

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(2 * 6) * [(8 - 7) * 8^2] + [(-5 + 3) : (6 * 8)] =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(2 - 9) - [(7 * 3) + 7] - [(-6 * 7) + (9 + 8)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(2 + 7) + [2 - (2 * 2)] - (6 - 5) =$

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

Aufgabe 16. $(5 * 2)^2 - [7^2 + (-7 * 7)] * (3 - 5) =$

Aufgabe 23. $(5^3 - 9) + [5^2 - (6 + 8)] - (6 - 5) =$

Aufgabe 17. $(9 + 6) + [3^3 + (-3 - 3^3)] - (4 : 4) =$

Aufgabe 24. $(7 * 2) * [7 - (5 * 3)] + (7 * 4) =$

Aufgabe 18. $(8 + 8) + [4^2 - (-4 * 4)] - (2 + 5) =$

Aufgabe 25. $(5 - 7) - [5 * (6 + 4)] - (6 + 5) =$

Aufgabe 19. $(7 + 2)^3 + [6 + (-6 + 6^2)] + (9 - 8) =$

Aufgabe 26. $(6^2 + 9) + [6^2 * (7 * 3)] - (9 * 8) =$

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

Aufgabe 27. $(6 + 8) - [6^3 + (5 * 4)] - (4 - 6) =$

Aufgabe 21. $(9 - 3) - [4 * (4 + 4)] : (2 - 4) =$

Aufgabe 28. $(5^3 * 4) - [5^3 - (6 - 8)] + (2 - 9) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 120,944

Aufgabe 2: -36,741

Aufgabe 3: 170

Aufgabe 4: 152

Aufgabe 5: 0

Aufgabe 6: 326

Aufgabe 7: -23

Aufgabe 8: 0

Aufgabe 9: 8,714

Aufgabe 10: 767,958

Aufgabe 11: -2

Aufgabe 12: -10

Aufgabe 13: 311

Aufgabe 14: 566

Aufgabe 15: 6

Aufgabe 16: 196

Aufgabe 17: 11

Aufgabe 18: 41

Aufgabe 19: 549

Aufgabe 20: 668

Aufgabe 21: 22

Aufgabe 22: 5

Aufgabe 23: 126

Aufgabe 24: -84

Aufgabe 25: -63

Aufgabe 26: 729

Aufgabe 27: -220

Aufgabe 28: 366