

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $\{[(9+8) + 9^2] + \{2 - (-8 + 5)\}\} - (3 - 8) =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $\{(7 + 8) + [(7 + 4) - 7^3]\} + (6 - 7) - (9 * 8) =$

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

Aufgabe 12. $\{(4 - 6) - [(7 - 7) + 7^2]\} - (-3 + 6) : (8 + 8) =$

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

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

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

Aufgabe 14. $\{(3 * 8) + [(4 - 6) * 4]\} - (-9 - 7) : (4 * 7) =$

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

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

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

Aufgabe 23. $(7 - 6) + \{[7^2 + (-7 - 5)] : (9 : 9)\} =$

Aufgabe 17. $\{(2-8)^2 + [8 - (-8 * 8)]\} : (2 * 9) =$

Aufgabe 24. $(2^2 + 4) + \{[2 - (2 * 6)] + (5 * 7)\} =$

Aufgabe 18. $\{(5-2) * [9 - (9 + 9)]\} - (3 - 4) =$

Aufgabe 25. $(5 * 5) - \{[5^3 * (9 - 8)] - (7 + 2)\} =$

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

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

Aufgabe 20. $\{(8+3)^2 + [5 - (-5 + 5^2)]\} * (9 - 3) =$

Aufgabe 27. $(4^2 + 8) + \{[4 - (-5 - 7)] + (6 * 9)\} =$

Aufgabe 21. $\{(6+7)^2 + [5 * (5 + 5^2)]\} * (3 : 9) =$

Aufgabe 28. $(6 * 7) + \{[6^3 + (2 + 9)] + (4 - 9)\} =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 108

Aufgabe 2: -5

Aufgabe 3: -811,667

Aufgabe 4: 26

Aufgabe 5: 308

Aufgabe 6: 264

Aufgabe 7: -111

Aufgabe 8: -830

Aufgabe 9: 19,4

Aufgabe 10: -46

Aufgabe 11: -390

Aufgabe 12: -51,188

Aufgabe 13: -78

Aufgabe 14: 16,571

Aufgabe 15: -7

Aufgabe 16: -750

Aufgabe 17: 6

Aufgabe 18: -26

Aufgabe 19: 54

Aufgabe 20: 636

Aufgabe 21: 106,333

Aufgabe 22: 669

Aufgabe 23: 38

Aufgabe 24: 33

Aufgabe 25: -91

Aufgabe 26: 18

Aufgabe 27: 94

Aufgabe 28: 264