

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(2 - 2)^2 - 2^3 - 7] - [(2 * 4) + (3 + 3)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(5 * 5) * [(9 - 5) * 9] * [(-8 * 5) : (7 * 8)] =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(6 - 3) * [(6 * 2) - 6^2] - [(-6 * 3) - (2 * 6)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(4 + 6)^2 + [2 * (-2 * 2)] + (8 * 9) =$

Aufgabe 22. $(3^2 * 4) - [3^2 - (-2 * 8)] * (7 + 9) =$

Aufgabe 16. $(3 + 6)^2 + [7^3 - (7 - 7^3)] + (9 * 7) =$

Aufgabe 23. $(4 * 2) + [4^3 - (7 + 3)] * (4 - 9) =$

Aufgabe 17. $(8 - 9) * [2^3 - (2 * 2^3)] - (8 * 7) =$

Aufgabe 24. $(2 - 8) * [2 * (-2 + 7)] : (4 - 7) =$

Aufgabe 18. $(8 + 9) - [8^3 - (8 * 8^2)] : (4 - 2) =$

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

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

Aufgabe 26. $(3^3 + 2) + [3^3 + (-5 + 8)] * (2 - 6) =$

Aufgabe 20. $(9 + 5)^2 - [5^2 + (5 + 5)] - (9 * 6) =$

Aufgabe 27. $(8 + 5) - [8^2 - (3 + 2)] - (6 * 4) =$

Aufgabe 21. $(5 + 3) + [2 + (2 + 2)] - (9 - 3) =$

Aufgabe 28. $(4^3 + 5) + [4^2 - (-6 - 5)] - (5 + 7) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -29

Aufgabe 2: 13,625

Aufgabe 3: 207

Aufgabe 4: 150

Aufgabe 5: 777

Aufgabe 6: 48

Aufgabe 7: 215

Aufgabe 8: 0

Aufgabe 9: -20

Aufgabe 10: -642,857

Aufgabe 11: -479

Aufgabe 12: -42

Aufgabe 13: -52

Aufgabe 14: 30

Aufgabe 15: 128

Aufgabe 16: 911

Aufgabe 17: -48

Aufgabe 18: 17

Aufgabe 19: -579

Aufgabe 20: 11

Aufgabe 21: 8

Aufgabe 22: -364

Aufgabe 23: -262

Aufgabe 24: 20

Aufgabe 25: 750

Aufgabe 26: -91

Aufgabe 27: -70

Aufgabe 28: 84