

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(2 - 3)^2 * 2^3 + 6] - [(3 + 3) - (4 : 9)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12. $(3 + 8) - [(2 - 6) * 2^3] - [(-8 + 5) * (2 - 4)] =$

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

Aufgabe 13. $(3 - 9) + [(7 * 4) - 7^3] + [(-4 * 6) * (4 - 7)] =$

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

Aufgabe 14. $(8 + 9) - [(8 * 5) * 8] - [(-5 + 7) + (5 - 3)] =$

Aufgabe 15. $(3 * 9) - [2^2 + (-2 + 2^2)] + (9 - 8) =$

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

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

Aufgabe 23. $(9^2 - 3) + [9^2 + (6 * 3)] + (8 - 4) =$

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

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

Aufgabe 18. $(6 * 6) + [3 * (-3 - 3^2)] - (3 * 9) =$

Aufgabe 25. $(2 - 8) + [2 - (-2 + 6)] + (2 + 9) =$

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

Aufgabe 26. $(2^3 + 3) * [2^2 + (-9 * 4)] + (5 : 5) =$

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

Aufgabe 27. $(2 + 7) + [2^3 + (7 * 8)] + (7 + 3) =$

Aufgabe 21. $(5 * 3)^2 - [5^2 - (5 - 5^3)] - (6 * 7) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 8,444

Aufgabe 2: 88

Aufgabe 3: -7

Aufgabe 4: 80

Aufgabe 5: 187,8

Aufgabe 6: 229

Aufgabe 7: 295

Aufgabe 8: 702

Aufgabe 9: -20

Aufgabe 10: 37,385

Aufgabe 11: 266,875

Aufgabe 12: 37

Aufgabe 13: -249

Aufgabe 14: -307

Aufgabe 15: 22

Aufgabe 16: -317

Aufgabe 17: -669

Aufgabe 18: -27

Aufgabe 19: 0

Aufgabe 20: 163

Aufgabe 21: 38

Aufgabe 22: -289

Aufgabe 23: 181

Aufgabe 24: -4

Aufgabe 25: 3

Aufgabe 26: -351

Aufgabe 27: 83

Aufgabe 28: 243