

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(7 - 3)^3 + 7^2 * 7] + [(3 - 9) : (3 + 8)] =$ Aufgabe 8. $(9 + 9) - [(3 + 2) - 3^2] - [(-6 * 5) + (9 - 4)] =$

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

Aufgabe 3. $[(2 + 6)^3 + 2^3 + 3] - [(-6 * 9) + (7 - 3)] =$ Aufgabe 10. $(6 * 3) - [(4 + 2) * 4^3] - [(-3 - 8) - (8 * 6)] =$

Aufgabe 4. $[(2 * 8)^2 + 2^2 * 6] - [(-8 * 8) * (2 : 4)] =$ Aufgabe 11. $(3 + 9) - [(2 - 9) + 2^2] + [(6 * 3) + (5 : 7)] =$

Aufgabe 5. $[(9 + 4)^2 - 9^3 + 4] + [(-4 + 2) + (8 * 6)] =$ Aufgabe 12. $(6 - 3) + [(6 - 5) + 6^3] - [(-9 - 8) : (5 : 4)] =$

Aufgabe 6. $[(6 + 5)^2 - 6^2 - 3] + [(-5 * 2) - (8 - 3)] =$ Aufgabe 13. $(7 + 2) * [(5 * 8) - 5] - [(-3 + 9) - (7 : 6)] =$

Aufgabe 7. $[(2 + 3) + 2 * 6] - [(-3 * 5) : (8 - 4)] =$ Aufgabe 14. $(3 + 3) * [(2 + 9) * 2^3] - [(-7 * 8) : (7 : 9)] =$

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

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

Aufgabe 16. $(2 - 6)^3 + [6 - (6 - 6^3)] : (9 * 2) =$

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

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

Aufgabe 24. $(7^2 + 7) - [7^2 + (-7 + 5)] * (4 - 9) =$

Aufgabe 18. $(2 - 7)^2 - [3^3 * (-3 + 3^2)] : (8 - 6) =$

Aufgabe 25. $(2^2 + 3) * [2^3 * (-6 + 9)] - (3 + 5) =$

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

Aufgabe 26. $(4^3 - 7) * [4^2 - (9 * 2)] - (5 * 8) =$

Aufgabe 20. $(8 + 3) - [8 + (8 * 8^2)] : (6 - 5) =$

Aufgabe 27. $(9 - 9) * [9^3 * (-4 + 9)] : (2 + 4) =$

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

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 406,455

Aufgabe 2: 215,583

Aufgabe 3: 573

Aufgabe 4: 312

Aufgabe 5: -510

Aufgabe 6: 67

Aufgabe 7: 20,75

Aufgabe 8: 47

Aufgabe 9: 154

Aufgabe 10: -307

Aufgabe 11: 33,714

Aufgabe 12: 233,6

Aufgabe 13: 310,167

Aufgabe 14: 600

Aufgabe 15: 760

Aufgabe 16: 12

Aufgabe 17: 511

Aufgabe 18: -65

Aufgabe 19: -251

Aufgabe 20: -509

Aufgabe 21: 53

Aufgabe 22: -132

Aufgabe 23: 504

Aufgabe 24: 291

Aufgabe 25: 160

Aufgabe 26: -154

Aufgabe 27: 0

Aufgabe 28: 0