

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(9 - 3) + 9^2 - 4] - [(-3 + 3) * (5 * 2)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(2 * 3) - [(9 + 3) - 9] - [(6 * 6) - (6 + 6)] =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(4 + 9) + [(8 + 4) + 8^3] + [(-5 + 7) : (8 + 3)] =$

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

Aufgabe 13. $(2 + 2) * [(4 + 6) + 4^2] * [(2 - 7) + (4 + 9)] =$

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

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

Aufgabe 15. $(3 + 6) + [8^2 * (-8 + 8)] * (5 * 5) =$

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

Aufgabe 16. $(7 + 6)^2 - [4^3 * (-4 + 4^2)] - (3 - 4) =$

Aufgabe 23. $(2^3 - 5) + [2^2 * (-2 + 2)] + (5 - 8) =$

Aufgabe 17. $(8 - 5)^3 * [6^2 + (6 * 6^2)] * (3 - 2) =$

Aufgabe 24. $(2^2 * 8) + [2^3 + (6 + 3)] + (3 * 2) =$

Aufgabe 18. $(4 + 2)^2 + [4^3 - (4 * 4^3)] : (8 - 6) =$

Aufgabe 25. $(3^3 - 4) + [3 + (-6 - 4)] * (7 * 2) =$

Aufgabe 19. $(5 + 6)^3 - [3 + (-3 - 3^3)] - (8 + 2) =$

Aufgabe 26. $(7^3 + 4) - [7^2 + (6 - 9)] * (2 * 3) =$

Aufgabe 20. $(7 - 2) - [6^2 + (6 + 6^2)] - (2 + 7) =$

Aufgabe 27. $(8^2 + 8) - [8 - (-9 * 9)] * (6 : 6) =$

Aufgabe 21. $(2 * 2) - [4^2 - (4 * 4^2)] : (8 - 9) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 83

Aufgabe 2: 330

Aufgabe 3: -66

Aufgabe 4: -15

Aufgabe 5: -78

Aufgabe 6: 410

Aufgabe 7: 726,5

Aufgabe 8: 25

Aufgabe 9: -286

Aufgabe 10: -21

Aufgabe 11: -26

Aufgabe 12: 537,182

Aufgabe 13: 832

Aufgabe 14: -189

Aufgabe 15: 9

Aufgabe 16: -667

Aufgabe 17: -252

Aufgabe 18: -60

Aufgabe 19: 746

Aufgabe 20: -82

Aufgabe 21: -44

Aufgabe 22: 230

Aufgabe 23: 0

Aufgabe 24: 55

Aufgabe 25: -75

Aufgabe 26: 71

Aufgabe 27: -17

Aufgabe 28: -52