

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(2 + 8) - 2 - 8] - [(8 - 8) + (2 : 3)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(4 + 9) - [(6 + 2) + 6] - [(5 - 7) + (4 - 7)] =$

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

Aufgabe 11. $(8 - 8) * [(6 * 7) * 6^3] - [(-2 - 5) + (3 + 5)] =$

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

Aufgabe 12. $(3 * 4) - [(7 + 8) - 7] + [(-7 * 8) : (9 - 5)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(6 - 7)^2 * [7 - (7 - 7^3)] : (4 - 9) =$

Aufgabe 22. $(2 * 3) + [2 - (6 * 8)] : (5 * 8) =$

Aufgabe 16. $(6 - 5)^3 * [8^2 + (-8 * 8)] - (9 - 6) =$

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

Aufgabe 17. $(9 - 2) + [8^3 * (8 - 8)] : (8 - 4) =$

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

Aufgabe 18. $(9 - 9) - [6^2 + (-6 - 6^2)] - (2 : 9) =$

Aufgabe 25. $(3 - 4) - [3^2 - (2 * 4)] - (3 + 2) =$

Aufgabe 19. $(5 * 3)^2 * [7^2 + (-7 * 7)] : (6 - 5) =$

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

Aufgabe 20. $(7 - 8) + [2 - (2 - 2)] - (6 - 5) =$

Aufgabe 27. $(7^3 + 7) - [7^3 - (3 * 4)] - (7 * 2) =$

Aufgabe 21. $(2 - 7) * [2 + (2 + 2)] : (2 - 9) =$

Aufgabe 28. $(9^3 - 7) - [9^3 - (-6 + 9)] : (3 - 2) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -0,667

Aufgabe 2: 8,333

Aufgabe 3: -5

Aufgabe 4: 0

Aufgabe 5: -0,417

Aufgabe 6: -3

Aufgabe 7: 7

Aufgabe 8: -3,429

Aufgabe 9: 1,667

Aufgabe 10: 4

Aufgabe 11: -1

Aufgabe 12: -10

Aufgabe 13: -3

Aufgabe 14: 8

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: -3

Aufgabe 17: 7

Aufgabe 18: 5,778

Aufgabe 19: 0

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: 4,286

Aufgabe 22: 4,85

Aufgabe 23: 5

Aufgabe 24: 4,667

Aufgabe 25: -7

Aufgabe 26: -3,333

Aufgabe 27: 5

Aufgabe 28: -4