

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(7-3) + 7^3] - \{9 * (3 + 5)\} : (7 * 5) =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $\{(7 + 7) - [(9 * 4) - 9]\} * (-4 + 5) : (4 + 5) =$

Aufgabe 11. $\{(6 * 5) - [(8 + 7) + 8]\} + (-8 * 8) : (4 + 4) =$

Aufgabe 12. $\{(9 + 6) - [(2 * 5) + 2]\} - (2 * 4) : (9 + 2) =$

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

Aufgabe 14. $\{(9 - 4) * [(5 - 2) - 5]\} + (9 + 4) : (6 * 8) =$

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

Aufgabe 16. $\{(4*3)^2 - [5^3 + (5 * 5)]\} - (6 : 7) =$

Aufgabe 17. $\{(2+4)^2 + [2^3 * (-2 - 2^3)]\} : (6 * 7) =$

Aufgabe 18. $\{(4-5)^3 * [8^2 + (-8 - 8^2)]\} : (5 + 8) =$

Aufgabe 19. $\{(5*3) * [6 + (-6 + 6)]\} : (9 * 5) =$

Aufgabe 20. $\{(6+2) + [8^3 * (-8 + 8)]\} + (3 - 8) =$

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

Aufgabe 22. $(7 - 8) + \{[7^2 - (6 * 6)] : (3 + 2)\} =$

Aufgabe 23. $(2 - 4) - \{[2 + (-2 + 4)] : (4 : 3)\} =$

Aufgabe 24. $(3 - 5) - \{[3^2 - (2 + 8)] : (7 - 9)\} =$

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

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

Aufgabe 27. $(5^2 - 9) - \{[5 + (9 * 2)] - (8 + 5)\} =$

Aufgabe 28. $(6 - 9) - \{[6 - (2 + 7)] - (7 : 7)\} =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 7,857
- Aufgabe 2: 4
- Aufgabe 3: 0,375
- Aufgabe 4: 3,571
- Aufgabe 5: -9,778
- Aufgabe 6: 1,647
- Aufgabe 7: -0,7
- Aufgabe 8: 4
- Aufgabe 9: -1,4
- Aufgabe 10: -1,444
- Aufgabe 11: -1
- Aufgabe 12: 2,273
- Aufgabe 13: 0,4
- Aufgabe 14: -9,729
- Aufgabe 15: 6,111
- Aufgabe 16: -6,857
- Aufgabe 17: -1,048
- Aufgabe 18: 0,615
- Aufgabe 19: 2
- Aufgabe 20: 3
- Aufgabe 21: 2
- Aufgabe 22: 1,6
- Aufgabe 23: -5
- Aufgabe 24: -2,5
- Aufgabe 25: 5
- Aufgabe 26: 6
- Aufgabe 27: 6
- Aufgabe 28: 1