

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $\{[(8-5) * 8] + \{7 * (5 + 4)\}\} + (8 - 3) =$

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

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

Aufgabe 9. $\{(7 + 7) - [(6 - 9) - 6^2]\} * (-3 - 4) + (5 + 4) =$

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

Aufgabe 10. $\{(8 + 4) + [(3 * 5) + 3]\} * (-7 + 6) + (6 * 4) =$

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

Aufgabe 11. $\{(2 + 9) + [(7 - 6) + 7]\} * (-5 * 9) + (7 + 3) =$

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

Aufgabe 12. $\{(7 - 6) * [(2 - 5) - 2]\} * (8 * 3) : (4 - 2) =$

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

Aufgabe 13. $\{(8 - 7) * [(9 - 5) + 9]\} + (8 - 3) * (4 : 2) =$

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

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

Aufgabe 15. $\{(3*7)^2 + [9^2 - (9 + 9)]\} : (6 + 3) =$

Aufgabe 22. $(4 + 4) * \{[4^2 + (-7 + 8)] - (8 : 9)\} =$

Aufgabe 16. $\{(7-7) - [5^2 + (-5 - 5^3)]\} + (9 - 8) =$

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

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

Aufgabe 24. $(5^2 * 6) + \{[5^3 - (-6 - 2)] - (9 - 2)\} =$

Aufgabe 18. $\{(6-8)^2 - [8 + (8 + 8^3)]\} + (3 * 9) =$

Aufgabe 25. $(2^3 + 5) + \{[2^2 - (-4 - 3)] * (9 + 9)\} =$

Aufgabe 19. $\{(5*9) - [4 + (-4 - 4)]\} : (3 : 4) =$

Aufgabe 26. $(6^2 * 5) + \{[6^3 - (2 * 9)] + (6 : 8)\} =$

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

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

Aufgabe 21. $\{(7*2)^2 + [6^3 - (-6 * 6)]\} : (6 + 8) =$

Aufgabe 28. $(2^3 - 9) + \{[2^3 * (-7 * 7)] : (5 + 8)\} =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 92

Aufgabe 2: -86,333

Aufgabe 3: 9

Aufgabe 4: 1,4

Aufgabe 5: 78

Aufgabe 6: 236

Aufgabe 7: 2,313

Aufgabe 8: -347,333

Aufgabe 9: -362

Aufgabe 10: -6

Aufgabe 11: -845

Aufgabe 12: -60

Aufgabe 13: 23

Aufgabe 14: 90

Aufgabe 15: 56

Aufgabe 16: 106

Aufgabe 17: 40,5

Aufgabe 18: -497

Aufgabe 19: 65,333

Aufgabe 20: 40,857

Aufgabe 21: 32

Aufgabe 22: 128,889

Aufgabe 23: 1,333

Aufgabe 24: 276

Aufgabe 25: 211

Aufgabe 26: 378,75

Aufgabe 27: 58,6

Aufgabe 28: -31,154