

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $\{[(3+4) - 3^2] + \{9 - (-4 + 9)\}\} : (3 + 8) =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $\{(3 * 4) + [(2 - 4) - 2^3]\} * (-7 + 7) + (8 : 3) =$

Aufgabe 11. $\{(3 + 2) - [(4 - 2) * 4]\} * (9 + 2) : (6 * 3) =$

Aufgabe 12. $\{(6 - 9) - [(5 + 8) - 5^2]\} + (-4 - 2) + (6 : 8) =$

Aufgabe 13. $\{(2 + 2) + [(2 + 6) + 2^3]\} - (-2 + 8) - (9 + 3) =$

Aufgabe 14. $\{(3 - 3) + [(7 - 9) - 7]\} + (8 - 6) : (4 * 9) =$

Aufgabe 15. $\{(8+3)^2 - [6^2 - (6 - 6^2)]\} : (6 + 8) =$

Aufgabe 16. $\{(2-5) - [3 + (3 - 3^3)]\} : (3 - 7) =$

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

Aufgabe 18. $\{(6-2)^3 + [8 - (8 * 8)]\} + (9 : 9) =$

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

Aufgabe 20. $\{(2+6)^2 - [4 - (4 * 4)]\} : (9 + 8) =$

Aufgabe 21. $\{(4+8) - [2 - (-2 * 2^3)]\} + (7 : 6) =$

Aufgabe 22. $(5 - 9) - \{[5 - (6 + 9)] + (2 * 4)\} =$

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

Aufgabe 24. $(8^3 + 4) - \{[8^3 - (6 - 9)] * (7 - 6)\} =$

Aufgabe 25. $(3^3 - 9) - \{[3^3 + (-6 - 2)] - (5 : 6)\} =$

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

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

Aufgabe 28. $(2^2 - 4) + \{[2 - (4 + 7)] + (8 - 7)\} =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 0,182**
- Aufgabe 2: -4,5**
- Aufgabe 3: 3**
- Aufgabe 4: 2,611**
- Aufgabe 5: 1**
- Aufgabe 6: -5**
- Aufgabe 7: -3,667**
- Aufgabe 8: -4**
- Aufgabe 9: -6**
- Aufgabe 10: 2,667**
- Aufgabe 11: -1,833**
- Aufgabe 12: 3,75**
- Aufgabe 13: 2**
- Aufgabe 14: -8,944**
- Aufgabe 15: 3,929**
- Aufgabe 16: -4,5**
- Aufgabe 17: -1**
- Aufgabe 18: 9**
- Aufgabe 19: 6**
- Aufgabe 20: 4,471**
- Aufgabe 21: -4,833**
- Aufgabe 22: -2**
- Aufgabe 23: 10**
- Aufgabe 24: 1**
- Aufgabe 25: -0,167**
- Aufgabe 26: -8**
- Aufgabe 27: -1,143**
- Aufgabe 28: -8**