

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(9 + 7) + 9 - 9] - [(7 + 9) - (4 - 8)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(9 + 8) - [(2 - 8) + 2^3] - [(-3 - 9) * (2 : 4)] =$

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 14. $(8 * 2) + [(5 - 5) * 5] - [(-8 + 5) + (9 + 9)] =$

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

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

Aufgabe 16. $(9 + 4)^2 + [7^2 + (7 * 7)] * (2 - 3) =$

Aufgabe 23. $(3^3 * 6) + [3^2 * (6 - 4)] * (2 - 9) =$

Aufgabe 17. $(4 - 7)^3 * [8^2 + (-8 * 8)] - (3 + 5) =$

Aufgabe 24. $(2 - 6) + [2 - (-2 - 5)] - (2 + 3) =$

Aufgabe 18. $(8 - 8)^3 + [6^2 * (-6 + 6)] + (6 - 7) =$

Aufgabe 25. $(6^2 + 3) - [6^2 + (-6 + 7)] - (6 : 2) =$

Aufgabe 19. $(6 * 6)^3 * [8 * (-8 + 8)] + (8 + 7) =$

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

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

Aufgabe 27. $(4^3 - 3) + [4^2 + (-4 - 9)] - (6 - 9) =$

Aufgabe 21. $(9 - 7)^2 - [3^3 - (3 + 3^3)] - (4 + 6) =$

Aufgabe 28. $(2^3 - 9) - [2^3 - (-7 - 3)] : (9 - 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -4

Aufgabe 2: 2

Aufgabe 3: 58,667

Aufgabe 4: -6

Aufgabe 5: 7,2

Aufgabe 6: 24,571

Aufgabe 7: -9

Aufgabe 8: -52,167

Aufgabe 9: -39

Aufgabe 10: 21

Aufgabe 11: 64

Aufgabe 12: -50

Aufgabe 13: -12

Aufgabe 14: 1

Aufgabe 15: -81

Aufgabe 16: 23

Aufgabe 17: -8

Aufgabe 18: 7

Aufgabe 19: 15

Aufgabe 20: 47

Aufgabe 21: 9

Aufgabe 22: 34

Aufgabe 23: 36

Aufgabe 24: 0

Aufgabe 25: -1

Aufgabe 26: 70

Aufgabe 27: 67

Aufgabe 28: -19