

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(7 - 7) + [(2 - 6) + 2] + [(3 * 2) : (4 : 2)] =$

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 22. $(5 + 2) + [5 * (7 * 2)] - (3 - 6) =$

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

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

Aufgabe 17. $(8 - 4)^3 - [2^2 - (2 * 2^2)] * (6 + 7) =$

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

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

Aufgabe 25. $(3^2 + 9) * [3^2 - (-2 + 8)] : (6 - 4) =$

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

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

Aufgabe 20. $(2 - 8) - [5 * (-5 - 5^2)] : (9 - 3) =$

Aufgabe 27. $(9 * 9) - [9^2 + (-6 + 3)] + (8 - 5) =$

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

Aufgabe 28. $(2^3 + 2) + [2^3 - (-7 * 6)] + (6 - 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 23
Aufgabe 2: 0
Aufgabe 3: 17
Aufgabe 4: 46
Aufgabe 5: 75
Aufgabe 6: 36
Aufgabe 7: 75
Aufgabe 8: 90
Aufgabe 9: 2
Aufgabe 10: 3
Aufgabe 11: 1
Aufgabe 12: 55
Aufgabe 13: 49
Aufgabe 14: 47
Aufgabe 15: 0
Aufgabe 16: 83
Aufgabe 17: 60
Aufgabe 18: 75
Aufgabe 19: 0
Aufgabe 20: 19
Aufgabe 21: 5
Aufgabe 22: 80
Aufgabe 23: 56
Aufgabe 24: 5
Aufgabe 25: 27
Aufgabe 26: 30
Aufgabe 27: 6
Aufgabe 28: 58