

Name:

Klasse:

Datum:

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

Aufgabe 8. $\{(3 * 8) - [(6 + 6) * 6]\} * (7 - 9) : (3 * 4) =$

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

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

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

Aufgabe 10. $\{(5 - 5) - [(2 + 2) + 2]\} + (5 - 6) + (6 - 3) =$

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

Aufgabe 11. $\{(9 - 9) * [(6 - 2) - 6]\} - (-4 - 2) - (3 + 6) =$

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

Aufgabe 12. $\{(2 * 5) + [(9 + 8) - 9^2]\} * (-7 + 8) : (8 + 6) =$

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

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

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

Aufgabe 14. $\{(5 + 8) - [(5 - 2) + 5]\} - (-3 - 4) - (7 + 3) =$

Aufgabe 15. $\{(5*4) + [9^2 - (-9 - 9)]\} : (9 + 3) =$

Aufgabe 22. $(2 + 6) + \{[2^3 + (-9 + 4)] - (9 - 4)\} =$

Aufgabe 16. $\{(6-6)^2 - [4^3 - (4 + 4^3)]\} - (5 : 3) =$

Aufgabe 23. $(9 - 2) + \{[9 - (-3 + 3)] - (6 + 4)\} =$

Aufgabe 17. $\{(5-7) - [3^3 + (-3 - 3^2)]\} + (4 * 3) =$

Aufgabe 24. $(2^2 * 4) + \{[2^3 - (2 * 7)] - (6 + 2)\} =$

Aufgabe 18. $\{(8-9) + [2^3 + (-2 * 2^3)]\} + (9 : 3) =$

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

Aufgabe 19. $\{(9-6)^3 + [6 + (-6 - 6^2)]\} + (5 + 8) =$

Aufgabe 26. $(3 - 6) - \{[3 - (-8 * 9)] : (7 * 8)\} =$

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

Aufgabe 27. $(9^3 + 8) - \{[9^3 + (-2 - 5)] + (2 * 7)\} =$

Aufgabe 21. $\{(5-5)^3 * [5^3 + (5 - 5^3)]\} - (8 - 3) =$

Aufgabe 28. $(2^2 - 5) - \{[2^2 * (-5 + 8)] - (4 * 2)\} =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 7,5

Aufgabe 2: -7

Aufgabe 3: -7

Aufgabe 4: 7,714

Aufgabe 5: 1,4

Aufgabe 6: 9

Aufgabe 7: 2

Aufgabe 8: 8

Aufgabe 9: -10

Aufgabe 10: -4

Aufgabe 11: -3

Aufgabe 12: -3,857

Aufgabe 13: -9

Aufgabe 14: 2

Aufgabe 15: 9,917

Aufgabe 16: 2,333

Aufgabe 17: -5

Aufgabe 18: -6

Aufgabe 19: 4

Aufgabe 20: -4,5

Aufgabe 21: -5

Aufgabe 22: 6

Aufgabe 23: 6

Aufgabe 24: 2

Aufgabe 25: -6,8

Aufgabe 26: -4,339

Aufgabe 27: 1

Aufgabe 28: -5