2 * [6^2 + (6 - 6^2)] + (9 + 2) =$ Aufgabe 27. $(2 - 5) + [2 + (5 + 4)] * (2 + 2) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 4
Aufgabe 2: 24
Aufgabe 3: 51
Aufgabe 4: 6
Aufgabe 5: 4
Aufgabe 6: 79
Aufgabe 7: 85
Aufgabe 8: 3
Aufgabe 9: 0
Aufgabe 10: 0
Aufgabe 11: 46
Aufgabe 12: 44
Aufgabe 13: 59
Aufgabe 14: 6
Aufgabe 15: 71
Aufgabe 16: 28
Aufgabe 17: 48
Aufgabe 18: 0
Aufgabe 19: 54
Aufgabe 20: 11
Aufgabe 21: 0
Aufgabe 22: 20
Aufgabe 23: 56
Aufgabe 24: 3
Aufgabe 25: 100
Aufgabe 26: 50
Aufgabe 27: 41
Aufgabe 28: 99