

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(2 - 7) - [(8 - 2) - 8] + [(-3 + 9) - (6 - 5)] =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 14. $(2 + 9) + [(5 * 9) - 5] - [(-6 + 8) : (8 - 7)] =$

Aufgabe 15. $(4 + 6)^2 * [4^2 * (4 - 4)] : (6 + 9) =$

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

Aufgabe 16. $(4 - 7)^3 * [7^2 * (7 - 7^3)] : (7 - 4) =$

Aufgabe 23. $(6 - 5) + [6 * (9 - 3)] + (9 + 6) =$

Aufgabe 17. $(4 * 2) - [5^2 - (5 * 5)] * (3 - 4) =$

Aufgabe 24. $(2^2 * 6) - [2^3 + (-4 + 4)] + (4 - 2) =$

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

Aufgabe 25. $(2^2 * 9) - [2 + (3 - 3)] - (7 + 4) =$

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

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

Aufgabe 20. $(4 * 3) - [9^2 + (-9 - 9^2)] * (5 - 3) =$

Aufgabe 27. $(7^2 + 6) + [7 - (-8 - 8)] - (6 - 7) =$

Aufgabe 21. $(4 - 4) * [6^2 * (6 - 6^2)] * (2 + 3) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 75
Aufgabe 2: 48
Aufgabe 3: 61
Aufgabe 4: 29
Aufgabe 5: 52
Aufgabe 6: 5
Aufgabe 7: 23
Aufgabe 8: 0
Aufgabe 9: 95
Aufgabe 10: 91
Aufgabe 11: 2
Aufgabe 12: 12
Aufgabe 13: 2
Aufgabe 14: 49
Aufgabe 15: 0
Aufgabe 16: 0
Aufgabe 17: 8
Aufgabe 18: 0
Aufgabe 19: 0
Aufgabe 20: 30
Aufgabe 21: 0
Aufgabe 22: 33
Aufgabe 23: 52
Aufgabe 24: 18
Aufgabe 25: 23
Aufgabe 26: 36
Aufgabe 27: 79
Aufgabe 28: 31