

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $\{[(4-6)^2 - 4] * \{9 + (6 * 5)\}\} - (2 * 3) =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $\{(2 * 9) - [(4 - 3) + 4^2]\} - (-9 * 6) : (5 * 8) =$

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

Aufgabe 12. $\{(5 + 4) - [(4 - 9) - 4]\} * (-5 + 3) : (2 + 6) =$

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

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

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

Aufgabe 14. $\{(4 - 7) - [(5 - 6) * 5]\} * (4 - 2) : (7 + 8) =$

Aufgabe 15. $\{(3+3) - [6^2 - (6 + 6^2)]\} - (4 * 4) =$

Aufgabe 22. $(4 * 8) - \{[4^2 - (-2 + 3)] + (7 + 3)\} =$

Aufgabe 16. $\{(5-3) + [5^2 * (5 - 5)]\} - (6 - 5) =$

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

Aufgabe 17. $\{(4-8) + [4^2 + (4 + 4^2)]\} : (9 + 5) =$

Aufgabe 24. $(3 - 5) - \{[3^2 - (2 - 5)] - (8 - 2)\} =$

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

Aufgabe 25. $(8 + 5) - \{[8 - (-9 * 8)] * (2 : 7)\} =$

Aufgabe 19. $\{(4-6)^3 - [2^2 + (-2 + 2)]\} : (9 + 3) =$

Aufgabe 26. $(6^2 + 9) - \{[6 + (9 * 3)] + (5 - 2)\} =$

Aufgabe 20. $\{(7-8) + [5 - (-5 - 5)]\} : (2 - 6) =$

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

Aufgabe 21. $\{(2-6)^3 + [2^3 - (-2 - 2)]\} : (7 + 7) =$

Aufgabe 28. $(2^3 - 5) - \{[2^2 + (-2 * 7)] * (5 : 8)\} =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -6

Aufgabe 2: -4

Aufgabe 3: 0,979

Aufgabe 4: -4

Aufgabe 5: 8

Aufgabe 6: 2

Aufgabe 7: -5

Aufgabe 8: -5

Aufgabe 9: 0,2

Aufgabe 10: 2,667

Aufgabe 11: 2,35

Aufgabe 12: -4,5

Aufgabe 13: 6

Aufgabe 14: 0,267

Aufgabe 15: -4

Aufgabe 16: 1

Aufgabe 17: 2,286

Aufgabe 18: -2

Aufgabe 19: -1

Aufgabe 20: -3,5

Aufgabe 21: -3,714

Aufgabe 22: 7

Aufgabe 23: -10

Aufgabe 24: -8

Aufgabe 25: -9,857

Aufgabe 26: 9

Aufgabe 27: 1,5

Aufgabe 28: 9,25