

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(7+4) + 7] + \{5 + (4 * 9)\} : (3 - 9) =$

Aufgabe 8. $\{(6 + 2) * [(7 - 6) * 7]\} * (3 * 2) : (9 * 5) =$

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

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

Aufgabe 3. $[(6-3) - 6] - \{4 - (3 - 7)\} : (8 - 2) =$

Aufgabe 10. $\{(3 + 6) - [(7 - 8) + 7]\} * (-3 + 3) + (2 - 9) =$

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

Aufgabe 11. $\{(4 + 8) + [(2 + 5) - 2^3]\} - (3 * 3) - (5 : 4) =$

Aufgabe 5. $[(3+6) - 3^2] - \{2 + (-6 - 4)\} : (7 - 9) =$

Aufgabe 12. $\{(9 - 3) - [(4 - 7) + 4]\} - (9 - 6) : (5 : 5) =$

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

Aufgabe 13. $\{(3 + 4) + [(2 - 9) - 2^3]\} * (6 - 7) - (6 : 9) =$

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

Aufgabe 14. $\{(9 + 8) - [(2 + 6) * 2]\} * (-3 + 5) - (6 + 5) =$

Aufgabe 15. $\{(7+9) * [8^3 - (8 * 8^2)]\} - (8 : 6) =$

Aufgabe 22. $(2^2 + 7) - \{[2 * (5 + 2)] + (2 + 3)\} =$

Aufgabe 16. $\{(7-5) * [4^2 - (4 - 4^2)]\} : (7 * 5) =$

Aufgabe 23. $(3^2 + 9) * \{[3^3 - (-3 + 8)] : (9 * 9)\} =$

Aufgabe 17. $\{(2-9)^2 + [5 + (-5 - 5)]\} : (8 * 7) =$

Aufgabe 24. $(2 + 3) - \{[2^2 + (9 - 7)] - (5 - 6)\} =$

Aufgabe 18. $\{(6+5) + [3 + (3 - 3^3)]\} : (3 * 4) =$

Aufgabe 25. $(5 + 2) - \{[5^2 - (6 - 2)] : (8 + 8)\} =$

Aufgabe 19. $\{(6-7) - [6^2 - (6 * 6)]\} : (8 + 2) =$

Aufgabe 26. $(4 - 7) + \{[4^3 - (3 * 3)] : (7 * 3)\} =$

Aufgabe 20. $\{(2-8)^2 - [5^2 - (-5 - 5)]\} - (3 + 4) =$

Aufgabe 27. $(2^3 + 2) + \{[2^2 * (-6 + 3)] - (3 - 4)\} =$

Aufgabe 21. $\{(3-9)^2 - [9^2 * (-9 + 9)]\} : (5 + 3) =$

Aufgabe 28. $(2^3 - 4) + \{[2^2 + (-5 + 4)] : (5 : 7)\} =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -9,833

Aufgabe 2: 10

Aufgabe 3: -1,833

Aufgabe 4: 2

Aufgabe 5: -4

Aufgabe 6: 6

Aufgabe 7: -9,818

Aufgabe 8: 7,467

Aufgabe 9: -1

Aufgabe 10: -7

Aufgabe 11: 0,75

Aufgabe 12: 2

Aufgabe 13: 7,333

Aufgabe 14: -9

Aufgabe 15: -1,333

Aufgabe 16: 1,6

Aufgabe 17: 0,786

Aufgabe 18: -0,833

Aufgabe 19: -0,1

Aufgabe 20: -6

Aufgabe 21: 4,5

Aufgabe 22: -8

Aufgabe 23: 4,889

Aufgabe 24: -2

Aufgabe 25: 5,688

Aufgabe 26: -0,381

Aufgabe 27: -1

Aufgabe 28: 8,2