

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(9 + 2) + [(8 * 4) * 8] * [(8 - 9) : (4 * 4)] =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(3 * 6) * [(7 * 7) - 7^2] + [(-2 * 7) * (2 : 2)] =$

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

Aufgabe 13. $(2 * 2) + [(7 - 9) * 7] - [(4 + 5) + (2 + 8)] =$

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

Aufgabe 14. $(3 * 4) - [(7 - 3) + 7^2] + [(-7 - 8) * (4 - 8)] =$

Aufgabe 15. $(6 - 4)^2 - [2 - (2 - 2^3)] * (8 * 5) =$

Aufgabe 22. $(2^3 * 3) * [2^2 + (9 + 8)] + (2 * 6) =$

Aufgabe 16. $(6 - 8)^2 + [3^2 + (3 * 3^2)] - (3 * 6) =$

Aufgabe 23. $(9^2 + 9) - [9^2 - (-5 + 6)] * (7 + 4) =$

Aufgabe 17. $(7 + 5) + [6^2 + (6 * 6^2)] + (3 - 6) =$

Aufgabe 24. $(8^2 * 6) - [8^2 * (-2 + 5)] - (2 + 3) =$

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

Aufgabe 25. $(3 * 8) + [3^2 * (9 * 6)] + (5 - 4) =$

Aufgabe 19. $(4 - 8) - [3^2 + (3 + 3^3)] - (7 + 8) =$

Aufgabe 26. $(5^3 * 3) - [5 - (3 - 4)] - (4 - 2) =$

Aufgabe 20. $(5 + 3)^2 - [4 * (4 - 4^3)] * (8 - 5) =$

Aufgabe 27. $(5 - 4) + [5^2 * (-3 * 8)] + (2 - 8) =$

Aufgabe 21. $(5 + 9)^2 - [4^2 + (4 * 4^3)] - (9 + 4) =$

Aufgabe 28. $(2^2 * 7) * [2^3 - (-5 + 2)] + (9 - 7) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 160,333

Aufgabe 2: 69,667

Aufgabe 3: -253

Aufgabe 4: 121

Aufgabe 5: 5

Aufgabe 6: 16,833

Aufgabe 7: 160

Aufgabe 8: 227

Aufgabe 9: -3

Aufgabe 10: -5

Aufgabe 11: 71

Aufgabe 12: -14

Aufgabe 13: -29

Aufgabe 14: 19

Aufgabe 15: -316

Aufgabe 16: 43

Aufgabe 17: 261

Aufgabe 18: 118

Aufgabe 19: -58

Aufgabe 20: 769

Aufgabe 21: -116

Aufgabe 22: 516

Aufgabe 23: -790

Aufgabe 24: 187

Aufgabe 25: 511

Aufgabe 26: 367

Aufgabe 27: -605

Aufgabe 28: 310