

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(2 - 7) * 2^3 + 5] * [(-7 + 9) : (7 * 9)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(9 + 7) - [(6 + 5) - 6] + [(-2 - 9) * (6 : 8)] =$

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

Aufgabe 11. $(2 * 4) + [(6 - 9) * 6] * [(3 + 9) : (7 + 8)] =$

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

Aufgabe 12. $(4 - 7) + [(4 * 9) - 4^3] * [(7 + 4) : (8 * 8)] =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(8 + 4) + [(9 * 6) - 9^2] - [(-4 - 9) : (3 : 5)] =$

Aufgabe 15. $(2 * 9) * [4^2 * (-4 + 4)] + (8 : 4) =$

Aufgabe 22. $(6 - 3) - [6 * (-4 + 7)] + (3 + 6) =$

Aufgabe 16. $(3 - 4) + [9^3 + (-9 - 9^3)] : (9 * 9) =$

Aufgabe 23. $(8 * 5) * [8^2 * (3 - 3)] * (2 : 3) =$

Aufgabe 17. $(4 * 7)^3 * [8^3 * (8 - 8)] - (4 - 8) =$

Aufgabe 24. $(8^2 - 6) - [8 * (7 + 9)] * (4 : 9) =$

Aufgabe 18. $(2 - 3) * [2^3 * (-2 + 2)] * (3 + 7) =$

Aufgabe 25. $(5 + 2) + [5 + (-5 * 4)] : (6 + 5) =$

Aufgabe 19. $(9 - 9) + [2^3 + (-2 + 2)] - (2 : 6) =$

Aufgabe 26. $(5 - 2) + [5^3 + (-5 - 6)] : (4 * 8) =$

Aufgabe 20. $(9 + 3) + [5^2 - (5 + 5^2)] : (9 - 8) =$

Aufgabe 27. $(5 - 4) - [5 - (6 - 2)] * (6 : 8) =$

Aufgabe 21. $(8 - 8) * [6 + (-6 + 6^2)] + (3 - 9) =$

Aufgabe 28. $(9 + 3) - [9 - (8 - 4)] : (3 : 9) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -1,111

Aufgabe 2: -2

Aufgabe 3: -5

Aufgabe 4: -9

Aufgabe 5: -2,778

Aufgabe 6: 0

Aufgabe 7: 0

Aufgabe 8: 9,125

Aufgabe 9: -0,6

Aufgabe 10: 2,75

Aufgabe 11: -6,4

Aufgabe 12: -7,813

Aufgabe 13: -9,4

Aufgabe 14: 6,667

Aufgabe 15: 2

Aufgabe 16: -1,111

Aufgabe 17: 4

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: 7,667

Aufgabe 20: 7

Aufgabe 21: -6

Aufgabe 22: -6

Aufgabe 23: 0

Aufgabe 24: 1,111

Aufgabe 25: 5,636

Aufgabe 26: 6,563

Aufgabe 27: 0,25

Aufgabe 28: -3