

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(9 + 4) + [(5 - 2) * 5] - [(7 - 5) * (6 : 3)] =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(6 * 8) * [(3 + 2) * 3] + [(9 * 9) + (2 - 6)] =$

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

Aufgabe 14. $(8 - 7) * [(2 * 8) - 2^3] * [(-7 - 5) + (8 - 6)] =$

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

Aufgabe 22. $(4^3 * 5) + [4^3 - (9 - 6)] - (8 - 2) =$

Aufgabe 16. $(9 + 4)^2 + [7^2 * (7 - 7)] * (9 * 8) =$

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

Aufgabe 17. $(8 - 6) + [8^2 + (8 * 8^2)] + (9 - 2) =$

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

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

Aufgabe 25. $(3^3 * 4) + [3 - (-8 + 4)] * (2 * 5) =$

Aufgabe 19. $(7 - 8)^3 + [2 * (-2 - 2^2)] : (3 - 9) =$

Aufgabe 26. $(9^2 + 5) - [9^3 - (-6 + 6)] - (8 + 8) =$

Aufgabe 20. $(6 + 2)^2 + [6^2 * (6 - 6)] : (9 - 6) =$

Aufgabe 27. $(6 - 4) * [6 + (5 * 4)] - (9 * 4) =$

Aufgabe 21. $(7 * 5) + [4^2 + (-4 + 4^3)] - (6 : 3) =$

Aufgabe 28. $(5^2 - 4) + [5^3 + (7 * 7)] - (9 + 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 988

Aufgabe 2: -897,429

Aufgabe 3: 13

Aufgabe 4: -38,714

Aufgabe 5: 91

Aufgabe 6: 38,333

Aufgabe 7: 534,469

Aufgabe 8: 465

Aufgabe 9: 680

Aufgabe 10: 86

Aufgabe 11: 24

Aufgabe 12: -128,556

Aufgabe 13: 797

Aufgabe 14: -80

Aufgabe 15: -87

Aufgabe 16: 121

Aufgabe 17: 585

Aufgabe 18: -120

Aufgabe 19: 218

Aufgabe 20: 64

Aufgabe 21: 109

Aufgabe 22: 375

Aufgabe 23: 10

Aufgabe 24: 259

Aufgabe 25: 178

Aufgabe 26: -659

Aufgabe 27: 16

Aufgabe 28: 183