

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(6 * 9) + 6 * 9] * [(-9 + 9) * (3 * 7)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(4 + 7) - [(5 - 6) * 5] - [(5 + 2) - (2 : 9)] =$

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

Aufgabe 11. $(2 - 2) * [(6 - 6) * 6] * [(4 - 9) : (7 - 3)] =$

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

Aufgabe 12. $(2 * 9) + [(4 * 4) - 4^2] + [(-8 - 5) + (8 - 7)] =$

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

Aufgabe 13. $(8 - 5) * [(2 - 7) + 2^2] * [(2 * 8) : (7 * 4)] =$

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

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

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

Aufgabe 22. $(4 * 2) + [4^3 - (9 * 8)] - (3 : 5) =$

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

Aufgabe 23. $(2^2 + 6) * [2 - (-4 + 3)] : (6 + 3) =$

Aufgabe 17. $(9 - 5) * [9^3 * (-9 + 9)] + (3 : 9) =$

Aufgabe 24. $(7^2 - 5) - [7^2 + (-6 - 7)] + (9 : 5) =$

Aufgabe 18. $(6 - 4)^2 - [3^3 - (3 * 3)] * (4 : 7) =$

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

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

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

Aufgabe 20. $(6 + 7)^3 * [5^2 * (5 - 5)] - (5 : 6) =$

Aufgabe 27. $(3 - 3) * [3 * (6 - 4)] * (3 + 7) =$

Aufgabe 21. $(2 - 5)^2 + [5^3 + (-5 - 5^3)] + (8 : 2) =$

Aufgabe 28. $(3 - 8) - [3^3 + (-8 * 5)] : (7 + 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 0

Aufgabe 2: 2

Aufgabe 3: 0,857

Aufgabe 4: 0

Aufgabe 5: -4,792

Aufgabe 6: -7

Aufgabe 7: 0

Aufgabe 8: -2,429

Aufgabe 9: 5

Aufgabe 10: 9,222

Aufgabe 11: 0

Aufgabe 12: 6

Aufgabe 13: -1,714

Aufgabe 14: -1,5

Aufgabe 15: -9,5

Aufgabe 16: 1,238

Aufgabe 17: 0,333

Aufgabe 18: -9,286

Aufgabe 19: 0

Aufgabe 20: -0,833

Aufgabe 21: -1

Aufgabe 22: -0,6

Aufgabe 23: 3,333

Aufgabe 24: 9,8

Aufgabe 25: 3

Aufgabe 26: 6

Aufgabe 27: 0

Aufgabe 28: -3,7