

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(4 + 8)^2 - 4^3 + 9] + [(8 * 6) + (8 - 3)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(7 - 5) - [(3 * 7) + 3^3] + [(8 * 3) : (2 - 6)] =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(9 - 2) + [(2 - 7) * 2^3] - [(-9 - 6) * (4 - 8)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(2 - 3)^3 * [4 - (4 - 4)] + (8 * 9) =$

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

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

Aufgabe 23. $(8 * 7) + [8^2 - (6 * 6)] * (4 - 7) =$

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

Aufgabe 24. $(4 - 3) * [4^2 * (-9 * 6)] + (8 + 7) =$

Aufgabe 18. $(4 * 5) * [2^3 * (2 - 2)] * (7 + 9) =$

Aufgabe 25. $(4^2 + 9) + [4 + (6 - 3)] - (4 : 4) =$

Aufgabe 19. $(7 + 6)^3 + [3 * (-3 + 3^3)] * (4 : 4) =$

Aufgabe 26. $(5 - 9) + [5 + (2 + 4)] - (9 * 7) =$

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

Aufgabe 27. $(2 - 9) * [2 - (-9 + 3)] - (7 + 2) =$

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

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 142

Aufgabe 2: 217,333

Aufgabe 3: 54,889

Aufgabe 4: -239,143

Aufgabe 5: 33

Aufgabe 6: 66,5

Aufgabe 7: 87

Aufgabe 8: -186

Aufgabe 9: -724

Aufgabe 10: -52

Aufgabe 11: 27,975

Aufgabe 12: -93

Aufgabe 13: 210

Aufgabe 14: -722,2

Aufgabe 15: 68

Aufgabe 16: 733

Aufgabe 17: -160

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: 801

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: -55

Aufgabe 22: -313

Aufgabe 23: -28

Aufgabe 24: -849

Aufgabe 25: 31

Aufgabe 26: -56

Aufgabe 27: -65

Aufgabe 28: -33