

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $\{[(5+7) + 5] + \{4 - (7 * 7)\}\} + (5 * 4) =$

Aufgabe 8. $\{(2 + 5) - [(9 + 5) - 9]\} - (7 - 9) - (6 - 5) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $\{(9 - 9) + [(2 - 3) + 2]\} + (4 + 2) * (5 : 9) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 14. $\{(3 + 2) * [(4 - 4) * 4]\} + (6 + 6) - (4 + 9) =$

Aufgabe 15. $\{(5-5)^2 - [6 - (6 + 6)]\} + (7 : 8) =$

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

Aufgabe 16. $\{(6-6)^2 * [7^3 + (-7 + 7^2)]\} - (8 - 3) =$

Aufgabe 23. $(9^3 - 7) - \{[9^3 - (-5 + 5)] + (2 - 8)\} =$

Aufgabe 17. $\{(7-9)^3 + [2^2 - (2 - 2^3)]\} - (8 + 3) =$

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

Aufgabe 18. $\{(6-9)^2 + [3^2 - (3 + 3^2)]\} - (4 : 6) =$

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

Aufgabe 19. $\{(8-7)^3 * [4^2 * (-4 + 4)]\} + (9 - 8) =$

Aufgabe 26. $(2^3 - 2) - \{[2 * (-3 + 9)] + (6 : 9)\} =$

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

Aufgabe 27. $(5^2 - 2) - \{[5 + (7 * 4)] - (4 : 6)\} =$

Aufgabe 21. $\{(8-3)^2 + [2^3 * (-2 - 2)]\} : (8 * 7) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -8

Aufgabe 2: 2

Aufgabe 3: -4

Aufgabe 4: -3,333

Aufgabe 5: 2,104

Aufgabe 6: 1

Aufgabe 7: -6

Aufgabe 8: 3

Aufgabe 9: -9,714

Aufgabe 10: -2

Aufgabe 11: 4,333

Aufgabe 12: -5,333

Aufgabe 13: -8,6

Aufgabe 14: -1

Aufgabe 15: 6,875

Aufgabe 16: -5

Aufgabe 17: -9

Aufgabe 18: 5,333

Aufgabe 19: 1

Aufgabe 20: 1,692

Aufgabe 21: -0,125

Aufgabe 22: -9

Aufgabe 23: -1

Aufgabe 24: 1

Aufgabe 25: 3,778

Aufgabe 26: -6,667

Aufgabe 27: -9,333

Aufgabe 28: -4