

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 13. $(2 - 2) - [(4 * 4) - 4^2] + [(8 - 4) : (6 - 8)] =$

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

Aufgabe 14. $(6 + 7) - [(6 + 6) + 6] + [(-4 + 9) : (5 * 5)] =$

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

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

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

Aufgabe 23. $(4^2 - 3) * [4 + (8 - 9)] : (7 + 5) =$

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

Aufgabe 24. $(2 - 8) + [2^2 * (8 - 6)] + (4 - 9) =$

Aufgabe 18. $(4 - 9)^3 * [9^2 * (-9 - 9^2)] * (5 * 8) =$

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

Aufgabe 19. $(5 - 7)^2 * [4^3 - (4 + 4^3)] : (7 + 2) =$

Aufgabe 26. $(6 + 6) - [6 + (-5 + 8)] - (7 + 2) =$

Aufgabe 20. $(9 - 9)^2 * [6 * (-6 + 6)] * (4 + 5) =$

Aufgabe 27. $(2^2 - 4) - [2^3 + (2 + 5)] + (9 - 2) =$

Aufgabe 21. $(2 + 2)^2 * [7^3 * (-7 + 7)] : (5 - 7) =$

Aufgabe 28. $(6 * 7) - [6^2 - (2 - 4)] + (3 : 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 6,143

Aufgabe 2: -6,75

Aufgabe 3: 10

Aufgabe 4: 7,2

Aufgabe 5: 7,167

Aufgabe 6: -3,833

Aufgabe 7: 3,556

Aufgabe 8: 7

Aufgabe 9: -1,4

Aufgabe 10: 4

Aufgabe 11: -0,4

Aufgabe 12: -9

Aufgabe 13: -2

Aufgabe 14: -4,8

Aufgabe 15: 2

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: 1

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: -4

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: -4,6

Aufgabe 23: 3,25

Aufgabe 24: -3

Aufgabe 25: 5,667

Aufgabe 26: -6

Aufgabe 27: -8

Aufgabe 28: 4,375