

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(7 * 6) - 7 * 9] + [(-6 + 8) : (4 * 2)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(7 * 9) * [(2 + 4) + 2^2] - [(5 * 2) + (5 - 7)] =$

Aufgabe 4. $[(2 - 9) + 2 + 7] - [(-9 + 4) - (6 : 4)] =$

Aufgabe 11. $(5 - 9) * [(4 + 5) - 4^3] - [(7 * 5) + (5 - 7)] =$

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

Aufgabe 12. $(9 - 8) + [(6 - 3) * 6^3] + [(-3 * 4) * (6 + 3)] =$

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

Aufgabe 13. $(8 - 5) + [(2 + 8) * 2^2] - [(-5 - 9) - (6 - 3)] =$

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

Aufgabe 14. $(5 * 4) * [(6 - 4) + 6^2] + [(-3 * 5) + (9 + 7)] =$

Aufgabe 15. $(8 - 7) * [6^3 + (-6 - 6)] : (2 - 5) =$

Aufgabe 22. $(3^2 - 9) + [3^2 + (-6 - 8)] + (5 - 7) =$

Aufgabe 16. $(5 * 7) * [2^2 - (2 * 2)] * (7 - 9) =$

Aufgabe 23. $(3^3 - 8) - [3^2 * (4 + 8)] + (6 * 3) =$

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

Aufgabe 24. $(5^2 * 6) + [5 + (9 - 2)] * (3 + 3) =$

Aufgabe 18. $(3 * 9) - [2^3 + (-2 * 2^2)] + (8 + 3) =$

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

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

Aufgabe 26. $(6 * 4) + [6^2 - (5 + 9)] * (7 * 3) =$

Aufgabe 20. $(4 * 9) + [3^2 * (-3 * 3)] * (5 - 6) =$

Aufgabe 27. $(3 + 8) * [3 - (8 * 6)] - (7 * 4) =$

Aufgabe 21. $(4 + 3) - [6^2 * (6 - 6)] + (6 : 2) =$

Aufgabe 28. $(8 * 3) - [8 + (-8 + 8)] + (9 - 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -20,75

Aufgabe 2: -87

Aufgabe 3: 65

Aufgabe 4: 8,5

Aufgabe 5: -7,067

Aufgabe 6: -206

Aufgabe 7: -692

Aufgabe 8: 14

Aufgabe 9: -111

Aufgabe 10: 622

Aufgabe 11: 187

Aufgabe 12: 541

Aufgabe 13: 60

Aufgabe 14: 761

Aufgabe 15: -68

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: 644

Aufgabe 18: 38

Aufgabe 19: 63

Aufgabe 20: 117

Aufgabe 21: 10

Aufgabe 22: -7

Aufgabe 23: -71

Aufgabe 24: 222

Aufgabe 25: 385

Aufgabe 26: 486

Aufgabe 27: -523

Aufgabe 28: 22