

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(2-7)^3 + 2^3] - \{6 - (7 * 9)\} : (3 + 7) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $\{(4 - 4) - [(2 - 2) - 2^3]\} + (-8 - 5) - (6 : 9) =$

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

Aufgabe 11. $\{(7 + 6) * [(2 - 3) - 2]\} * (-9 - 2) : (8 * 8) =$

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

Aufgabe 12. $\{(9 + 6) - [(3 + 7) + 3^2]\} - (-4 - 6) * (3 : 9) =$

Aufgabe 6. $[(8-6) - 8] + \{4 - (-6 + 8)\} : (4 : 9) =$

Aufgabe 13. $\{(2 + 8) - [(9 - 3) + 9]\} + (9 * 2) - (6 - 2) =$

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

Aufgabe 14. $\{(5 - 5) * [(5 * 3) * 5^2]\} + (9 + 3) - (6 + 4) =$

Aufgabe 15. $\{(2-3) + [2^2 - (2 * 2^2)]\} : (8 * 4) =$

Aufgabe 22. $(8^2 + 3) - \{[8^2 - (-6 - 4)] + (8 : 8)\} =$

Aufgabe 16. $\{(7-9)^2 - [4^3 - (4 + 4^3)]\} * (3 : 9) =$

Aufgabe 23. $(5^3 + 9) - \{[5 * (4 * 7)] - (6 + 3)\} =$

Aufgabe 17. $\{(9-9)^3 - [2 + (-2 - 2^2)]\} + (6 : 2) =$

Aufgabe 24. $(4 + 3) + \{[4 + (5 - 4)] : (8 * 8)\} =$

Aufgabe 18. $\{(2-5)^3 + [7 - (-7 + 7)]\} + (3 + 9) =$

Aufgabe 25. $(2 * 5) * \{[2^3 - (3 + 7)] + (6 : 6)\} =$

Aufgabe 19. $\{(7-6)^2 * [3^3 + (3 - 3)]\} : (4 + 2) =$

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

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

Aufgabe 27. $(2^3 * 3) + \{[2 * (-8 - 4)] + (2 : 2)\} =$

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

Aufgabe 28. $(6^2 - 3) - \{[6^2 - (-3 + 2)] - (8 + 2)\} =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -6

Aufgabe 2: -8

Aufgabe 3: 5,333

Aufgabe 4: 7

Aufgabe 5: 6,333

Aufgabe 6: -9

Aufgabe 7: 0,5

Aufgabe 8: -6,4

Aufgabe 9: 7,063

Aufgabe 10: -5,667

Aufgabe 11: 6,703

Aufgabe 12: -0,667

Aufgabe 13: 9

Aufgabe 14: 2

Aufgabe 15: -0,156

Aufgabe 16: 2,667

Aufgabe 17: 7

Aufgabe 18: -8

Aufgabe 19: 4,5

Aufgabe 20: -3,25

Aufgabe 21: 1

Aufgabe 22: -8

Aufgabe 23: 3

Aufgabe 24: 7,078

Aufgabe 25: -10

Aufgabe 26: -8

Aufgabe 27: 1

Aufgabe 28: 6