

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(7 - 2)^2 - 7^2 - 9] + [(2 - 4) : (8 * 4)] =$

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

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

Aufgabe 9. $(5 * 7) * [(8 - 8) * 8^2] * [(6 + 8) - (3 - 8)] =$

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

Aufgabe 10. $(5 + 2) - [(4 * 9) - 4^2] + [(-5 - 9) - (6 - 2)] =$

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

Aufgabe 11. $(4 * 6) - [(8 * 6) - 8] - [(4 - 4) + (5 + 7)] =$

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

Aufgabe 12. $(5 + 9) * [(4 + 7) - 4] + [(-7 * 7) + (4 * 9)] =$

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

Aufgabe 13. $(7 * 2) + [(2 + 5) * 2^2] * [(-6 - 2) + (6 - 2)] =$

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

Aufgabe 14. $(7 + 2) - [(3 * 9) - 3^3] - [(-6 * 5) : (8 : 2)] =$

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

Aufgabe 22. $(8 + 2) + [8 + (7 * 6)] - (8 + 4) =$

Aufgabe 16. $(3 - 6)^3 - [6^2 + (6 - 6^2)] - (8 + 5) =$

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

Aufgabe 17. $(5 - 4)^2 + [7^2 - (7 + 7)] + (6 + 6) =$

Aufgabe 24. $(4^2 + 8) - [4^3 + (9 - 3)] + (5 * 7) =$

Aufgabe 18. $(3 - 6)^3 - [6^3 * (-6 + 6)] * (2 - 3) =$

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

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

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

Aufgabe 20. $(7 - 2)^3 - [6^2 + (-6 - 6)] : (4 - 3) =$

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

Aufgabe 21. $(5 + 7)^2 - [7^3 + (-7 - 7^2)] + (6 + 3) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -33,063

Aufgabe 2: 16,429

Aufgabe 3: 0

Aufgabe 4: -38

Aufgabe 5: 26,5

Aufgabe 6: 69

Aufgabe 7: 71

Aufgabe 8: -17,667

Aufgabe 9: 0

Aufgabe 10: -31

Aufgabe 11: -28

Aufgabe 12: 85

Aufgabe 13: -98

Aufgabe 14: 16,5

Aufgabe 15: 41

Aufgabe 16: -19

Aufgabe 17: 56

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: 69

Aufgabe 20: -88

Aufgabe 21: -82

Aufgabe 22: 48

Aufgabe 23: 18

Aufgabe 24: -11

Aufgabe 25: 31

Aufgabe 26: 17

Aufgabe 27: -4

Aufgabe 28: 94