

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 5. $[(6 * 5) * 6 - 9] * [(5 - 6) : (4 - 9)] =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(7 - 3)^2 - [2^3 - (2 * 2^2)] * (6 : 2) =$

Aufgabe 22. $(5^2 - 5) + [5^2 + (-5 - 4)] + (9 - 2) =$

Aufgabe 16. $(6 - 6)^2 * [5^3 - (5 + 5^2)] * (6 - 7) =$

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

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

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

Aufgabe 18. $(5 * 4)^2 + [2 * (-2 + 2)] * (5 - 3) =$

Aufgabe 25. $(5 + 3) - [5 + (6 - 2)] + (6 * 8) =$

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

Aufgabe 26. $(9 * 3) - [9^2 - (-7 * 3)] + (2 + 4) =$

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

Aufgabe 27. $(2^3 - 6) - [2 * (5 - 5)] * (7 * 2) =$

Aufgabe 21. $(9 - 9)^3 + [6^2 - (6 + 6)] - (5 + 3) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -33,6

Aufgabe 2: -64,775

Aufgabe 3: -57

Aufgabe 4: -56

Aufgabe 5: 34,2

Aufgabe 6: -91

Aufgabe 7: -11,5

Aufgabe 8: 17,8

Aufgabe 9: 12

Aufgabe 10: 18

Aufgabe 11: 0

Aufgabe 12: -4

Aufgabe 13: 82,5

Aufgabe 14: -5

Aufgabe 15: 1

Aufgabe 16: -95

Aufgabe 17: 27

Aufgabe 18: 64

Aufgabe 19: -1

Aufgabe 20: 1

Aufgabe 21: 43

Aufgabe 22: 43

Aufgabe 23: 40

Aufgabe 24: -15

Aufgabe 25: 47

Aufgabe 26: -69

Aufgabe 27: 2

Aufgabe 28: 88