

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(7-2) + 7] + \{4 - (-2 + 9)\} - (3 * 5) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $\{(8 - 8) * [(6 - 2) - 6]\} + (-4 + 2) * (5 - 9) =$

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

Aufgabe 11. $\{(3 + 7) - [(8 * 2) - 8]\} - (-8 - 2) : (7 * 7) =$

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

Aufgabe 12. $\{(9 + 5) + [(2 + 7) - 2^3]\} - (2 + 4) - (2 : 9) =$

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

Aufgabe 13. $\{(6 + 3) - [(2 + 4) - 2]\} + (4 - 7) - (9 : 7) =$

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

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

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

Aufgabe 22. $(5^3 + 3) - \{[5^3 + (-6 + 8)] - (4 * 2)\} =$

Aufgabe 16. $\{(7+4)^2 * [4 * (4 - 4)]\} + (4 + 6) =$

Aufgabe 23. $(8 - 2) - \{[8 - (7 - 2)] + (3 : 4)\} =$

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

Aufgabe 24. $(3^3 + 5) - \{[3 * (5 + 3)] - (2 : 4)\} =$

Aufgabe 18. $\{(5*9) - [6 - (6 + 6)]\} : (6 * 2) =$

Aufgabe 25. $(3^2 - 3) + \{[3 + (9 + 8)] - (5 * 6)\} =$

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

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

Aufgabe 20. $\{(2+2) + [4^3 + (-4 - 4)]\} : (3 * 5) =$

Aufgabe 27. $(5 - 4) * \{[5 + (-2 + 2)] : (5 : 3)\} =$

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

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -6

Aufgabe 2: -3

Aufgabe 3: 2,292

Aufgabe 4: 0,75

Aufgabe 5: -8,667

Aufgabe 6: 4

Aufgabe 7: 9

Aufgabe 8: -3

Aufgabe 9: -5,4

Aufgabe 10: 8

Aufgabe 11: 2,204

Aufgabe 12: 8,778

Aufgabe 13: 0,714

Aufgabe 14: 0,667

Aufgabe 15: 1,786

Aufgabe 16: 10

Aufgabe 17: 2,9

Aufgabe 18: 4,25

Aufgabe 19: 1,833

Aufgabe 20: 4

Aufgabe 21: 0,571

Aufgabe 22: 9

Aufgabe 23: 2,25

Aufgabe 24: 8,5

Aufgabe 25: -4

Aufgabe 26: -1,143

Aufgabe 27: 3

Aufgabe 28: 1