

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

Aufgabe 5. $\{[(7+7)^2 - 7^3] + \{8 - (7 + 4)\}\} : (9 + 6) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $\{(8 - 9) * [(2 - 6) - 2]\} - (6 + 9) - (8 : 9) =$

Aufgabe 11. $\{(9 * 4) + [(2 - 7) - 2^2]\} + (-6 - 2) - (6 + 6) =$

Aufgabe 12. $\{(9 * 8) - [(9 - 4) - 9]\} * (-7 + 7) + (9 : 5) =$

Aufgabe 13. $\{(4 - 8) - [(2 - 3) - 2]\} * (3 - 6) : (5 + 7) =$

Aufgabe 14. $\{(8 - 3) - [(2 - 3) + 2^3]\} * (-3 + 8) : (9 : 2) =$

Aufgabe 15. $\{(4+9) + [7^3 * (7 - 7)]\} - (4 * 2) =$

Aufgabe 16. $\{(8-8)^3 * [9^3 + (9 - 9^2)]\} + (2 - 4) =$

Aufgabe 17. $\{(7-8) - [2^3 * (2 + 2^3)]\} : (5 * 9) =$

Aufgabe 18. $\{(3-6)^3 * [4^3 * (-4 + 4)]\} - (7 + 2) =$

Aufgabe 19. $\{(7-9)^2 - [3^3 + (3 + 3^3)]\} : (8 * 4) =$

Aufgabe 20. $\{(6*9) - [5 * (5 + 5^2)]\} : (4 * 6) =$

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

Aufgabe 22. $(2^3 + 7) - \{[2^2 + (2 + 5)] : (4 : 2)\} =$

Aufgabe 23. $(6 + 9) + \{[6 - (8 * 4)] + (9 : 6)\} =$

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

Aufgabe 25. $(9 - 3) - \{[9^2 + (-9 * 8)] + (3 - 9)\} =$

Aufgabe 26. $(2 - 7) - \{[2^2 * (-6 - 4)] : (6 * 6)\} =$

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

Aufgabe 28. $(4 - 9) + \{[4 - (3 + 6)] * (7 - 9)\} =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: -0,444
- Aufgabe 2: -5
- Aufgabe 3: 4,875
- Aufgabe 4: -6,375
- Aufgabe 5: -10
- Aufgabe 6: -1,875
- Aufgabe 7: -0,4
- Aufgabe 8: 6,185
- Aufgabe 9: -6
- Aufgabe 10: -9,889
- Aufgabe 11: 7
- Aufgabe 12: 1,8
- Aufgabe 13: 0,25
- Aufgabe 14: -2,222
- Aufgabe 15: 5
- Aufgabe 16: -2
- Aufgabe 17: -1,8
- Aufgabe 18: -9
- Aufgabe 19: -1,656
- Aufgabe 20: -4
- Aufgabe 21: 8
- Aufgabe 22: 9,5
- Aufgabe 23: -9,5
- Aufgabe 24: 8
- Aufgabe 25: 3
- Aufgabe 26: -3,889
- Aufgabe 27: -10
- Aufgabe 28: 5