

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(7-2) + 7^2] + \{4 * (-2 - 5)\} - (9 + 8) =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $\{(3 * 2) - [(6 - 2) - 6]\} - (9 - 8) : (6 - 4) =$

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

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

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

Aufgabe 13. $\{(9 + 2) - [(6 - 6) + 6]\} * (4 + 5) : (9 - 2) =$

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

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

Aufgabe 15. $\{(3-6) * [7 - (7 + 7)]\} - (3 * 4) =$

Aufgabe 22. $(2^3 + 7) + \{[2 - (-5 * 8)] - (9 * 6)\} =$

Aufgabe 16. $\{(7+6) - [3 - (-3 - 3)]\} : (6 * 7) =$

Aufgabe 23. $(2^2 + 6) + \{[2^3 - (-4 - 8)] - (4 * 9)\} =$

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

Aufgabe 24. $(8 * 3) - \{[8^3 - (-9 * 3)] : (3 * 8)\} =$

Aufgabe 18. $\{(3-3)^2 - [4 - (-4 + 4^2)]\} : (5 + 8) =$

Aufgabe 25. $(3 - 6) + \{[3 + (-4 + 2)] * (4 : 7)\} =$

Aufgabe 19. $\{(6+3) + [5^2 + (-5 - 5^3)]\} : (7 * 3) =$

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

Aufgabe 20. $\{(6-5)^2 + [7 - (7 + 7)]\} - (7 : 7) =$

Aufgabe 27. $(2 + 5) + \{[2 * (6 - 2)] : (5 * 2)\} =$

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

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 9

Aufgabe 2: -9

Aufgabe 3: -1,19

Aufgabe 4: 4

Aufgabe 5: 4,444

Aufgabe 6: 0,429

Aufgabe 7: 7,125

Aufgabe 8: 6

Aufgabe 9: -3

Aufgabe 10: -9

Aufgabe 11: 7,5

Aufgabe 12: 5

Aufgabe 13: 6,429

Aufgabe 14: 7,091

Aufgabe 15: 9

Aufgabe 16: 0,095

Aufgabe 17: 2,333

Aufgabe 18: 0,615

Aufgabe 19: -4,571

Aufgabe 20: -7

Aufgabe 21: 0,578

Aufgabe 22: 3

Aufgabe 23: -6

Aufgabe 24: 1,542

Aufgabe 25: -2,429

Aufgabe 26: -1,125

Aufgabe 27: 7,8

Aufgabe 28: 8