

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $\{[(2+5) - 2] + \{8 + (5 + 7)\}\} : (7 - 2) =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $\{(7 + 3) + [(5 - 7) + 5]\} + (3 * 3) - (5 * 4) =$

Aufgabe 11. $\{(3 + 4) + [(3 + 4) - 3^2]\} + (-5 + 6) - (6 + 8) =$

Aufgabe 12. $\{(4 * 8) - [(3 + 7) + 3^3]\} - (-6 - 7) - (6 : 8) =$

Aufgabe 13. $\{(9 - 2) + [(2 - 6) * 2]\} * (-9 + 9) - (2 + 7) =$

Aufgabe 14. $\{(2 - 8) + [(6 - 2) - 6]\} * (-5 * 3) : (7 + 8) =$

Aufgabe 15. $\{(4+3) + [2^3 + (2 - 2)]\} : (9 * 7) =$

Aufgabe 16. $\{(7-5)^3 - [3 - (3 - 3^2)]\} : (8 + 4) =$

Aufgabe 17. $\{(2*9) - [6^2 - (6 + 6)]\} - (2 : 7) =$

Aufgabe 18. $\{(5-8)^3 * [2 + (2 + 2)]\} : (9 + 9) =$

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

Aufgabe 20. $\{(7-5)^3 + [5^2 + (-5 - 5^2)]\} - (9 : 8) =$

Aufgabe 21. $\{(3*3) + [3 + (-3 - 3^3)]\} + (5 + 3) =$

Aufgabe 22. $(2^3 - 4) - \{[2^3 - (5 + 7)] : (6 : 5)\} =$

Aufgabe 23. $(2^2 + 6) - \{[2^2 - (-9 + 7)] + (5 : 7)\} =$

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

Aufgabe 25. $(3^2 + 8) - \{[3 + (-2 + 3)] * (8 : 4)\} =$

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

Aufgabe 27. $(2^2 - 6) + \{[2^2 - (4 + 2)] : (8 - 6)\} =$

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 5
- Aufgabe 2: -1,6
- Aufgabe 3: 3
- Aufgabe 4: 0,5
- Aufgabe 5: 6
- Aufgabe 6: 5
- Aufgabe 7: 6
- Aufgabe 8: 5
- Aufgabe 9: 4,364
- Aufgabe 10: 2
- Aufgabe 11: -8
- Aufgabe 12: 7,25
- Aufgabe 13: -9
- Aufgabe 14: 8
- Aufgabe 15: 0,238
- Aufgabe 16: -0,083
- Aufgabe 17: -6,286
- Aufgabe 18: -9
- Aufgabe 19: -2
- Aufgabe 20: 1,875
- Aufgabe 21: -10
- Aufgabe 22: 7,333
- Aufgabe 23: 3,286
- Aufgabe 24: -2
- Aufgabe 25: 9
- Aufgabe 26: 5,75
- Aufgabe 27: -3
- Aufgabe 28: 1,778