

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(4 - 3)^3 + [9^2 + (-9 + 9)] + (6 + 7) =$

Aufgabe 22. $(3^2 - 6) * [3^2 + (6 + 4)] + (8 - 3) =$

Aufgabe 16. $(6 + 2)^2 * [4^2 + (4 - 4)] + (2 * 5) =$

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

Aufgabe 17. $(2 - 9) + [6^2 - (-6 + 6^3)] + (8 - 2) =$

Aufgabe 24. $(8^2 + 4) - [8 + (2 - 6)] * (8 * 3) =$

Aufgabe 18. $(4 - 4)^3 - [9 - (9 * 9^2)] + (5 - 2) =$

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

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

Aufgabe 26. $(9 * 9) - [9^3 + (5 * 5)] + (5 + 5) =$

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

Aufgabe 27. $(8 + 5) - [8 - (8 * 2)] - (2 + 5) =$

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

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 89,6

Aufgabe 2: 18,75

Aufgabe 3: 3,6

Aufgabe 4: 176

Aufgabe 5: 845

Aufgabe 6: -17

Aufgabe 7: 638,333

Aufgabe 8: 16,714

Aufgabe 9: 85

Aufgabe 10: -10

Aufgabe 11: 47

Aufgabe 12: 3

Aufgabe 13: 57

Aufgabe 14: -242

Aufgabe 15: -122

Aufgabe 16: 586

Aufgabe 17: -175

Aufgabe 18: 598

Aufgabe 19: -7

Aufgabe 20: 4

Aufgabe 21: -588

Aufgabe 22: 62

Aufgabe 23: 508

Aufgabe 24: -28

Aufgabe 25: 203

Aufgabe 26: -663

Aufgabe 27: 14

Aufgabe 28: 872