

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(6 - 6)^3 * 6^3 * 3] * [(-6 - 6) : (5 - 4)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(4 - 2) - [(3 - 4) * 3^2] + [(-7 - 3) + (2 + 4)] =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(8 - 8) + [(4 * 9) * 4^3] * [(4 - 4) : (4 - 9)] =$

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

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

Aufgabe 15. $(4 - 7) + [4 * (4 - 4^3)] : (9 - 5) =$

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

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

Aufgabe 23. $(2^3 - 9) * [2 + (2 + 8)] - (5 - 2) =$

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

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

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

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

Aufgabe 19. $(9 - 5)^3 - [4 * (-4 + 4^2)] : (3 + 9) =$

Aufgabe 26. $(4^3 - 4) + [4 + (-8 + 5)] + (8 + 6) =$

Aufgabe 20. $(9 - 4) - [6^3 - (-6 + 6)] : (6 - 3) =$

Aufgabe 27. $(3^2 - 6) + [3^3 + (-9 * 5)] : (5 - 3) =$

Aufgabe 21. $(7 * 9) * [9^2 * (9 - 9)] * (3 + 8) =$

Aufgabe 28. $(2^2 - 8) - [2^3 + (-4 - 4)] * (4 + 6) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 0

Aufgabe 2: -96

Aufgabe 3: 100

Aufgabe 4: -15

Aufgabe 5: 3,667

Aufgabe 6: 34

Aufgabe 7: 83

Aufgabe 8: -4

Aufgabe 9: 19,857

Aufgabe 10: -42

Aufgabe 11: 7

Aufgabe 12: 1,5

Aufgabe 13: 0

Aufgabe 14: 22,333

Aufgabe 15: -63

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: -3

Aufgabe 18: 6

Aufgabe 19: -3

Aufgabe 20: -67

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: 20

Aufgabe 23: -15

Aufgabe 24: -24

Aufgabe 25: -86

Aufgabe 26: 75

Aufgabe 27: -6

Aufgabe 28: -4