

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $\{[(8-8)^2 + 8^2] + \{9 + (8 * 4)\}\} : (5 * 8) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $\{(2 + 8) - [(6 + 2) + 6]\} - (-6 + 6) : (7 : 3) =$

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

Aufgabe 11. $\{(6 + 3) - [(5 + 6) - 5^2]\} - (9 * 2) + (7 - 8) =$

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

Aufgabe 12. $\{(4 - 3) - [(7 + 9) + 7^2]\} * (-4 + 4) - (3 : 3) =$

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

Aufgabe 13. $\{(3 - 3) * [(7 * 2) + 7^2]\} + (-9 + 5) + (2 + 6) =$

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

Aufgabe 14. $\{(6 - 6) * [(3 * 8) + 3^2]\} - (8 + 8) : (4 - 8) =$

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

Aufgabe 22. $(5 - 2) - \{[5 - (-7 + 6)] - (7 : 8)\} =$

Aufgabe 16. $\{(9-3)^3 * [9^3 * (-9 + 9)]\} - (3 * 2) =$

Aufgabe 23. $(3 - 6) + \{[3^2 - (9 * 5)] : (3 * 2)\} =$

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

Aufgabe 24. $(4 + 2) + \{[4 + (-6 * 3)] : (9 - 4)\} =$

Aufgabe 18. $\{(3*6) - [3 * (3 + 3^3)]\} : (8 * 7) =$

Aufgabe 25. $(4^2 - 8) * \{[4 + (-2 + 5)] : (2 * 3)\} =$

Aufgabe 19. $\{(2-8) + [4 + (-4 + 4^2)]\} * (8 - 7) =$

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

Aufgabe 20. $\{(9-9) * [2^3 - (2 - 2)]\} + (4 + 5) =$

Aufgabe 27. $(2 * 4) + \{[2 - (2 + 7)] + (8 - 3)\} =$

Aufgabe 21. $\{(2-6)^2 - [4 - (4 + 4)]\} : (3 + 7) =$

Aufgabe 28. $(3^2 - 9) + \{[3 - (-6 + 3)] - (8 + 3)\} =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 2,625
- Aufgabe 2: 0,056
- Aufgabe 3: -0,667
- Aufgabe 4: 6,75
- Aufgabe 5: 6
- Aufgabe 6: -1
- Aufgabe 7: 0,519
- Aufgabe 8: 8
- Aufgabe 9: 2,25
- Aufgabe 10: -4
- Aufgabe 11: 4
- Aufgabe 12: -1
- Aufgabe 13: 4
- Aufgabe 14: 4
- Aufgabe 15: 1
- Aufgabe 16: -6
- Aufgabe 17: -0,5
- Aufgabe 18: -1,286
- Aufgabe 19: 10
- Aufgabe 20: 9
- Aufgabe 21: 2
- Aufgabe 22: -2,125
- Aufgabe 23: -9
- Aufgabe 24: 3,2
- Aufgabe 25: 9,333
- Aufgabe 26: -2
- Aufgabe 27: 6
- Aufgabe 28: -5