

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12. $(3 - 2) - [(2 + 4) - 2] + [(-2 + 3) + (7 + 9)] =$

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

Aufgabe 13. $(6 * 4) - [(6 - 5) + 6^3] - [(8 - 8) * (6 : 8)] =$

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

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

Aufgabe 15. $(2 + 8) * [4 - (4 * 4)] + (4 * 9) =$

Aufgabe 22. $(3^2 * 5) + [3^2 * (8 - 6)] * (7 - 4) =$

Aufgabe 16. $(7 - 8) - [3^3 * (-3 - 3^2)] + (8 + 2) =$

Aufgabe 23. $(5^3 + 8) + [5^2 + (2 + 7)] + (9 - 7) =$

Aufgabe 17. $(6 + 6)^2 - [3^2 + (3 * 3^3)] * (7 - 4) =$

Aufgabe 24. $(8^2 * 6) - [8 * (3 + 3)] + (5 * 8) =$

Aufgabe 18. $(2 + 5)^2 + [2 - (-2 * 2^2)] * (3 + 8) =$

Aufgabe 25. $(7^2 * 4) - [7^3 - (9 * 8)] - (7 * 6) =$

Aufgabe 19. $(7 + 3)^2 + [4 * (4 + 4^3)] + (8 * 2) =$

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

Aufgabe 20. $(9 - 6)^3 + [4 * (-4 - 4^2)] - (4 + 9) =$

Aufgabe 27. $(4 + 4) - [4 + (3 - 9)] - (9 - 5) =$

Aufgabe 21. $(6 * 2) + [6 - (-6 - 6^2)] - (6 - 8) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 432

Aufgabe 2: 738

Aufgabe 3: -260

Aufgabe 4: 63

Aufgabe 5: -265

Aufgabe 6: 204

Aufgabe 7: 627

Aufgabe 8: -759

Aufgabe 9: -118,583

Aufgabe 10: -472

Aufgabe 11: 146

Aufgabe 12: 14

Aufgabe 13: -193

Aufgabe 14: -514

Aufgabe 15: -84

Aufgabe 16: 333

Aufgabe 17: -189

Aufgabe 18: 159

Aufgabe 19: 337

Aufgabe 20: -85

Aufgabe 21: 62

Aufgabe 22: 99

Aufgabe 23: 169

Aufgabe 24: 376

Aufgabe 25: -117

Aufgabe 26: 584

Aufgabe 27: 6

Aufgabe 28: -12