

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $\{(6 - 4) - [(2 + 2) - 2^3]\} - (3 + 7) - (5 - 3) =$

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

Aufgabe 12. $\{(5 - 8) + [(9 - 9) + 9]\} - (6 * 5) : (6 * 3) =$

Aufgabe 13. $\{(9 + 9) + [(7 + 6) - 7]\} * (-9 + 8) : (3 + 2) =$

Aufgabe 14. $\{(3 - 5) - [(2 - 5) + 2^2]\} + (4 * 4) : (7 - 4) =$

Aufgabe 15. $\{(7-6)^2 + [2 - (-2 * 2)]\} : (8 - 9) =$

Aufgabe 16. $\{(3-9)^2 + [6 - (6 * 6)]\} : (7 + 7) =$

Aufgabe 17. $\{(4+4) + [6^3 - (6 + 6^2)]\} : (7 * 8) =$

Aufgabe 18. $\{(3-5)^3 - [9 + (9 + 9)]\} : (3 * 9) =$

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

Aufgabe 20. $\{(8+5) + [5^2 - (-5 + 5)]\} - (4 * 9) =$

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

Aufgabe 22. $(5 - 7) - \{[5 - (-3 + 2)] + (6 - 4)\} =$

Aufgabe 23. $(2^3 + 4) * \{[2^3 - (-5 + 7)] : (3 + 6)\} =$

Aufgabe 24. $(4 * 2) - \{[4^2 - (-5 + 4)] + (7 - 6)\} =$

Aufgabe 25. $(2^2 * 2) + \{[2^2 - (8 + 3)] * (4 : 8)\} =$

Aufgabe 26. $(2^3 - 4) - \{[2 - (9 * 9)] : (7 * 9)\} =$

Aufgabe 27. $(5 - 6) - \{[5 - (-3 * 3)] : (6 * 7)\} =$

Aufgabe 28. $(3^3 - 5) - \{[3^2 - (6 * 4)] + (8 * 4)\} =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -9

Aufgabe 2: -2,556

Aufgabe 3: 5,538

Aufgabe 4: 4,375

Aufgabe 5: -4

Aufgabe 6: -3

Aufgabe 7: -2,25

Aufgabe 8: -5,688

Aufgabe 9: 9

Aufgabe 10: -6

Aufgabe 11: 3

Aufgabe 12: 4,333

Aufgabe 13: -4,8

Aufgabe 14: 2,333

Aufgabe 15: -7

Aufgabe 16: 0,429

Aufgabe 17: 3,25

Aufgabe 18: -1,296

Aufgabe 19: -8,6

Aufgabe 20: 2

Aufgabe 21: -1,333

Aufgabe 22: -10

Aufgabe 23: 8

Aufgabe 24: -10

Aufgabe 25: 4,5

Aufgabe 26: 5,254

Aufgabe 27: -1,333

Aufgabe 28: 5