

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $\{[(6-8)^2 * 6] - \{6 * (-8 - 7)\}\} : (6 * 3) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $\{(5 - 6) - [(5 + 3) - 5^2]\} - (-6 - 6) * (4 - 5) =$

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

Aufgabe 11. $\{(9 - 8) * [(9 + 4) - 9]\} * (2 + 9) : (7 * 2) =$

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

Aufgabe 12. $\{(2 * 5) - [(6 - 7) + 6]\} + (-6 - 2) : (9 : 5) =$

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

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

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

Aufgabe 14. $\{(8 + 5) - [(8 - 2) - 8]\} - (3 + 2) : (7 : 8) =$

Aufgabe 15. $\{(5-3)^2 + [7^3 * (7 - 7)]\} + (2 - 4) =$

Aufgabe 22. $(6 - 9) + \{[6^2 - (3 * 8)] + (3 - 4)\} =$

Aufgabe 16. $\{(8-8)^2 * [8^2 * (-8 - 8^2)]\} - (2 : 6) =$

Aufgabe 23. $(4 + 2) * \{[4 + (7 + 7)] : (9 * 5)\} =$

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

Aufgabe 24. $(9 + 3) - \{[9^2 + (4 + 5)] : (7 + 5)\} =$

Aufgabe 18. $\{(4+5) + [7^2 - (7 * 7)]\} : (7 - 2) =$

Aufgabe 25. $(4 + 3) - \{[4 * (6 - 9)] + (9 + 3)\} =$

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

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

Aufgabe 20. $\{(3+4) + [2^2 + (2 + 2^3)]\} - (7 + 4) =$

Aufgabe 27. $(4 + 6) - \{[4 + (-4 + 6)] - (6 - 8)\} =$

Aufgabe 21. $\{(8-2)^2 - [2^3 + (-2 * 2^3)]\} : (6 + 9) =$

Aufgabe 28. $(2 - 9) + \{[2^2 * (5 * 2)] * (2 : 8)\} =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 6,333
- Aufgabe 2: -2,625
- Aufgabe 3: 6
- Aufgabe 4: 3
- Aufgabe 5: -7,083
- Aufgabe 6: 6
- Aufgabe 7: -0,909
- Aufgabe 8: -6
- Aufgabe 9: 6
- Aufgabe 10: 4
- Aufgabe 11: 3,143
- Aufgabe 12: 0,556
- Aufgabe 13: -10
- Aufgabe 14: 9,286
- Aufgabe 15: 2
- Aufgabe 16: -0,333
- Aufgabe 17: -1
- Aufgabe 18: 1,8
- Aufgabe 19: -2
- Aufgabe 20: 10
- Aufgabe 21: 2,933
- Aufgabe 22: 8
- Aufgabe 23: 2,4
- Aufgabe 24: 4,5
- Aufgabe 25: 7
- Aufgabe 26: 1,143
- Aufgabe 27: 2
- Aufgabe 28: 3