

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 14. $(8 - 5) * [(4 + 6) + 4] + [(-2 * 9) : (4 - 5)] =$

Aufgabe 15. $(4 - 4)^3 + [2^2 * (-2 + 2^2)] - (5 + 2) =$

Aufgabe 22. $(4 * 4) + [4 + (-6 - 2)] - (7 - 5) =$

Aufgabe 16. $(5 + 3) - [6 + (6 + 6)] + (6 * 8) =$

Aufgabe 23. $(3^2 - 2) + [3^2 + (4 * 7)] * (9 - 8) =$

Aufgabe 17. $(7 * 3) + [9 - (9 - 9)] : (5 - 8) =$

Aufgabe 24. $(3^3 + 7) + [3 - (4 - 6)] + (6 - 4) =$

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

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

Aufgabe 19. $(4 * 6) * [5^3 - (5 * 5^2)] : (4 + 8) =$

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

Aufgabe 20. $(4 * 7) - [2^2 + (-2 * 2)] - (4 + 2) =$

Aufgabe 27. $(2^2 * 5) - [2^2 * (-6 - 2)] - (3 - 8) =$

Aufgabe 21. $(9 + 7) - [6^2 + (-6 - 6)] + (5 + 6) =$

Aufgabe 28. $(3^2 + 8) - [3^2 + (-2 * 2)] : (3 - 2) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 83
Aufgabe 2: 97
Aufgabe 3: 28
Aufgabe 4: 33
Aufgabe 5: 1
Aufgabe 6: 76
Aufgabe 7: 76
Aufgabe 8: 58
Aufgabe 9: 58
Aufgabe 10: 45
Aufgabe 11: 38
Aufgabe 12: 0
Aufgabe 13: 16
Aufgabe 14: 60
Aufgabe 15: 9
Aufgabe 16: 38
Aufgabe 17: 18
Aufgabe 18: 30
Aufgabe 19: 0
Aufgabe 20: 22
Aufgabe 21: 3
Aufgabe 22: 10
Aufgabe 23: 44
Aufgabe 24: 41
Aufgabe 25: 31
Aufgabe 26: 23
Aufgabe 27: 57
Aufgabe 28: 12