

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(8 + 5) - [(5 - 3) - 5^3] + [(-3 * 5) + (7 : 3)] =$

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

Aufgabe 11. $(8 + 6) + [(9 - 9) * 9] - [(7 * 3) : (5 * 6)] =$

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

Aufgabe 12. $(7 * 3) - [(9 * 9) - 9^2] * [(-8 * 3) * (8 + 6)] =$

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

Aufgabe 13. $(4 + 7) * [(7 * 3) - 7^2] + [(6 - 4) + (9 * 5)] =$

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

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

Aufgabe 15. $(2 - 5) - [2^3 + (-2 * 2^2)] * (9 - 7) =$

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

Aufgabe 16. $(9 - 8) * [2^3 * (2 * 2^2)] - (9 * 5) =$

Aufgabe 23. $(9 + 4) - [9^3 + (6 + 2)] + (9 - 4) =$

Aufgabe 17. $(9 - 3) * [3^2 + (3 - 3)] - (5 * 4) =$

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

Aufgabe 18. $(6 - 7)^2 - [4^3 - (4 * 4)] * (3 - 5) =$

Aufgabe 25. $(2 - 7) - [2^2 - (-6 + 7)] + (4 * 8) =$

Aufgabe 19. $(2 - 5)^2 + [6^3 + (-6 * 6^2)] - (4 + 4) =$

Aufgabe 26. $(6 * 8) + [6 - (4 - 8)] + (2 + 2) =$

Aufgabe 20. $(9 - 4) * [8^2 - (-8 - 8^2)] + (9 * 5) =$

Aufgabe 27. $(7 * 8) - [7^2 - (7 + 6)] * (6 + 2) =$

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

Aufgabe 28. $(3^2 * 5) - [3^3 + (4 - 4)] : (4 - 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 131,5

Aufgabe 2: 5

Aufgabe 3: -49,286

Aufgabe 4: 67,833

Aufgabe 5: 10

Aufgabe 6: 278

Aufgabe 7: 264

Aufgabe 8: 38

Aufgabe 9: 7,833

Aufgabe 10: 123,333

Aufgabe 11: 13,3

Aufgabe 12: 21

Aufgabe 13: -261

Aufgabe 14: 156

Aufgabe 15: -3

Aufgabe 16: 19

Aufgabe 17: 34

Aufgabe 18: 105

Aufgabe 19: -7

Aufgabe 20: 725

Aufgabe 21: 458

Aufgabe 22: 84

Aufgabe 23: -719

Aufgabe 24: 326

Aufgabe 25: 24

Aufgabe 26: 62

Aufgabe 27: -232

Aufgabe 28: 18