

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $\{[(8-6) * 8] + \{8 - (6 * 8)\} + (3 * 6) =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $\{(2 - 9) * [(9 - 3) - 9] + (-9 - 9) * (8 : 7) =$

Aufgabe 11. $\{(3 + 8) + [(2 - 7) - 2^2] - (4 * 3) + (7 : 3) =$

Aufgabe 12. $\{(9 * 2) + [(2 + 7) - 2^2] - (5 - 3) - (4 * 7) =$

Aufgabe 13. $\{(2 - 6) - [(8 * 6) + 8] + (3 + 3) + (8 * 8) =$

Aufgabe 14. $\{(9 + 7) - [(2 + 2) - 2^2] * (2 - 5) : (6 * 7) =$

Aufgabe 15. $\{(7-5) * [8 + (8 - 8)] - (4 * 5) =$

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

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

Aufgabe 18. $\{(6*4) - [2 * (2 + 2^3)] : (9 - 5) =$

Aufgabe 19. $\{(5-8)^2 + [7^3 - (7 * 7^2)] : (3 - 2) =$

Aufgabe 20. $\{(6-6)^2 + [9 + (9 - 9)] + (3 : 9) =$

Aufgabe 21. $\{(7-9)^3 - [6^2 * (6 - 6)] + (4 + 5) =$

Aufgabe 22. $(2 - 6) - \{[2 + (-9 + 9)] : (7 : 6)\} =$

Aufgabe 23. $(3 * 2) - \{[3 - (-2 * 4)] : (7 - 6)\} =$

Aufgabe 24. $(2^3 - 2) - \{[2 * (6 - 7)] * (6 : 7)\} =$

Aufgabe 25. $(2^2 * 4) - \{[2^3 + (-3 + 5)] + (2 + 3)\} =$

Aufgabe 26. $(2 - 9) - \{[2^3 - (-4 - 6)] - (9 + 8)\} =$

Aufgabe 27. $(2 * 3) + \{[2 + (3 - 7)] : (4 + 9)\} =$

Aufgabe 28. $(2^3 - 6) - \{[2^3 + (-4 - 2)] : (4 : 6)\} =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -6

Aufgabe 2: 4,222

Aufgabe 3: 0,736

Aufgabe 4: -8

Aufgabe 5: -9,822

Aufgabe 6: -8

Aufgabe 7: -1,5

Aufgabe 8: 2,429

Aufgabe 9: 8

Aufgabe 10: 0,429

Aufgabe 11: -7,667

Aufgabe 12: -7

Aufgabe 13: 10

Aufgabe 14: -1,143

Aufgabe 15: -4

Aufgabe 16: 10

Aufgabe 17: 2

Aufgabe 18: 1

Aufgabe 19: 9

Aufgabe 20: 9,333

Aufgabe 21: 1

Aufgabe 22: -5,714

Aufgabe 23: -5

Aufgabe 24: 7,714

Aufgabe 25: 1

Aufgabe 26: -8

Aufgabe 27: 5,846

Aufgabe 28: -1