

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $\{[(3-5)^2 * 3] - \{2 - (-5 - 9)\}\} + (6 - 4) =$

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

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

Aufgabe 9. $\{(3 - 3) * [(4 + 8) + 4^2]\} - (7 - 6) : (2 + 5) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 12. $\{(6 - 8) * [(2 - 6) - 2^2]\} - (-9 + 8) - (8 + 6) =$

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

Aufgabe 13. $\{(3 - 8) * [(6 - 7) - 6]\} * (-6 + 7) : (9 - 3) =$

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

Aufgabe 14. $\{(5 - 6) + [(9 * 8) - 9^2]\} - (5 - 8) * (5 : 5) =$

Aufgabe 15. $\{(9*5) - [4 - (-4 - 4^3)]\} : (7 * 3) =$

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

Aufgabe 16. $\{(6+7) * [3^3 - (3 + 3^3)]\} : (3 - 9) =$

Aufgabe 23. $(4 - 2) * \{[4 + (4 - 6)] - (5 : 5)\} =$

Aufgabe 17. $\{(5-6)^2 - [4^3 - (-4 + 4^2)]\} : (9 + 5) =$

Aufgabe 24. $(2 - 3) - \{[2 * (4 * 3)] - (4 * 6)\} =$

Aufgabe 18. $\{(8-5)^3 - [5^3 + (5 - 5)]\} : (6 * 3) =$

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

Aufgabe 19. $\{(9*2)^2 * [2 * (-2 + 2)]\} + (3 + 6) =$

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

Aufgabe 20. $\{(4-6)^2 - [2^2 * (2 - 2^3)]\} : (5 * 8) =$

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

Aufgabe 21. $\{(6+6)^2 * [2^2 + (-2 - 2)]\} + (4 : 8) =$

Aufgabe 28. $(6 - 8) - \{[6 * (4 + 7)] : (8 * 2)\} =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -2

Aufgabe 2: -1

Aufgabe 3: 3,375

Aufgabe 4: 6

Aufgabe 5: 2,8

Aufgabe 6: 7

Aufgabe 7: -9,333

Aufgabe 8: -3

Aufgabe 9: -0,143

Aufgabe 10: 8

Aufgabe 11: -3,571

Aufgabe 12: 3

Aufgabe 13: 5,833

Aufgabe 14: -7

Aufgabe 15: -1,286

Aufgabe 16: 6,5

Aufgabe 17: -3,643

Aufgabe 18: -5,444

Aufgabe 19: 9

Aufgabe 20: 0,7

Aufgabe 21: 0,5

Aufgabe 22: -2

Aufgabe 23: 2

Aufgabe 24: -1

Aufgabe 25: 4,063

Aufgabe 26: 8,455

Aufgabe 27: -0,714

Aufgabe 28: -6,125