

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

Aufgabe 3. $[(3 * 3) - 3 * 6] - [(3 - 5) - (7 - 9)] =$ Aufgabe 10. $(5 * 3) * [(5 - 2) - 5] * [(4 - 2) + (2 - 4)] =$

Aufgabe 4. $[(3 - 6) * 3 - 3] + [(-6 + 3) + (3 + 5)] =$ Aufgabe 11. $(6 * 7) + [(2 - 8) * 2^2] - [(6 + 6) + (9 + 4)] =$

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

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

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

Aufgabe 15. $(9 + 3) - [8 - (-8 * 8)] + (7 * 9) =$

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

Aufgabe 16. $(9 - 3) * [3^3 * (-3 + 3)] : (7 : 4) =$

Aufgabe 23. $(9 + 9) - [9 - (-9 * 3)] + (2 * 6) =$

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

Aufgabe 24. $(5 + 5) * [5 - (3 * 2)] : (4 * 9) =$

Aufgabe 18. $(7 - 8) - [2^2 * (2 - 2^2)] : (3 * 2) =$

Aufgabe 25. $(2^3 - 7) * [2^2 - (7 * 2)] : (4 * 7) =$

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

Aufgabe 26. $(9^3 + 3) - [9^3 - (-6 - 5)] + (2 : 8) =$

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

Aufgabe 27. $(2 * 3) - [2^3 - (5 + 5)] + (9 - 7) =$

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

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 0,333

Aufgabe 2: -9

Aufgabe 3: -9

Aufgabe 4: -7

Aufgabe 5: 2

Aufgabe 6: -0,889

Aufgabe 7: 0

Aufgabe 8: 4

Aufgabe 9: -4,667

Aufgabe 10: 0

Aufgabe 11: -7

Aufgabe 12: 0

Aufgabe 13: 7

Aufgabe 14: 5,714

Aufgabe 15: 3

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: 3,5

Aufgabe 18: 0,333

Aufgabe 19: 0

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: 3,889

Aufgabe 22: 2

Aufgabe 23: -6

Aufgabe 24: -0,278

Aufgabe 25: -0,357

Aufgabe 26: -7,75

Aufgabe 27: 10

Aufgabe 28: 1