

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $\{(2 * 9) + [(3 - 2) + 3^2] + (-9 + 2) - (7 + 6) =$

Aufgabe 11. $\{(7 - 8) - [(9 - 9) + 9] + (4 - 2) * (3 : 8) =$

Aufgabe 12. $\{(3 * 5) + [(9 - 9) * 9^3] * (-8 + 3) : (3 + 8) =$

Aufgabe 13. $\{(7 - 8) + [(4 * 5) - 4^2] + (4 * 8) : (5 * 3) =$

Aufgabe 14. $\{(5 * 2) - [(2 - 8) + 2^3] * (4 * 5) : (9 * 5) =$

Aufgabe 15. $\{(3+9) + [3^3 - (-3 * 3^2)] : (8 * 4) =$

Aufgabe 16. $\{(3-2) - [6^2 - (-6 + 6)] + (5 * 5) =$

Aufgabe 17. $\{(6-5)^2 - [5^3 - (5 + 5^2)] : (3 * 6) =$

Aufgabe 18. $\{(3+8) + [4^2 + (-4 * 4)] : (2 - 7) =$

Aufgabe 19. $\{(4*5) - [7 + (7 + 7)] + (7 : 4) =$

Aufgabe 20. $\{(7-8) - [2 * (2 * 2)] : (4 * 6) =$

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

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

Aufgabe 23. $(4^2 - 7) - \{[4 - (2 - 7)] : (9 : 6)\} =$

Aufgabe 24. $(9 - 2) - \{[9 - (-2 * 2)] : (4 + 4)\} =$

Aufgabe 25. $(2 + 2) - \{[2^3 - (-8 + 4)] - (4 + 9)\} =$

Aufgabe 26. $(9 + 5) - \{[9^2 + (-6 + 4)] : (8 + 8)\} =$

Aufgabe 27. $(2 - 9) - \{[2^2 - (3 * 4)] : (5 + 7)\} =$

Aufgabe 28. $(9^2 + 3) - \{[9^2 + (-8 * 2)] + (9 + 3)\} =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 7,417
- Aufgabe 2: 9
- Aufgabe 3: -6,25
- Aufgabe 4: 4
- Aufgabe 5: -1
- Aufgabe 6: -7,75
- Aufgabe 7: 7,5
- Aufgabe 8: -5
- Aufgabe 9: 3
- Aufgabe 10: 8
- Aufgabe 11: -9,25
- Aufgabe 12: -6,818
- Aufgabe 13: 5,133
- Aufgabe 14: 3,556
- Aufgabe 15: 2,063
- Aufgabe 16: -10
- Aufgabe 17: -5,222
- Aufgabe 18: -2,2
- Aufgabe 19: 0,75
- Aufgabe 20: -0,375
- Aufgabe 21: 1,125
- Aufgabe 22: -1
- Aufgabe 23: 3
- Aufgabe 24: 5,375
- Aufgabe 25: 5
- Aufgabe 26: 9,063
- Aufgabe 27: -6,333
- Aufgabe 28: 7