

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $\{[(9+9) + 9] - \{8 + (-9 - 7)\}\} - (9 * 4) =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $\{(7 + 5) + [(6 * 3) - 6^2]\} + (3 * 4) - (9 : 8) =$

Aufgabe 11. $\{(3 * 3) + [(5 - 4) - 5]\} * (7 - 8) + (9 - 6) =$

Aufgabe 12. $\{(2 * 9) - [(4 * 2) + 4^2]\} - (2 + 6) : (8 - 4) =$

Aufgabe 13. $\{(4 + 6) - [(7 - 7) + 7]\} * (-9 + 8) + (4 - 6) =$

Aufgabe 14. $\{(8 - 8) + [(5 - 6) + 5]\} + (-2 + 4) * (2 - 8) =$

Aufgabe 15. $\{(2*3)^2 - [4 - (4 - 4^2)]\} : (7 + 3) =$

Aufgabe 16. $\{(8-6)^3 - [3 + (-3 - 3^2)]\} : (9 : 5) =$

Aufgabe 17. $\{(8*4) - [3^2 * (-3 + 3^2)]\} : (7 + 5) =$

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

Aufgabe 19. $\{(3*2)^2 + [8^3 * (8 - 8)]\} : (7 * 6) =$

Aufgabe 20. $\{(2-4)^3 - [2 + (-2 - 2^2)]\} : (5 + 9) =$

Aufgabe 21. $\{(4-5) * [2 + (2 * 2)]\} + (8 - 6) =$

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

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

Aufgabe 24. $(4 + 5) + \{[4^2 + (8 * 5)] - (9 * 8)\} =$

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

Aufgabe 26. $(6 * 4) - \{[6 + (6 - 4)] + (6 + 4)\} =$

Aufgabe 27. $(3^2 - 9) - \{[3^2 * (-6 + 9)] : (7 + 2)\} =$

Aufgabe 28. $(7 + 8) - \{[7^3 - (3 + 5)] : (4 * 9)\} =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -1

Aufgabe 2: 1,333

Aufgabe 3: 6,833

Aufgabe 4: 4,571

Aufgabe 5: -3,667

Aufgabe 6: -0,3

Aufgabe 7: 1

Aufgabe 8: -2,222

Aufgabe 9: 6

Aufgabe 10: 4,875

Aufgabe 11: -2

Aufgabe 12: -8

Aufgabe 13: -5

Aufgabe 14: -8

Aufgabe 15: 2

Aufgabe 16: 9,444

Aufgabe 17: -1,833

Aufgabe 18: 6,286

Aufgabe 19: 0,857

Aufgabe 20: -0,286

Aufgabe 21: -4

Aufgabe 22: 2,333

Aufgabe 23: 10

Aufgabe 24: -7

Aufgabe 25: -4,214

Aufgabe 26: 6

Aufgabe 27: -3

Aufgabe 28: 5,694