

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $\{[(5+8) - 5] - \{3 + (-8 + 5)\}\} : (8 - 5) =$

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $\{(3 - 4) - [(2 + 6) - 2^2]\} + (8 * 2) - (3 + 6) =$

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

Aufgabe 13. $\{(6 - 9) - [(5 - 6) - 5^3]\} * (4 - 4) - (2 + 7) =$

Aufgabe 14. $\{(7 * 3) + [(6 - 4) - 6^2]\} + (2 + 8) - (2 * 3) =$

Aufgabe 15. $\{(5-5) + [2^3 + (-2 + 2)]\} + (4 : 5) =$

Aufgabe 16. $\{(5+5) + [3^3 + (-3 * 3^2)]\} : (8 - 4) =$

Aufgabe 17. $\{(5*7) - [9 - (-9 + 9^2)]\} : (2 * 6) =$

Aufgabe 18. $\{(7-8)^2 - [4 - (-4 - 4)]\} + (6 : 6) =$

Aufgabe 19. $\{(5+3) - [2^2 + (2 - 2^2)]\} * (4 : 6) =$

Aufgabe 20. $\{(6-2) - [2^2 - (-2 - 2)]\} : (6 + 3) =$

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

Aufgabe 22. $(2^2 - 8) + \{[2^2 + (-4 - 3)] - (6 : 9)\} =$

Aufgabe 23. $(2 + 7) - \{[2^2 + (4 + 3)] + (8 - 2)\} =$

Aufgabe 24. $(2^2 * 5) + \{[2^2 - (3 * 9)] - (4 : 8)\} =$

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

Aufgabe 26. $(2^2 + 7) - \{[2^2 - (-7 * 5)] - (3 * 6)\} =$

Aufgabe 27. $(3 + 5) + \{[3^3 - (3 * 8)] : (6 * 2)\} =$

Aufgabe 28. $(3^3 + 6) - \{[3 * (7 + 2)] - (7 - 9)\} =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 2,667
Aufgabe 2: -1,167
Aufgabe 3: -9
Aufgabe 4: 6
Aufgabe 5: -10
Aufgabe 6: -0,589
Aufgabe 7: -8
Aufgabe 8: 1,143
Aufgabe 9: 6,315
Aufgabe 10: -4
Aufgabe 11: 2
Aufgabe 12: 5
Aufgabe 13: -9
Aufgabe 14: -9
Aufgabe 15: 8,8
Aufgabe 16: 2,5
Aufgabe 17: 8,167
Aufgabe 18: -10
Aufgabe 19: 4
Aufgabe 20: -0,444
Aufgabe 21: 6,667
Aufgabe 22: -7,667
Aufgabe 23: -8
Aufgabe 24: -3,5
Aufgabe 25: 2
Aufgabe 26: -10
Aufgabe 27: 8,25
Aufgabe 28: 4