

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $\{(4 * 7) + [(3 - 6) * 3^2]\} * (8 - 7) * (8 - 9) =$

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

Aufgabe 11. $\{(2 - 5) - [(6 - 3) - 6^2]\} - (8 + 9) + (3 - 9) =$

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

Aufgabe 12. $\{(4 - 2) * [(4 - 6) - 4^2]\} * (-3 - 8) : (8 * 9) =$

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

Aufgabe 13. $\{(2 + 9) - [(8 - 8) * 8]\} * (-5 + 2) : (5 + 7) =$

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

Aufgabe 14. $\{(8 + 4) - [(3 * 3) - 3^2]\} + (-9 - 6) - (2 : 5) =$

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

Aufgabe 22. $(5 - 3) - \{[5^2 - (2 - 3)] : (7 + 4)\} =$

Aufgabe 16. $\{(8+9) + [3^3 - (3 + 3^3)]\} : (4 + 3) =$

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

Aufgabe 17. $\{(6-8)^3 - [4^3 + (-4 * 4^2)]\} * (5 : 7) =$

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

Aufgabe 18. $\{(8-5)^2 * [3^2 + (-3 - 3)]\} : (5 * 2) =$

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

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

Aufgabe 26. $(8 - 4) - \{[8 + (-7 - 7)] : (3 + 2)\} =$

Aufgabe 20. $\{(4+3) - [7^3 - (7 + 7)]\} : (8 * 6) =$

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

Aufgabe 21. $\{(5-8)^2 - [2 - (2 - 2^3)]\} + (4 : 9) =$

Aufgabe 28. $(4^3 + 9) - \{[4^3 - (5 + 5)] + (2 * 6)\} =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 1,636

Aufgabe 2: 9

Aufgabe 3: -10

Aufgabe 4: 9

Aufgabe 5: 3,5

Aufgabe 6: -3,182

Aufgabe 7: -9

Aufgabe 8: -6

Aufgabe 9: -1

Aufgabe 10: -1

Aufgabe 11: 7

Aufgabe 12: 5,5

Aufgabe 13: -2,75

Aufgabe 14: -3,4

Aufgabe 15: 9,875

Aufgabe 16: 2

Aufgabe 17: -5,714

Aufgabe 18: 2,7

Aufgabe 19: 0,208

Aufgabe 20: -6,708

Aufgabe 21: 1,444

Aufgabe 22: -0,364

Aufgabe 23: 5,667

Aufgabe 24: 3,75

Aufgabe 25: 4

Aufgabe 26: 5,2

Aufgabe 27: 10

Aufgabe 28: 7