

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $\{[(7+2) - 7^2] * \{5 - (2 + 4)\}\} : (8 * 2) =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12. $\{(4 - 5) * [(4 + 8) + 4]\} + (2 * 5) - (8 : 6) =$

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

Aufgabe 13. $\{(8 - 5) * [(3 - 5) - 3]\} * (-2 - 8) : (8 * 9) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 23. $(7^2 * 7) + \{[7^3 * (7 - 8)] + (8 + 2)\} =$

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

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

Aufgabe 18. $\{(9*6)^2 * [3^2 + (-3 * 3)]\} + (2 + 2) =$

Aufgabe 25. $(9 - 5) + \{[9 - (-5 - 2)] * (2 : 8)\} =$

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

Aufgabe 26. $(5^2 + 7) + \{[5 - (6 * 5)] : (9 : 8)\} =$

Aufgabe 20. $\{(9-4) + [4 * (-4 + 4)]\} : (8 - 6) =$

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

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

Aufgabe 28. $(7 + 9) - \{[7 - (-3 * 2)] - (2 - 3)\} =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 2,5

Aufgabe 2: -7

Aufgabe 3: 8

Aufgabe 4: -1,933

Aufgabe 5: -0,204

Aufgabe 6: -1,167

Aufgabe 7: 5,333

Aufgabe 8: 5

Aufgabe 9: -4,286

Aufgabe 10: 10

Aufgabe 11: 5

Aufgabe 12: -7,333

Aufgabe 13: 2,083

Aufgabe 14: -8

Aufgabe 15: -9,091

Aufgabe 16: 9

Aufgabe 17: -1,4

Aufgabe 18: 4

Aufgabe 19: -0,571

Aufgabe 20: 2,5

Aufgabe 21: 1,429

Aufgabe 22: 6,3

Aufgabe 23: 10

Aufgabe 24: 0,333

Aufgabe 25: 8

Aufgabe 26: 9,778

Aufgabe 27: 7

Aufgabe 28: 2