

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12. $(4 - 9) * [(3 - 6) + 3^3] - [(-5 * 7) * (6 - 4)] =$

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

Aufgabe 13. $(2 - 6) * [(8 - 9) - 8] - [(-7 * 4) * (2 : 9)] =$

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

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

Aufgabe 15. $(6 - 2)^3 - [2^3 + (2 - 2)] - (9 - 3) =$

Aufgabe 22. $(7^2 * 2) - [7^2 - (-4 * 6)] - (4 : 4) =$

Aufgabe 16. $(9 * 5) + [2^2 + (2 - 2)] * (5 - 3) =$

Aufgabe 23. $(6^2 + 5) - [6^2 + (6 - 2)] - (5 + 2) =$

Aufgabe 17. $(4 - 2)^2 + [8^3 + (-8 * 8^2)] : (5 * 8) =$

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

Aufgabe 18. $(6 * 2) - [3 + (-3 + 3)] + (2 + 6) =$

Aufgabe 25. $(9 * 8) - [9 + (-2 + 2)] - (4 * 3) =$

Aufgabe 19. $(9 + 4) - [6 * (-6 + 6^3)] : (9 * 2) =$

Aufgabe 26. $(7^3 - 3) - [7^3 + (-4 + 9)] + (9 - 6) =$

Aufgabe 20. $(8 - 3) - [8 + (-8 + 8)] + (4 - 6) =$

Aufgabe 27. $(4 + 4) * [4 + (-7 + 4)] - (8 - 7) =$

Aufgabe 21. $(7 - 5)^2 * [6^2 + (6 + 6^2)] + (7 + 9) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 0

Aufgabe 2: 14

Aufgabe 3: 100

Aufgabe 4: -39,375

Aufgabe 5: 25,778

Aufgabe 6: 30

Aufgabe 7: 0

Aufgabe 8: -44

Aufgabe 9: 11

Aufgabe 10: -5,273

Aufgabe 11: 36

Aufgabe 12: -50

Aufgabe 13: 42,222

Aufgabe 14: -69

Aufgabe 15: -14

Aufgabe 16: 53

Aufgabe 17: 36

Aufgabe 18: 17

Aufgabe 19: -57

Aufgabe 20: -5

Aufgabe 21: 94

Aufgabe 22: 24

Aufgabe 23: -6

Aufgabe 24: 10

Aufgabe 25: 51

Aufgabe 26: -5

Aufgabe 27: 7

Aufgabe 28: 10