

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(7 + 2) + 7^2 - 6] * [(2 + 8) : (3 + 5)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(4 - 4) - [(6 + 5) - 6] + [(7 * 9) : (5 - 8)] =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(4 * 4) - [(9 - 3) - 9] + [(-6 - 8) * (9 : 4)] =$

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

Aufgabe 13. $(7 + 4) * [(8 - 2) - 8] + [(5 - 5) - (2 + 2)] =$

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

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

Aufgabe 15. $(6 - 6)^3 - [5^3 - (5 + 5^3)] * (4 + 8) =$

Aufgabe 22. $(5^2 * 7) - [5 * (8 + 6)] - (4 + 6) =$

Aufgabe 16. $(4 + 6) - [4^3 - (-4 * 4)] - (8 - 9) =$

Aufgabe 23. $(4^2 * 2) + [4^2 + (-8 - 3)] + (7 + 9) =$

Aufgabe 17. $(8 - 4)^3 - [9 + (9 - 9^2)] + (2 + 3) =$

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

Aufgabe 18. $(7 - 5)^3 * [3 + (3 * 3)] : (7 - 8) =$

Aufgabe 25. $(2 * 9) + [2^2 - (3 * 7)] + (4 - 7) =$

Aufgabe 19. $(7 + 3)^2 + [4^2 - (4 * 4^2)] - (2 + 9) =$

Aufgabe 26. $(4^2 - 3) * [4^2 + (-3 * 7)] * (6 - 7) =$

Aufgabe 20. $(5 * 3)^2 + [3^2 + (-3 * 3^3)] - (6 * 4) =$

Aufgabe 27. $(4^2 + 2) + [4^2 + (6 + 6)] + (5 * 2) =$

Aufgabe 21. $(8 - 6) * [2^2 - (2 + 2^2)] * (5 * 4) =$

Aufgabe 28. $(8 - 4) - [8 + (-3 - 5)] - (2 + 6) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 65

Aufgabe 2: -63

Aufgabe 3: 28

Aufgabe 4: 90

Aufgabe 5: 59

Aufgabe 6: 13,778

Aufgabe 7: 10

Aufgabe 8: 94,714

Aufgabe 9: 90,5

Aufgabe 10: -26

Aufgabe 11: -7

Aufgabe 12: -12,5

Aufgabe 13: -26

Aufgabe 14: -7,286

Aufgabe 15: 61

Aufgabe 16: -69

Aufgabe 17: -57

Aufgabe 18: -96

Aufgabe 19: -10

Aufgabe 20: -15

Aufgabe 21: -80

Aufgabe 22: 95

Aufgabe 23: 53

Aufgabe 24: 71

Aufgabe 25: -2

Aufgabe 26: 65

Aufgabe 27: 56

Aufgabe 28: -4