

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(3+4) + 3^3] - \{6 + (4 + 2)\} + (9 + 8) =$

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

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

Aufgabe 9. $\{(8 - 3) * [(5 - 6) * 5]\} + (-4 - 2) - (9 : 4) =$

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

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

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

Aufgabe 11. $\{(5 - 9) - [(4 * 3) - 4]\} - (-2 - 5) + (7 - 3) =$

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

Aufgabe 12. $\{(4 - 7) + [(5 + 4) * 5^2]\} + (9 + 7) * (5 * 8) =$

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

Aufgabe 13. $\{(7 + 7) - [(8 * 2) * 8]\} - (-5 - 6) + (9 * 8) =$

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

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

Aufgabe 15. $\{(2*8) - [5 - (-5 - 5^3)]\} + (7 - 2) =$

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

Aufgabe 16. $\{(4*5)^2 * [3 + (3 - 3^2)]\} : (8 - 6) =$

Aufgabe 23. $(3 - 7) + \{[3 + (-8 + 6)] - (8 - 3)\} =$

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

Aufgabe 24. $(3^2 - 8) - \{[3 - (-3 * 8)] + (7 + 5)\} =$

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

Aufgabe 25. $(2 - 5) * \{[2^2 * (4 - 7)] - (9 - 6)\} =$

Aufgabe 19. $\{(3*3) * [4^3 + (4 + 4)]\} : (7 - 9) =$

Aufgabe 26. $(2^3 * 9) + \{[2 - (-4 * 4)] - (5 + 4)\} =$

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

Aufgabe 27. $(6^3 - 6) - \{[6^3 + (-9 - 9)] + (3 + 2)\} =$

Aufgabe 21. $\{(8+6) - [9 * (9 + 9)]\} * (7 : 9) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 39

Aufgabe 2: 10

Aufgabe 3: -232

Aufgabe 4: 372,667

Aufgabe 5: 207

Aufgabe 6: -17,5

Aufgabe 7: 6

Aufgabe 8: -27

Aufgabe 9: -33,25

Aufgabe 10: 9

Aufgabe 11: -1

Aufgabe 12: 862

Aufgabe 13: -31

Aufgabe 14: -62,556

Aufgabe 15: -114

Aufgabe 16: -600

Aufgabe 17: -360

Aufgabe 18: 117

Aufgabe 19: -324

Aufgabe 20: 692

Aufgabe 21: -115,111

Aufgabe 22: 58

Aufgabe 23: -8

Aufgabe 24: -38

Aufgabe 25: 45

Aufgabe 26: 81

Aufgabe 27: 7

Aufgabe 28: -406