

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(5 - 6)^3 * 5 - 2] + [(6 - 7) - (3 - 9)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12. $(9 - 7) + [(3 - 6) * 3] + [(-2 + 4) * (4 - 2)] =$

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

Aufgabe 13. $(4 - 9) + [(7 - 7) * 7] + [(2 + 5) - (4 + 6)] =$

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

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

Aufgabe 15. $(9 - 8)^3 * [4^3 + (-4 * 4^2)] - (2 - 6) =$

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

Aufgabe 16. $(3 - 4) * [2^2 - (2 + 2)] + (5 : 5) =$

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

Aufgabe 17. $(9 * 3)^3 * [6^2 * (-6 + 6)] - (6 - 9) =$

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

Aufgabe 18. $(3 - 9) - [8 * (8 - 8)] : (4 : 5) =$

Aufgabe 25. $(9 + 2) - [9^2 + (6 - 6)] : (5 + 4) =$

Aufgabe 19. $(8 - 4)^2 - [6^2 + (-6 + 6^3)] : (8 * 9) =$

Aufgabe 26. $(4 - 3) - [4^3 + (-6 * 7)] + (7 * 4) =$

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

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

Aufgabe 21. $(6 - 8)^2 * [8^2 * (-8 - 8^3)] * (4 - 5) =$

Aufgabe 28. $(9 - 7) + [9 * (8 - 5)] : (4 + 9) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -2

Aufgabe 2: -9

Aufgabe 3: -8,625

Aufgabe 4: 0

Aufgabe 5: -3

Aufgabe 6: 1

Aufgabe 7: -0,611

Aufgabe 8: -7

Aufgabe 9: -8,333

Aufgabe 10: 6

Aufgabe 11: -4

Aufgabe 12: -3

Aufgabe 13: -8

Aufgabe 14: -8

Aufgabe 15: 4

Aufgabe 16: 1

Aufgabe 17: 3

Aufgabe 18: -6

Aufgabe 19: 0,583

Aufgabe 20: -4

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: -6

Aufgabe 23: -5

Aufgabe 24: -8

Aufgabe 25: 2

Aufgabe 26: 7

Aufgabe 27: 0,75

Aufgabe 28: 4,077