

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(7 - 7)^2 * 7 + 4] * [(-7 * 3) : (4 + 6)] =$ Aufgabe 8. $(2 * 5) - [(6 + 2) - 6^2] + [(-7 * 5) + (8 : 3)] =$

Aufgabe 2. $[(2 - 5) * 2^3 + 8] * [(5 + 9) : (7 * 9)] =$ Aufgabe 9. $(3 - 4) * [(3 - 9) + 3] * [(6 - 4) * (8 : 9)] =$

Aufgabe 3. $[(6 - 9)^2 + 6^3 - 5] * [(-9 + 9) : (4 * 6)] =$ Aufgabe 10. $(6 + 3) + [(4 + 9) - 4^3] * [(4 + 3) : (9 * 6)] =$

Aufgabe 4. $[(5 * 2) + 5 - 2] - [(2 + 8) + (2 + 3)] =$ Aufgabe 11. $(7 * 8) * [(4 * 4) - 4^2] * [(-2 * 2) : (5 - 8)] =$

Aufgabe 5. $[(6 - 6)^2 * 6^3 + 8] + [(-6 + 2) : (7 + 4)] =$ Aufgabe 12. $(9 + 5) - [(6 - 2) + 6] + [(9 - 9) * (4 : 3)] =$

Aufgabe 6. $[(5 - 8)^2 - 5 - 4] + [(8 + 5) - (5 + 8)] =$ Aufgabe 13. $(8 * 7) + [(8 - 4) - 8^2] + [(3 - 9) : (4 - 2)] =$

Aufgabe 7. $[(2 - 5)^3 + 2^2 * 9] + [(5 - 8) : (5 : 2)] =$ Aufgabe 14. $(5 - 9) + [(3 * 7) - 3] - [(4 + 2) - (4 - 7)] =$

Aufgabe 15. $(8 - 4)^3 * [4^3 - (4 * 4^2)] * (9 * 4) =$ Aufgabe 22. $(4^2 * 3) - [4^3 + (-7 - 7)] + (9 : 6) =$

Aufgabe 16. $(3 - 2)^2 - [2^2 * (2 - 2)] + (5 : 7) =$ Aufgabe 23. $(2^2 - 8) - [2^3 + (3 + 3)] * (2 : 5) =$

Aufgabe 17. $(8 - 3)^3 + [4^2 * (-4 + 4)] * (7 - 2) =$ Aufgabe 24. $(7^3 - 4) - [7^3 + (2 + 6)] + (8 - 6) =$

Aufgabe 18. $(2 - 2)^3 - [2^2 - (-2 + 2^3)] : (2 * 9) =$ Aufgabe 25. $(3 - 9) + [3 * (8 - 3)] - (6 - 3) =$

Aufgabe 19. $(3 + 5) + [9 * (9 - 9)] + (4 : 5) =$ Aufgabe 26. $(9 - 9) * [9 - (7 - 6)] : (4 : 4) =$

Aufgabe 20. $(3 - 9)^3 * [9^3 + (9 - 9^2)] + (3 + 7) =$ Aufgabe 27. $(4^2 - 6) - [4^3 + (-2 + 3)] : (4 * 7) =$

Aufgabe 21. $(8 + 5) * [9^2 - (9 * 9)] : (5 + 5) =$ Aufgabe 28. $(6 - 4) * [6^2 + (-7 + 2)] : (4 * 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -8,4

Aufgabe 2: -3,556

Aufgabe 3: 0

Aufgabe 4: -2

Aufgabe 5: 7,636

Aufgabe 6: 0

Aufgabe 7: 7,8

Aufgabe 8: 5,667

Aufgabe 9: 5,333

Aufgabe 10: 2,389

Aufgabe 11: 0

Aufgabe 12: 4

Aufgabe 13: -7

Aufgabe 14: 5

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: 0,714

Aufgabe 17: -1

Aufgabe 18: 0,111

Aufgabe 19: 8,8

Aufgabe 20: 10

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: -0,5

Aufgabe 23: -9,6

Aufgabe 24: -10

Aufgabe 25: 6

Aufgabe 26: 0

Aufgabe 27: 7,679

Aufgabe 28: 3,1