

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $\{[(8-8) - 8] * \{5 * (8 - 8)\}\} + (7 : 3) =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $\{(9 + 8) - [(8 + 9) - 8]\} + (-4 * 4) : (3 + 5) =$

Aufgabe 11. $\{(2 - 2) * [(6 + 7) * 6^3]\} + (-3 * 9) : (8 + 7) =$

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

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

Aufgabe 14. $\{(2 * 6) + [(4 - 7) + 4]\} - (2 * 6) - (6 - 2) =$

Aufgabe 15. $\{(8-4) - [2 - (-2 + 2)]\} : (5 - 9) =$

Aufgabe 16. $\{(5-7)^3 - [4^3 + (-4 - 4)]\} : (3 + 9) =$

Aufgabe 17. $\{(9-6)^2 + [3^3 - (-3 + 3)]\} : (6 + 2) =$

Aufgabe 18. $\{(6-3)^3 + [3^3 - (-3 + 3^2)]\} : (5 * 7) =$

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

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

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

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

Aufgabe 23. $(6 + 2) - \{[6^2 - (3 - 4)] : (8 + 3)\} =$

Aufgabe 24. $(2^3 + 9) * \{[2^3 + (6 + 8)] : (9 * 8)\} =$

Aufgabe 25. $(2 + 5) + \{[2 * (-2 - 4)] * (8 : 6)\} =$

Aufgabe 26. $(9^3 - 4) - \{[9^3 - (2 - 3)] + (2 : 5)\} =$

Aufgabe 27. $(2^3 * 7) + \{[2^2 * (-2 * 6)] + (2 : 4)\} =$

Aufgabe 28. $(3^2 - 2) - \{[3 - (-6 * 2)] + (3 : 2)\} =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 2,333
- Aufgabe 2: 2,556
- Aufgabe 3: -0,037
- Aufgabe 4: 2,333
- Aufgabe 5: 1,438
- Aufgabe 6: 4,25
- Aufgabe 7: 1,667
- Aufgabe 8: -6,25
- Aufgabe 9: -7
- Aufgabe 10: 6
- Aufgabe 11: -1,8
- Aufgabe 12: -3
- Aufgabe 13: 6
- Aufgabe 14: -3
- Aufgabe 15: -0,5
- Aufgabe 16: -5,333
- Aufgabe 17: 4,5
- Aufgabe 18: 1,371
- Aufgabe 19: 7
- Aufgabe 20: 9
- Aufgabe 21: 8,75
- Aufgabe 22: 3,25
- Aufgabe 23: 4,636
- Aufgabe 24: 5,194
- Aufgabe 25: -9
- Aufgabe 26: -5,4
- Aufgabe 27: 8,5
- Aufgabe 28: -9,5