

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12. $\{(3 + 3) - [(4 + 8) - 4]\} * (-2 + 7) + (9 - 5) =$

Aufgabe 13. $\{(5 * 8) + [(7 * 4) * 7]\} * (5 - 6) : (7 * 5) =$

Aufgabe 14. $\{(7 + 2) - [(2 + 8) - 2]\} * (-2 + 2) - (4 - 3) =$

Aufgabe 15. $\{(5*5) - [2 - (2 + 2)]\} : (6 * 3) =$

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

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

Aufgabe 18. $\{(9-9)^2 * [3^3 * (3 * 3)]\} - (4 - 7) =$

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

Aufgabe 20. $\{(5-8) * [3^3 - (-3 + 3)]\} : (7 * 6) =$

Aufgabe 21. $\{(2+3) - [4 + (4 + 4)]\} : (6 + 8) =$

Aufgabe 22. $(9 + 5) + \{[9 + (-6 * 4)] + (8 : 2)\} =$

Aufgabe 23. $(6 * 7) - \{[6^3 + (2 * 9)] : (4 + 3)\} =$

Aufgabe 24. $(2^2 + 3) - \{[2 + (4 + 9)] - (6 : 4)\} =$

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

Aufgabe 26. $(4 - 8) - \{[4^2 + (-8 + 7)] - (9 * 2)\} =$

Aufgabe 27. $(2^3 - 5) * \{[2^2 * (-7 - 6)] + (6 * 9)\} =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -4

Aufgabe 2: 0,833

Aufgabe 3: -0,75

Aufgabe 4: 2,444

Aufgabe 5: 7

Aufgabe 6: -8,692

Aufgabe 7: -6

Aufgabe 8: 8,476

Aufgabe 9: -2

Aufgabe 10: 8

Aufgabe 11: -2

Aufgabe 12: -6

Aufgabe 13: -6,743

Aufgabe 14: -1

Aufgabe 15: 1,5

Aufgabe 16: 8

Aufgabe 17: -9

Aufgabe 18: 3

Aufgabe 19: -6

Aufgabe 20: -1,929

Aufgabe 21: -0,5

Aufgabe 22: 3

Aufgabe 23: 8,571

Aufgabe 24: -6,5

Aufgabe 25: -9

Aufgabe 26: -1

Aufgabe 27: 6

Aufgabe 28: 1