

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $\{(3 - 3) * [(2 * 9) * 2^3]\} * (7 - 3) - (3 - 4) =$

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

Aufgabe 11. $\{(9 * 2) + [(2 - 9) - 2]\} * (-3 - 9) : (9 * 5) =$

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

Aufgabe 12. $\{(7 + 9) - [(2 + 2) + 2^2]\} + (5 - 6) - (2 - 3) =$

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

Aufgabe 13. $\{(6 + 9) - [(3 * 3) + 3^2]\} * (7 - 6) + (5 + 4) =$

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

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

Aufgabe 15. $\{(6+5) + [2 * (-2 - 2^2)]\} : (9 - 4) =$

Aufgabe 22. $(8^2 - 2) - \{[8 + (9 * 6)] + (2 - 5)\} =$

Aufgabe 16. $\{(2-6) + [3 * (3 * 3)]\} - (9 * 3) =$

Aufgabe 23. $(5^3 + 7) - \{[5^3 + (3 + 2)] + (8 : 3)\} =$

Aufgabe 17. $\{(5+3)^3 - [3 - (-3 * 3^2)]\} : (8 * 8) =$

Aufgabe 24. $(3 * 2) + \{[3 * (-8 + 7)] - (7 : 8)\} =$

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

Aufgabe 25. $(6 * 9) - \{[6^2 - (-7 * 5)] - (2 * 6)\} =$

Aufgabe 19. $\{(7-7) - [5^2 - (-5 + 5^2)]\} : (4 + 4) =$

Aufgabe 26. $(7 - 8) - \{[7 + (-2 - 5)] : (4 : 5)\} =$

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

Aufgabe 27. $(5 - 4) - \{[5 + (-3 - 5)] - (3 : 5)\} =$

Aufgabe 21. $\{(8-9) * [2^3 + (2 * 2^3)]\} : (5 + 7) =$

Aufgabe 28. $(3 - 8) - \{[3^2 - (7 - 5)] - (9 + 9)\} =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 1,556
- Aufgabe 2: 4,8
- Aufgabe 3: 2,625
- Aufgabe 4: -9
- Aufgabe 5: 1
- Aufgabe 6: 8
- Aufgabe 7: -0,5
- Aufgabe 8: 2
- Aufgabe 9: -3
- Aufgabe 10: 1
- Aufgabe 11: -2,4
- Aufgabe 12: 8
- Aufgabe 13: 6
- Aufgabe 14: 4
- Aufgabe 15: -0,2
- Aufgabe 16: -4
- Aufgabe 17: 7,531
- Aufgabe 18: 3,6
- Aufgabe 19: -0,625
- Aufgabe 20: -9
- Aufgabe 21: -2
- Aufgabe 22: 3
- Aufgabe 23: -0,667
- Aufgabe 24: 2,125
- Aufgabe 25: -5
- Aufgabe 26: -1
- Aufgabe 27: 4,6
- Aufgabe 28: 6