

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $\{[(7+9)^2 + 7] + \{4 * (-9 - 6)\}\} : (3 * 7) =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $\{(3 * 2) + [(4 - 4) - 4]\} - (4 + 5) : (6 * 7) =$

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

Aufgabe 12. $\{(6 * 8) + [(8 - 4) - 8^2]\} * (-9 + 8) * (4 : 5) =$

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

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

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

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

Aufgabe 15. $\{(9*4) - [7^2 - (-7 + 7^2)]\} : (8 + 9) =$

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

Aufgabe 16. $\{(9+6) - [2^2 * (-2 - 2^3)]\} : (4 + 8) =$

Aufgabe 23. $(8^2 - 6) - \{[8^2 - (9 - 5)] + (9 - 8)\} =$

Aufgabe 17. $\{(9+2) + [3 + (-3 * 3^3)]\} : (6 + 9) =$

Aufgabe 24. $(5 - 4) * \{[5 - (-7 * 9)] : (7 + 2)\} =$

Aufgabe 18. $\{(5-6) - [3 + (-3 - 3)]\} : (5 * 9) =$

Aufgabe 25. $(3^3 + 8) - \{[3^3 + (-4 - 4)] + (6 * 4)\} =$

Aufgabe 19. $\{(3-6) - [8 - (8 + 8)]\} : (9 + 6) =$

Aufgabe 26. $(4 - 6) - \{[4 + (7 - 6)] - (8 : 7)\} =$

Aufgabe 20. $\{(6+3) - [7^3 - (-7 + 7^3)]\} * (8 : 5) =$

Aufgabe 27. $(4 + 9) * \{[4 + (-9 + 4)] : (8 - 2)\} =$

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

Aufgabe 28. $(7 - 5) * \{[7 - (4 + 5)] + (5 : 7)\} =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 9,667
- Aufgabe 2: 6,286
- Aufgabe 3: 6,8
- Aufgabe 4: -0,6
- Aufgabe 5: 3,308
- Aufgabe 6: 1,063
- Aufgabe 7: 0,429
- Aufgabe 8: -0,806
- Aufgabe 9: 4,143
- Aufgabe 10: 4,857
- Aufgabe 11: 1,786
- Aufgabe 12: 9,6
- Aufgabe 13: -7
- Aufgabe 14: 5,5
- Aufgabe 15: 1,706
- Aufgabe 16: 4,583
- Aufgabe 17: -4,467
- Aufgabe 18: 0,044
- Aufgabe 19: 0,333
- Aufgabe 20: 3,2
- Aufgabe 21: 6,933
- Aufgabe 22: -1,056
- Aufgabe 23: -3
- Aufgabe 24: 7,556
- Aufgabe 25: -8
- Aufgabe 26: -5,857
- Aufgabe 27: -2,167
- Aufgabe 28: -2,571