

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $\{[(3-5)^2 - 3] - \{9 - (5 + 7)\}\} - (3 * 2) =$

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $\{(5 + 5) + [(2 - 6) - 2^2]\} - (-2 + 8) - (7 : 2) =$

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

Aufgabe 13. $\{(8 - 7) + [(5 + 7) + 5]\} * (-9 + 2) : (5 * 8) =$

Aufgabe 14. $\{(6 + 4) + [(2 + 5) - 2^3]\} + (-3 * 4) + (5 : 6) =$

Aufgabe 15. $\{(4-6)^2 * [2 * (-2 + 2)]\} - (2 - 7) =$

Aufgabe 16. $\{(8-7)^2 - [2^3 + (-2 * 2^2)]\} - (8 : 5) =$

Aufgabe 17. $\{(3+3) + [6 + (-6 * 6)]\} : (8 - 5) =$

Aufgabe 18. $\{(5-5) - [8^3 - (8 + 8^3)]\} + (9 - 8) =$

Aufgabe 19. $\{(8*2) - [2 + (-2 + 2)]\} : (8 : 4) =$

Aufgabe 20. $\{(2+6) - [9^2 + (-9 * 9)]\} : (2 - 7) =$

Aufgabe 21. $\{(5+2) + [5 + (5 * 5^2)]\} : (8 * 2) =$

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

Aufgabe 23. $(3^2 - 4) - \{[3 - (-5 + 7)] * (4 + 2)\} =$

Aufgabe 24. $(5^2 + 7) - \{[5^2 - (6 - 5)] : (7 - 6)\} =$

Aufgabe 25. $(2 + 4) * \{[2^2 - (-4 - 8)] : (9 * 4)\} =$

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

Aufgabe 27. $(2 - 7) - \{[2^3 - (-5 + 9)] - (8 - 4)\} =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -2

Aufgabe 2: -8

Aufgabe 3: 1

Aufgabe 4: -0,612

Aufgabe 5: 9,333

Aufgabe 6: 0,238

Aufgabe 7: -8,25

Aufgabe 8: -4

Aufgabe 9: 10

Aufgabe 10: -8

Aufgabe 11: -7,5

Aufgabe 12: 6

Aufgabe 13: -3,15

Aufgabe 14: -2,167

Aufgabe 15: 5

Aufgabe 16: -0,6

Aufgabe 17: -8

Aufgabe 18: 9

Aufgabe 19: 7

Aufgabe 20: -1,6

Aufgabe 21: 8,563

Aufgabe 22: -1

Aufgabe 23: -1

Aufgabe 24: 8

Aufgabe 25: 2,667

Aufgabe 26: -5

Aufgabe 27: -5

Aufgabe 28: 10