

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $\{((7+3) + 7^3) + \{6 - (-3 * 4)\}\} : (9 + 6) =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $\{(6 * 6) - \{(3 * 3) - 3^2\}\} * (-9 * 2) + (4 : 6) =$

Aufgabe 11. $\{(5 - 6) - \{(9 + 9) - 9^2\}\} - (-2 + 2) * (3 + 7) =$

Aufgabe 12. $\{(7 + 8) + \{(4 + 2) - 4^3\}\} - (-9 + 7) - (5 : 9) =$

Aufgabe 13. $\{(5 - 8) + \{(3 + 8) * 3^3\}\} - (5 - 3) * (9 - 8) =$

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

Aufgabe 15. $\{(5*2) * [2^3 - (2 - 2)]\} + (3 : 4) =$

Aufgabe 16. $\{(3-7)^3 - [8^2 - (-8 + 8)]\} + (7 - 8) =$

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

Aufgabe 18. $\{(8+6)^2 - [3^2 - (3 * 3^2)]\} : (8 : 4) =$

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

Aufgabe 20. $\{(9*5) * [2^2 * (-2 + 2^2)]\} : (2 + 7) =$

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

Aufgabe 22. $(2^3 + 6) + \{[2 - (8 + 8)] : (8 : 9)\} =$

Aufgabe 23. $(4^3 * 3) + \{[4^2 + (4 + 4)] - (2 : 5)\} =$

Aufgabe 24. $(5^2 - 8) - \{[5 - (-6 - 9)] - (2 + 4)\} =$

Aufgabe 25. $(3^3 * 3) - \{[3 * (8 * 5)] - (2 + 2)\} =$

Aufgabe 26. $(6 + 5) * \{[6^2 - (3 - 7)] + (8 - 4)\} =$

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

Aufgabe 28. $(4 + 2) * \{[4 - (-2 * 4)] + (8 : 4)\} =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 24,733**
- Aufgabe 2: 87**
- Aufgabe 3: 47**
- Aufgabe 4: 87**
- Aufgabe 5: 138**
- Aufgabe 6: 0,4**
- Aufgabe 7: 241,222**
- Aufgabe 8: 6**
- Aufgabe 9: -275,75**
- Aufgabe 10: -647,333**
- Aufgabe 11: 62**
- Aufgabe 12: -41,556**
- Aufgabe 13: 292**
- Aufgabe 14: 7**
- Aufgabe 15: 80,75**
- Aufgabe 16: -129**
- Aufgabe 17: -102**
- Aufgabe 18: 107**
- Aufgabe 19: -7,111**
- Aufgabe 20: 40**
- Aufgabe 21: 68,571**
- Aufgabe 22: -1,75**
- Aufgabe 23: 215,6**
- Aufgabe 24: 3**
- Aufgabe 25: -35**
- Aufgabe 26: 484**
- Aufgabe 27: 11**
- Aufgabe 28: 84**