

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $\{[(3-3)^2 - 3^3] - \{5 + (-3 * 2)\}\} : (3 - 8) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $\{(7 * 8) - [(3 - 7) - 3^3]\} * (-4 + 8) : (7 * 9) =$

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

Aufgabe 11. $\{(8 * 5) - [(3 + 7) * 3]\} - (8 + 8) - (6 : 3) =$

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

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

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

Aufgabe 13. $\{(3 - 3) * [(2 + 7) * 2^3]\} - (-2 - 4) + (9 - 5) =$

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

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

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

Aufgabe 22. $(7 + 2) * \{[7^2 - (3 * 9)] : (8 * 9)\} =$

Aufgabe 16. $\{(6-4)^2 + [8 + (8 + 8)]\} - (5 * 6) =$

Aufgabe 23. $(3^2 - 5) + \{[3 * (-2 - 7)] : (6 * 3)\} =$

Aufgabe 17. $\{(4+9)^2 - [4^2 + (-4 - 4)]\} : (7 * 4) =$

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

Aufgabe 18. $\{(4+6) - [9 * (9 - 9)]\} : (4 * 9) =$

Aufgabe 25. $(2 - 8) - \{[2^3 * (-8 + 7)] : (7 * 5)\} =$

Aufgabe 19. $\{(6-5)^3 + [5^2 + (5 + 5)]\} : (4 + 6) =$

Aufgabe 26. $(6 + 9) + \{[6^2 - (7 * 3)] : (3 - 6)\} =$

Aufgabe 20. $\{(2-5)^2 - [7^3 + (7 - 7^3)]\} : (7 - 4) =$

Aufgabe 27. $(2^2 + 6) - \{[2^2 * (-3 + 9)] : (5 * 7)\} =$

Aufgabe 21. $\{(2*3) - [3^3 - (3 + 3^3)]\} - (7 + 5) =$

Aufgabe 28. $(8^2 - 8) + \{[8^2 - (5 * 3)] : (6 - 7)\} =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 5,2
- Aufgabe 2: 9,438
- Aufgabe 3: 5,6
- Aufgabe 4: 5,5
- Aufgabe 5: -6,741
- Aufgabe 6: 9,833
- Aufgabe 7: 9
- Aufgabe 8: 3
- Aufgabe 9: 0,5
- Aufgabe 10: 5,524
- Aufgabe 11: -8
- Aufgabe 12: -0,111
- Aufgabe 13: 10
- Aufgabe 14: -6
- Aufgabe 15: -6,167
- Aufgabe 16: -2
- Aufgabe 17: 5,75
- Aufgabe 18: 0,278
- Aufgabe 19: 3,6
- Aufgabe 20: 0,667
- Aufgabe 21: -3
- Aufgabe 22: 2,75
- Aufgabe 23: 2,5
- Aufgabe 24: -10
- Aufgabe 25: -5,771
- Aufgabe 26: 10
- Aufgabe 27: 9,314
- Aufgabe 28: 7