

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(6 - 6)^2 + 6^2 + 5] - [(6 + 2) + (6 * 6)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(5 * 3) - [(2 - 4) * 2] - [(8 + 5) - (6 - 3)] =$

Aufgabe 4. $[(8 + 6) - 8 - 7] - [(-6 + 9) - (2 + 7)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 14. $(6 - 9) - [(6 - 6) * 6] * [(7 * 9) * (9 + 8)] =$

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

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

Aufgabe 16. $(6 - 3)^3 - [4^2 + (4 - 4)] + (8 + 8) =$

Aufgabe 23. $(9 - 5) * [9^3 * (-9 + 9)] * (4 + 5) =$

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

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

Aufgabe 18. $(2 - 5)^2 + [5 + (-5 + 5)] : (6 - 8) =$

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

Aufgabe 19. $(7 * 5)^2 * [9 * (-9 + 9)] * (2 + 9) =$

Aufgabe 26. $(8 - 5) + [8 + (-4 + 5)] - (2 + 3) =$

Aufgabe 20. $(5 - 3) + [4^3 - (4 * 4^2)] * (7 - 3) =$

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

Aufgabe 21. $(7 - 8)^3 - [7^3 - (-7 + 7^2)] : (6 * 6) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -3

Aufgabe 2: 1,2

Aufgabe 3: 9

Aufgabe 4: 5

Aufgabe 5: -4,571

Aufgabe 6: -8

Aufgabe 7: 0

Aufgabe 8: -0,48

Aufgabe 9: 0

Aufgabe 10: 9

Aufgabe 11: 1,333

Aufgabe 12: 0

Aufgabe 13: -4,6

Aufgabe 14: -3

Aufgabe 15: 7,667

Aufgabe 16: -1

Aufgabe 17: 9,167

Aufgabe 18: -2,5

Aufgabe 19: 0

Aufgabe 20: 2

Aufgabe 21: -7,361

Aufgabe 22: 0,5

Aufgabe 23: 0

Aufgabe 24: 0

Aufgabe 25: 7

Aufgabe 26: 7

Aufgabe 27: 0

Aufgabe 28: 5,4