

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $\{[(3+8) + 3^3] - \{6 - (-8 * 3)\}\} : (7 * 9) =$

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $\{(3 - 6) + [(6 * 8) + 6^3]\} * (6 - 6) - (4 : 7) =$

Aufgabe 12. $\{(5 + 2) - [(7 - 3) - 7]\} + (-6 + 4) - (7 : 8) =$

Aufgabe 13. $\{(4 + 9) + [(2 - 5) - 2^2]\} + (-7 + 5) - (8 - 3) =$

Aufgabe 14. $\{(6 - 7) + [(2 + 3) - 2^3]\} - (-4 + 6) : (4 + 2) =$

Aufgabe 15. $\{(3-9) - [7^3 - (7 * 7^2)]\} - (5 : 5) =$

Aufgabe 16. $\{(8-7)^2 + [2^2 * (-2 + 2)]\} : (9 : 2) =$

Aufgabe 17. $\{(4+6)^2 * [8^2 * (-8 + 8)]\} + (8 : 5) =$

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

Aufgabe 19. $\{(9*7)^3 * [5^3 + (-5 * 5^2)]\} + (6 - 2) =$

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

Aufgabe 21. $\{(9-7)^3 * [2 - (2 - 2)]\} : (5 * 2) =$

Aufgabe 22. $(2^2 * 4) + \{[2 + (3 - 3)] - (6 + 9)\} =$

Aufgabe 23. $(2^3 - 6) * \{[2^2 - (7 + 2)] : (3 + 9)\} =$

Aufgabe 24. $(3^2 - 8) + \{[3 + (-6 + 4)] + (5 - 3)\} =$

Aufgabe 25. $(3 + 2) - \{[3^3 + (5 - 4)] : (6 - 2)\} =$

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

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

Aufgabe 28. $(3 + 3) - \{[3^3 - (6 + 6)] - (6 + 8)\} =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 0,127
- Aufgabe 2: -0,083
- Aufgabe 3: -2,667
- Aufgabe 4: 10
- Aufgabe 5: -0,938
- Aufgabe 6: -4,125
- Aufgabe 7: -3,111
- Aufgabe 8: 3
- Aufgabe 9: -7,5
- Aufgabe 10: 2
- Aufgabe 11: -0,571
- Aufgabe 12: 7,125
- Aufgabe 13: -1
- Aufgabe 14: -4,333
- Aufgabe 15: -7
- Aufgabe 16: 0,222
- Aufgabe 17: 1,6
- Aufgabe 18: 8
- Aufgabe 19: 4
- Aufgabe 20: 2,333
- Aufgabe 21: 1,6
- Aufgabe 22: 3
- Aufgabe 23: -0,833
- Aufgabe 24: 4
- Aufgabe 25: -2
- Aufgabe 26: 9
- Aufgabe 27: -9
- Aufgabe 28: 5