

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(5 * 2)^3 - 5 + 4] * [(2 + 2) + (4 - 8)] =$ Aufgabe 8. $(7 + 2) - [(9 * 9) - 9^2] - [(3 + 8) + (2 : 8)] =$

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

Aufgabe 3. $[(6 - 6)^3 * 6^3 * 5] * [(-6 * 8) * (6 - 3)] =$ Aufgabe 10. $(7 * 8) + [(8 - 9) - 8^2] + [(-2 + 6) - (4 - 3)] =$

Aufgabe 4. $[(2 - 5)^3 - 2^2 * 4] * [(-5 + 6) + (5 - 6)] =$ Aufgabe 11. $(3 + 7) + [(3 + 9) - 3^2] * [(-3 + 3) + (7 - 9)] =$

Aufgabe 5. $[(4 - 5)^2 + 4 - 7] - [(-5 * 5) : (8 * 5)] =$ Aufgabe 12. $(8 - 7) - [(3 - 4) - 3] - [(5 - 5) : (5 - 7)] =$

Aufgabe 6. $[(5 - 5) + 5 * 2] + [(-5 + 9) : (3 - 7)] =$ Aufgabe 13. $(2 + 2) * [(9 - 9) * 9^3] * [(-7 - 5) + (6 * 7)] =$

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

Aufgabe 15. $(4 + 4)^2 * [4^2 - (4 * 4)] * (2 + 2) =$ Aufgabe 22. $(8 - 8) * [8^2 * (-2 - 5)] + (2 + 6) =$

Aufgabe 16. $(6 + 2) + [4^2 - (4 + 4^2)] : (9 : 6) =$ Aufgabe 23. $(7^2 - 2) - [7^2 + (3 + 6)] - (4 - 5) =$

Aufgabe 17. $(2 - 2) - [6^2 - (6 * 6)] - (5 + 4) =$ Aufgabe 24. $(2^3 - 5) - [2^3 * (7 - 8)] - (5 * 3) =$

Aufgabe 18. $(8 - 8) * [7^3 * (7 * 7^3)] : (7 + 5) =$ Aufgabe 25. $(2 + 4) - [2^3 + (-6 + 4)] * (6 : 8) =$

Aufgabe 19. $(4 + 4)^2 + [3^3 - (3 * 3^3)] + (3 : 2) =$ Aufgabe 26. $(7 + 3) - [7^3 + (-4 + 7)] : (7 * 4) =$

Aufgabe 20. $(2 - 6)^3 * [6 - (6 + 6^3)] - (8 - 4) =$ Aufgabe 27. $(3 * 8) - [3^3 + (6 - 6)] + (3 - 7) =$

Aufgabe 21. $(5 - 4)^2 + [4^2 - (4 + 4)] : (4 * 9) =$ Aufgabe 28. $(3 * 5) - [3 - (-2 * 5)] + (5 - 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 0
Aufgabe 2: -9
Aufgabe 3: 0
Aufgabe 4: 0
Aufgabe 5: -1,375
Aufgabe 6: 9
Aufgabe 7: -4
Aufgabe 8: -2,25
Aufgabe 9: 9
Aufgabe 10: -6
Aufgabe 11: 4
Aufgabe 12: 5
Aufgabe 13: 0
Aufgabe 14: 9,222
Aufgabe 15: 0
Aufgabe 16: 5,333
Aufgabe 17: -9
Aufgabe 18: 0
Aufgabe 19: -3,5
Aufgabe 20: -4
Aufgabe 21: 0,222
Aufgabe 22: 8
Aufgabe 23: -10
Aufgabe 24: -4
Aufgabe 25: 1,5
Aufgabe 26: -2,357
Aufgabe 27: -7
Aufgabe 28: 3