

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(5 - 9) - [(9 * 7) * 9] - [(3 + 8) : (7 * 7)] =$

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

Aufgabe 11. $(9 - 8) + [(4 - 4) + 4^2] - [(-8 - 6) - (7 * 6)] =$

Aufgabe 5. $[(7 + 3)^2 + 7^2 - 6] - [(-3 * 4) - (6 + 8)] =$

Aufgabe 12. $(7 + 5) * [(9 - 3) - 9^2] * [(-5 + 2) : (3 * 3)] =$

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

Aufgabe 13. $(5 - 3) - [(4 - 2) - 4^3] - [(8 * 7) + (4 : 2)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 16. $(9 * 8) - [9 * (9 - 9)] * (6 - 7) =$

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

Aufgabe 17. $(5 * 3) - [9^3 - (9 + 9^3)] - (8 - 5) =$

Aufgabe 24. $(6^3 + 5) - [6 * (2 - 4)] + (8 - 5) =$

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

Aufgabe 25. $(9 + 3) - [9^2 - (7 + 6)] + (5 - 4) =$

Aufgabe 19. $(7 + 8)^3 + [2^2 - (-2 - 2^3)] * (3 - 6) =$

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

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

Aufgabe 27. $(9 * 8) + [9^3 + (7 - 6)] + (2 + 2) =$

Aufgabe 21. $(9 - 8) + [7 - (-7 - 7)] + (6 - 8) =$

Aufgabe 28. $(7^2 - 7) + [7 - (6 + 7)] - (5 : 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 9,5

Aufgabe 2: -563,143

Aufgabe 3: -83,5

Aufgabe 4: -499,429

Aufgabe 5: 169

Aufgabe 6: 663,5

Aufgabe 7: -143

Aufgabe 8: -62,556

Aufgabe 9: -103,333

Aufgabe 10: -571,224

Aufgabe 11: 73

Aufgabe 12: 300

Aufgabe 13: 6

Aufgabe 14: 25,111

Aufgabe 15: 36

Aufgabe 16: 72

Aufgabe 17: 21

Aufgabe 18: 211

Aufgabe 19: 958

Aufgabe 20: -147

Aufgabe 21: 20

Aufgabe 22: -4

Aufgabe 23: 209

Aufgabe 24: 236

Aufgabe 25: -55

Aufgabe 26: 72

Aufgabe 27: 806

Aufgabe 28: 35