

Name:

Klasse:

Datum:

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

Aufgabe 8. $\{(4 - 8) - [(6 - 6) - 6]\} - (5 * 3) + (4 * 5) =$

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

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

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

Aufgabe 10. $\{(9 * 9) - [(8 * 8) + 8^2]\} * (-3 + 2) : (3 + 9) =$

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

Aufgabe 11. $\{(7 - 6) - [(6 - 6) * 6]\} * (-3 + 9) * (3 - 4) =$

Aufgabe 5. $[(5+8) - 5^2] + \{4 - (8 - 5)\} : (8 + 6) =$

Aufgabe 12. $\{(2 - 6) * [(2 + 8) - 2^3]\} + (3 - 3) + (9 - 2) =$

Aufgabe 6. $[(3-2)^3 + 3^3] * \{5 + (2 - 7)\} - (8 - 2) =$

Aufgabe 13. $\{(9 * 8) + [(9 + 7) - 9^2]\} + (6 - 4) : (8 : 4) =$

Aufgabe 7. $[(4-5) * 4] + \{2 + (-5 - 7)\} : (5 * 6) =$

Aufgabe 14. $\{(3 + 5) + [(4 + 5) - 4^2]\} - (6 - 4) - (7 : 3) =$

Aufgabe 15. $\{(2-2)^2 * [6 + (6 + 6^3)]\} - (9 - 7) =$

Aufgabe 22. $(2^3 - 4) * \{(2^3 + (-2 + 8)) : (8 + 5)\} =$

Aufgabe 16. $\{(7*3)^3 * [3^3 * (-3 + 3)]\} - (6 - 4) =$

Aufgabe 23. $(2^3 + 7) + \{[2 + (-6 - 5)] - (3 : 8)\} =$

Aufgabe 17. $\{(9-7) + [4^3 - (4 * 4)]\} : (3 * 8) =$

Aufgabe 24. $(5 + 7) - \{[5^3 - (8 * 9)] : (9 - 3)\} =$

Aufgabe 18. $\{(2-5)^2 + [7 + (-7 + 7)]\} : (2 - 7) =$

Aufgabe 25. $(6^2 - 2) * \{[6 + (4 - 8)] : (6 + 8)\} =$

Aufgabe 19. $\{(4-2)^2 + [5 - (-5 + 5^2)]\} + (7 - 3) =$

Aufgabe 26. $(5 - 8) * \{[5 - (-6 * 6)] : (3 * 9)\} =$

Aufgabe 20. $\{(5-5)^3 * [8^2 - (-8 + 8)]\} - (8 - 7) =$

Aufgabe 27. $(6 - 4) + \{[6^2 - (-9 - 5)] : (6 * 5)\} =$

Aufgabe 21. $\{(3+8) - [2 + (2 * 2^3)]\} : (4 * 8) =$

Aufgabe 28. $(4 - 2) - \{[4^2 - (8 * 2)] + (4 + 4)\} =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -9,625

Aufgabe 2: 0,417

Aufgabe 3: 4,308

Aufgabe 4: 1

Aufgabe 5: -0,786

Aufgabe 6: -6

Aufgabe 7: -0,467

Aufgabe 8: 7

Aufgabe 9: 6

Aufgabe 10: 3,917

Aufgabe 11: -6

Aufgabe 12: -1

Aufgabe 13: 8

Aufgabe 14: -3,333

Aufgabe 15: -2

Aufgabe 16: -2

Aufgabe 17: 2,083

Aufgabe 18: -3,2

Aufgabe 19: -7

Aufgabe 20: -1

Aufgabe 21: -0,219

Aufgabe 22: 4,308

Aufgabe 23: 5,625

Aufgabe 24: 3,167

Aufgabe 25: 4,857

Aufgabe 26: -4,556

Aufgabe 27: 3,667

Aufgabe 28: -6