

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 8. $\{(7 + 5) - [(2 * 2) * 2]\} - (-4 - 3) + (4 - 9) =$

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

Aufgabe 10. $\{(5 + 7) - [(3 * 7) - 3^2]\} * (7 * 6) + (9 : 9) =$

Aufgabe 11. $\{(7 - 4) * [(9 - 4) * 9]\} * (2 - 2) - (7 : 4) =$

Aufgabe 12. $\{(4 * 4) - [(3 + 7) + 3^2]\} * (-4 + 8) + (3 + 8) =$

Aufgabe 13. $\{(6 + 7) + [(6 - 8) * 6]\} - (6 + 5) * (6 : 8) =$

Aufgabe 14. $\{(7 * 7) * [(8 - 8) * 8^3]\} * (7 * 7) + (2 - 7) =$

Aufgabe 15. $\{(3-4) + [5 - (5 - 5)]\} - (8 - 9) =$

Aufgabe 16. $\{(8+5) * [4^2 - (4 * 4)]\} + (5 : 3) =$

Aufgabe 17. $\{(4+7) - [5^2 - (5 - 5)]\} : (7 : 4) =$

Aufgabe 18. $\{(3-4)^3 - [4^3 - (-4 + 4)]\} : (9 * 7) =$

Aufgabe 19. $\{(8+7) + [5^3 - (5 * 5^2)]\} - (4 + 2) =$

Aufgabe 20. $\{(3-9) - [8 + (8 + 8)]\} : (8 + 8) =$

Aufgabe 21. $\{(5-4)^3 - [5 - (5 * 5^2)]\} : (7 + 9) =$

Aufgabe 22. $(3^3 - 6) - \{[3^3 - (9 + 2)] + (5 - 8)\} =$

Aufgabe 23. $(2 * 3) - \{[2^2 + (5 - 9)] - (2 - 4)\} =$

Aufgabe 24. $(3 - 4) - \{[3^2 + (9 + 5)] : (9 * 4)\} =$

Aufgabe 25. $(8 - 7) - \{[8 + (-3 - 4)] - (5 - 4)\} =$

Aufgabe 26. $(6 + 6) - \{[6 - (-5 * 5)] * (2 : 3)\} =$

Aufgabe 27. $(2^2 - 3) * \{[2 - (9 * 3)] * (2 : 9)\} =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -7,861

Aufgabe 2: 0,909

Aufgabe 3: -3,4

Aufgabe 4: -5,429

Aufgabe 5: 6

Aufgabe 6: -7,5

Aufgabe 7: 0,6

Aufgabe 8: 6

Aufgabe 9: 0,917

Aufgabe 10: 1

Aufgabe 11: -1,75

Aufgabe 12: -1

Aufgabe 13: -7,25

Aufgabe 14: -5

Aufgabe 15: 5

Aufgabe 16: 1,667

Aufgabe 17: -8

Aufgabe 18: -1,032

Aufgabe 19: 9

Aufgabe 20: -1,875

Aufgabe 21: 7,563

Aufgabe 22: 8

Aufgabe 23: 4

Aufgabe 24: -1,639

Aufgabe 25: 1

Aufgabe 26: -8,667

Aufgabe 27: -5,556

Aufgabe 28: -5