

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

Aufgabe 3. $[(7 - 7)^3 * 7 - 4] + [(-7 - 7) - (2 - 4)] =$ Aufgabe 10. $(5 - 7) + [(8 + 7) + 8] - [(-2 * 8) - (4 : 2)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 17. $(9 - 6)^2 + [9 + (-9 * 9^2)] + (4 * 9) =$ Aufgabe 24. $(5^3 + 7) - [5 + (6 - 7)] : (5 - 3) =$

Aufgabe 18. $(3 + 3)^2 - [9^2 - (9 - 9)] - (8 * 4) =$ Aufgabe 25. $(2 * 2) + [2^3 + (8 * 9)] + (3 * 5) =$

Aufgabe 19. $(8 + 8) - [9^2 + (-9 + 9^2)] + (4 - 2) =$ Aufgabe 26. $(8^2 - 8) + [8 - (-8 * 2)] - (2 + 3) =$

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

Aufgabe 21. $(2 - 8) * [3^2 - (-3 * 3)] + (5 - 7) =$ Aufgabe 28. $(9^3 + 7) + [9^3 + (-8 + 6)] : (4 - 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -67

Aufgabe 2: -19

Aufgabe 3: -16

Aufgabe 4: 571

Aufgabe 5: 1,938

Aufgabe 6: 860

Aufgabe 7: 54

Aufgabe 8: -420

Aufgabe 9: -54,4

Aufgabe 10: 39

Aufgabe 11: -16

Aufgabe 12: -38,5

Aufgabe 13: 7,694

Aufgabe 14: 896

Aufgabe 15: 825

Aufgabe 16: -19

Aufgabe 17: -675

Aufgabe 18: 31

Aufgabe 19: -135

Aufgabe 20: -942

Aufgabe 21: -110

Aufgabe 22: 854

Aufgabe 23: 160

Aufgabe 24: 130

Aufgabe 25: 99

Aufgabe 26: 75

Aufgabe 27: 380

Aufgabe 28: 9