

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(9 * 6) + [(6 * 4) + 6] - [(4 * 9) + (4 - 5)] =$

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

Aufgabe 11. $(6 * 8) + [(5 + 3) + 5^2] + [(-5 + 4) - (4 * 9)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(6 - 8)^3 - [6^3 + (6 - 6^3)] : (2 + 4) =$

Aufgabe 22. $(4 * 5) + [4^2 + (-6 + 6)] + (9 + 4) =$

Aufgabe 16. $(7 - 6)^2 - [2^2 * (-2 * 2^2)] + (6 + 5) =$

Aufgabe 23. $(6^2 + 4) - [6 - (3 + 7)] + (8 * 5) =$

Aufgabe 17. $(5 - 2)^3 + [3 * (3 + 3^2)] : (9 : 9) =$

Aufgabe 24. $(2^2 + 9) - [2 * (3 - 6)] * (2 * 6) =$

Aufgabe 18. $(8 * 8) + [3 + (3 + 3)] + (2 + 4) =$

Aufgabe 25. $(7 - 9) + [7^2 - (-8 + 9)] + (3 * 4) =$

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

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

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

Aufgabe 27. $(3^3 + 2) + [3^3 + (8 * 2)] - (3 - 7) =$

Aufgabe 21. $(7 + 8)^2 - [2^2 * (-2 + 2)] : (7 * 7) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 0
Aufgabe 2: 28
Aufgabe 3: 35
Aufgabe 4: 86
Aufgabe 5: 14
Aufgabe 6: 55
Aufgabe 7: 0
Aufgabe 8: 11
Aufgabe 9: 40
Aufgabe 10: 49
Aufgabe 11: 44
Aufgabe 12: 66
Aufgabe 13: 14
Aufgabe 14: 23
Aufgabe 15: 7
Aufgabe 16: 59
Aufgabe 17: 35
Aufgabe 18: 79
Aufgabe 19: 0
Aufgabe 20: 0
Aufgabe 21: 100
Aufgabe 22: 49
Aufgabe 23: 84
Aufgabe 24: 85
Aufgabe 25: 58
Aufgabe 26: 42
Aufgabe 27: 76
Aufgabe 28: 63