

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(6 + 7) - 6^2 + 4] + [(7 - 3) + (5 * 5)] =$ Aufgabe 8. $(3 - 3) * [(4 - 8) - 4^2] * [(9 + 9) * (4 : 9)] =$

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

Aufgabe 3. $[(5 - 7) - 5 - 5] - [(-7 - 8) * (6 - 5)] =$ Aufgabe 10. $(7 - 7) * [(7 * 9) + 7^3] * [(-2 + 2) + (8 - 6)] =$

Aufgabe 4. $[(8 + 9) - 8 - 8] * [(9 - 8) : (8 : 4)] =$ Aufgabe 11. $(6 - 6) * [(4 - 4) * 4^3] * [(6 - 2) : (5 : 9)] =$

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

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

Aufgabe 7. $[(4 - 4)^2 + 4^2 - 7] + [(-4 - 7) + (3 : 5)] =$ Aufgabe 14. $(2 * 8) + [(9 - 8) - 9] + [(-5 + 8) : (6 - 8)] =$

Aufgabe 15. $(5 * 2)^2 + [4^2 - (4 + 4^3)] - (7 - 2) =$ Aufgabe 22. $(2 + 4) - [2 * (-4 - 4)] : (6 - 8) =$

Aufgabe 16. $(2 - 7)^2 + [8^2 - (8 * 8)] * (4 - 9) =$ Aufgabe 23. $(2^2 - 5) + [2 * (2 + 7)] : (5 * 6) =$

Aufgabe 17. $(2 * 2) * [2^3 + (-2 + 2^2)] : (6 * 7) =$ Aufgabe 24. $(2^3 - 9) * [2 - (8 - 5)] : (2 * 7) =$

Aufgabe 18. $(7 + 7)^2 * [2^2 - (2 + 2)] * (8 * 8) =$ Aufgabe 25. $(5^2 - 4) + [5 * (7 - 8)] : (4 : 9) =$

Aufgabe 19. $(5 - 2)^3 - [2^2 * (-2 + 2^2)] + (6 - 5) =$ Aufgabe 26. $(2^3 + 7) + [2^2 * (5 - 7)] - (6 - 7) =$

Aufgabe 20. $(4 - 5)^3 + [4^2 + (4 * 4^2)] : (8 * 7) =$ Aufgabe 27. $(2 * 4) + [2 - (9 + 2)] : (9 + 6) =$

Aufgabe 21. $(4 * 9)^2 * [6^3 - (6 * 6^2)] : (3 : 2) =$ Aufgabe 28. $(2 - 8) + [2 * (-6 + 8)] + (2 + 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 10

Aufgabe 2: -9

Aufgabe 3: 3

Aufgabe 4: 0,5

Aufgabe 5: -3

Aufgabe 6: 8,037

Aufgabe 7: -1,4

Aufgabe 8: 0

Aufgabe 9: 3

Aufgabe 10: 0

Aufgabe 11: 0

Aufgabe 12: -9

Aufgabe 13: 3,857

Aufgabe 14: 6,5

Aufgabe 15: 7

Aufgabe 16: 1

Aufgabe 17: 0,952

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: -7

Aufgabe 20: 2,429

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: -2

Aufgabe 23: -0,4

Aufgabe 24: 0,071

Aufgabe 25: 9,75

Aufgabe 26: 8

Aufgabe 27: 7,4

Aufgabe 28: 3