

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $\{((7+2)^2 - 7^2) + \{7 * (-2 * 2)\}\} + (7 : 6) =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $\{(5 + 7) + \{(4 + 2) - 4^2\}\} * (6 + 5) : (4 * 2) =$

Aufgabe 11. $\{(8 - 3) + \{(8 - 7) * 8\}\} * (-2 + 3) - (8 + 4) =$

Aufgabe 12. $\{(6 * 5) + \{(8 - 7) - 8\}\} + (-2 - 2) - (4 + 6) =$

Aufgabe 13. $\{(5 + 2) + \{(5 - 7) - 5\}\} - (5 - 5) + (2 : 7) =$

Aufgabe 14. $\{(3 + 4) - \{(3 * 4) + 3\}\} * (-7 - 3) : (2 * 5) =$

Aufgabe 15. $\{(8-8)^2 * [8^2 - (-8 * 8)]\} - (8 : 3) =$

Aufgabe 16. $\{(7+9) + [2^3 + (-2 * 2^2)]\} - (6 + 6) =$

Aufgabe 17. $\{(6-5) * [8 + (-8 - 8)]\} + (9 - 6) =$

Aufgabe 18. $\{(5-6)^3 + [8^3 * (8 - 8)]\} * (2 + 8) =$

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

Aufgabe 20. $\{(4*6) - [5 - (-5 + 5)]\} - (7 + 4) =$

Aufgabe 21. $\{(5-4)^3 - [3^3 + (3 - 3^2)]\} : (4 + 8) =$

Aufgabe 22. $(9 + 3) + \{[9 - (-2 + 5)] * (4 - 7)\} =$

Aufgabe 23. $(2^2 - 9) + \{[2 * (3 * 3)] : (9 : 5)\} =$

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

Aufgabe 25. $(2^2 + 8) + \{[2 + (-4 - 9)] : (7 - 2)\} =$

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

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

Aufgabe 28. $(7^2 + 7) * \{[7 + (-6 + 4)] : (5 * 9)\} =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 5,167
- Aufgabe 2: -1,375
- Aufgabe 3: -2
- Aufgabe 4: 6
- Aufgabe 5: -3,071
- Aufgabe 6: -0,385
- Aufgabe 7: -7,333
- Aufgabe 8: -5
- Aufgabe 9: -9,75
- Aufgabe 10: 2,75
- Aufgabe 11: 1
- Aufgabe 12: 9
- Aufgabe 13: 0,286
- Aufgabe 14: 8
- Aufgabe 15: -2,667
- Aufgabe 16: 4
- Aufgabe 17: -5
- Aufgabe 18: -10
- Aufgabe 19: 0,81
- Aufgabe 20: 8
- Aufgabe 21: -1,667
- Aufgabe 22: -6
- Aufgabe 23: 5
- Aufgabe 24: -7,333
- Aufgabe 25: 9,8
- Aufgabe 26: 2
- Aufgabe 27: 2,762
- Aufgabe 28: 6,222