

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 23. $(7^2 - 3) + [7 - (-9 - 2)] - (7 * 9) =$

Aufgabe 17. $(4 - 9) + [5^2 + (-5 - 5^2)] : (6 + 3) =$

Aufgabe 24. $(2^2 - 8) - [2^3 - (5 + 5)] * (4 : 7) =$

Aufgabe 18. $(7 - 7) + [4^3 * (-4 + 4)] * (3 + 5) =$

Aufgabe 25. $(8 * 9) + [8 * (-7 - 3)] - (6 - 9) =$

Aufgabe 19. $(3 * 3) - [5^3 - (-5 * 5)] : (9 + 3) =$

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

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

Aufgabe 27. $(3^2 + 6) - [3 + (8 - 3)] - (5 - 4) =$

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

Aufgabe 28. $(2 + 8) * [2 - (-5 + 7)] : (6 * 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 0

Aufgabe 2: 0

Aufgabe 3: 0

Aufgabe 4: -5,5

Aufgabe 5: -8

Aufgabe 6: 3,278

Aufgabe 7: -3

Aufgabe 8: 4

Aufgabe 9: -4

Aufgabe 10: -8

Aufgabe 11: -5

Aufgabe 12: -7,5

Aufgabe 13: 4

Aufgabe 14: 9,75

Aufgabe 15: 6

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: -5,556

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: -3,5

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: -2,286

Aufgabe 22: -5,667

Aufgabe 23: 1

Aufgabe 24: -2,857

Aufgabe 25: -5

Aufgabe 26: -10

Aufgabe 27: 6

Aufgabe 28: 0