

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(3 - 8) + 3 + 8] + [(-8 * 5) + (5 * 4)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(8 + 7) + [(7 - 7) + 7^3] + [(-2 + 9) * (4 : 7)] =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(6 - 6) - [(7 + 5) * 7^2] - [(-6 + 2) * (3 : 2)] =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(8 + 5) + [(4 - 2) - 4^3] - [(4 - 2) : (3 * 3)] =$

Aufgabe 15. $(7 * 4)^3 * [7^3 + (-7 * 7^2)] : (9 - 2) =$

Aufgabe 22. $(6^3 + 4) - [6^2 + (9 - 3)] - (8 + 3) =$

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

Aufgabe 23. $(4^3 - 6) + [4^2 - (-5 * 4)] * (7 + 7) =$

Aufgabe 17. $(4 - 7) - [4^3 * (4 - 4^2)] + (9 + 5) =$

Aufgabe 24. $(2 * 8) + [2 + (2 - 7)] * (3 - 5) =$

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

Aufgabe 25. $(5^2 * 5) - [5^2 + (2 + 3)] : (3 + 2) =$

Aufgabe 19. $(6 - 3) + [5 + (5 * 5)] * (4 * 4) =$

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

Aufgabe 20. $(4 * 5)^2 - [4^3 - (-4 * 4)] + (7 * 8) =$

Aufgabe 27. $(3^3 + 7) - [3^2 - (-5 - 2)] - (9 * 3) =$

Aufgabe 21. $(3 + 5)^2 - [9^2 - (-9 + 9^2)] - (5 * 3) =$

Aufgabe 28. $(6^2 * 3) - [6 * (6 - 8)] : (3 : 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -14

Aufgabe 2: 182

Aufgabe 3: -76

Aufgabe 4: -3

Aufgabe 5: -3

Aufgabe 6: 0

Aufgabe 7: 310

Aufgabe 8: 2,429

Aufgabe 9: -317

Aufgabe 10: 362

Aufgabe 11: -8

Aufgabe 12: -582

Aufgabe 13: -333

Aufgabe 14: -49,222

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: 764

Aufgabe 17: 779

Aufgabe 18: 308

Aufgabe 19: 483

Aufgabe 20: 376

Aufgabe 21: 172

Aufgabe 22: 167

Aufgabe 23: 562

Aufgabe 24: 22

Aufgabe 25: 119

Aufgabe 26: 156

Aufgabe 27: -9

Aufgabe 28: 120