

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $\{[(3-7) - 3^2] + \{4 + (7 - 5)\}\} + (3 + 2) =$

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $\{(2 + 5) - [(3 + 2) * 3]\} + (-9 + 9) * (6 - 8) =$

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

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

Aufgabe 14. $\{(5 - 5) * [(8 - 9) * 8^3]\} * (7 - 8) - (9 : 7) =$

Aufgabe 15. $\{(9+3)^3 * [9^3 + (-9 * 9^2)]\} - (3 - 7) =$

Aufgabe 16. $\{(4-6) + [3^3 - (3 + 3^3)]\} : (8 - 7) =$

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

Aufgabe 18. $\{(9+5)^2 + [4 + (4 + 4^2)]\} : (4 * 8) =$

Aufgabe 19. $\{(9-9) * [8 * (-8 * 8)]\} + (2 + 5) =$

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

Aufgabe 21. $\{(6-8) - [4^3 - (4 * 4)]\} : (2 * 9) =$

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

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

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

Aufgabe 25. $(4 + 4) + \{[4 + (6 - 3)] : (5 + 4)\} =$

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

Aufgabe 27. $(5 + 7) - \{[5^2 - (-8 + 2)] - (3 + 7)\} =$

Aufgabe 28. $(5^2 - 2) - \{[5 + (9 * 2)] + (2 : 9)\} =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -2

Aufgabe 2: 7,048

Aufgabe 3: 2,875

Aufgabe 4: -0,5

Aufgabe 5: 2

Aufgabe 6: -3,6

Aufgabe 7: 3,611

Aufgabe 8: -8

Aufgabe 9: 2,467

Aufgabe 10: 0,188

Aufgabe 11: -8

Aufgabe 12: -3

Aufgabe 13: -3

Aufgabe 14: -1,286

Aufgabe 15: 4

Aufgabe 16: -5

Aufgabe 17: 2

Aufgabe 18: 6,875

Aufgabe 19: 7

Aufgabe 20: 5,333

Aufgabe 21: -2,778

Aufgabe 22: 8,083

Aufgabe 23: 5

Aufgabe 24: -5,667

Aufgabe 25: 8,778

Aufgabe 26: 6,429

Aufgabe 27: -9

Aufgabe 28: -0,222