

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $\{[(6-7) + 6] + \{4 * (-7 - 7)\}\} : (7 + 3) =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $\{(7 - 6) * [(7 + 4) - 7]\} + (9 - 6) : (7 * 5) =$

Aufgabe 11. $\{(6 + 2) - [(5 * 6) - 5^2]\} - (9 + 4) : (7 * 7) =$

Aufgabe 12. $\{(9 + 4) - [(3 * 4) + 3]\} * (-2 - 5) : (9 + 6) =$

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

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

Aufgabe 15. $\{(2+7) + [4 * (4 * 4)]\} : (4 + 8) =$

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

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

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

Aufgabe 19. $\{(7-7)^2 * [6^2 + (6 - 6)]\} + (2 : 4) =$

Aufgabe 20. $\{(7+7) - [7^2 - (7 * 7)]\} : (9 * 4) =$

Aufgabe 21. $\{(2+6) - [3^2 - (-3 * 3^2)]\} : (3 + 3) =$

Aufgabe 22. $(7 - 2) * \{[7 - (-6 - 4)] : (9 * 6)\} =$

Aufgabe 23. $(2^3 - 4) * \{[2 + (2 - 5)] : (8 * 4)\} =$

Aufgabe 24. $(3 - 3) + \{[3 - (-6 - 3)] * (2 : 5)\} =$

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

Aufgabe 26. $(2 - 6) + \{[2^2 + (-5 - 8)] : (8 * 4)\} =$

Aufgabe 27. $(9 - 7) + \{[9 - (-4 + 9)] + (4 : 5)\} =$

Aufgabe 28. $(6 - 8) + \{[6^2 - (-5 * 6)] : (7 + 5)\} =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -5,1

Aufgabe 2: 1,667

Aufgabe 3: -2,833

Aufgabe 4: 2,278

Aufgabe 5: -3

Aufgabe 6: -1

Aufgabe 7: 6,875

Aufgabe 8: 5,911

Aufgabe 9: 6

Aufgabe 10: 4,086

Aufgabe 11: 2,735

Aufgabe 12: 0,933

Aufgabe 13: 3

Aufgabe 14: 8

Aufgabe 15: 6,083

Aufgabe 16: -0,5

Aufgabe 17: -0,5

Aufgabe 18: -3

Aufgabe 19: 0,5

Aufgabe 20: 0,389

Aufgabe 21: -4,667

Aufgabe 22: 1,574

Aufgabe 23: -0,125

Aufgabe 24: 4,8

Aufgabe 25: 10

Aufgabe 26: -4,281

Aufgabe 27: 6,8

Aufgabe 28: 3,5