

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

Aufgabe 3. $\{[(8-9)^2 + 8] + \{8 - (9 + 7)\}\} : (8 + 4) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 9. $\{(3 - 3) * [(7 * 8) + 7^3]\} - (2 + 4) - (3 - 4) =$

Aufgabe 10. $\{(2 - 4) * [(3 - 5) + 3]\} - (-4 + 4) * (7 - 3) =$

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

Aufgabe 12. $\{(2 - 7) + [(3 - 2) + 3]\} * (-6 * 5) : (8 * 2) =$

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

Aufgabe 14. $\{(7 - 8) - [(2 * 3) + 2]\} * (-4 - 6) : (7 * 6) =$

Aufgabe 15. $\{(6*3) - [3^3 - (-3 + 3^2)]\} - (3 : 7) =$

Aufgabe 16. $\{(8-7) * [3 - (3 - 3)]\} - (6 - 8) =$

Aufgabe 17. $\{(6-4)^3 - [4^3 + (-4 + 4)]\} : (5 + 7) =$

Aufgabe 18. $\{(3+8) * [6^3 * (6 - 6)]\} + (4 + 6) =$

Aufgabe 19. $\{(7-8) + [4 + (-4 * 4^2)]\} : (5 * 7) =$

Aufgabe 20. $\{(6-5)^3 * [4^2 + (4 * 4^2)]\} : (8 * 9) =$

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

Aufgabe 22. $(3^3 - 7) * \{[3^2 + (-9 * 5)] : (8 * 9)\} =$

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

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

Aufgabe 25. $(3^2 - 8) + \{[3 - (9 - 8)] * (7 : 6)\} =$

Aufgabe 26. $(4^2 - 3) - \{[4 - (-3 - 2)] - (7 : 6)\} =$

Aufgabe 27. $(3 + 4) - \{[3 - (2 * 6)] + (3 * 3)\} =$

Aufgabe 28. $(4 - 9) - \{[4^3 * (6 - 6)] : (6 + 5)\} =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 4,167
- Aufgabe 2: -3
- Aufgabe 3: 0,083
- Aufgabe 4: -7
- Aufgabe 5: -2,111
- Aufgabe 6: -4
- Aufgabe 7: 9
- Aufgabe 8: 5
- Aufgabe 9: -5
- Aufgabe 10: -2
- Aufgabe 11: -2
- Aufgabe 12: 1,875
- Aufgabe 13: 6,909
- Aufgabe 14: 2,143
- Aufgabe 15: -3,429
- Aufgabe 16: 5
- Aufgabe 17: -4,667
- Aufgabe 18: 10
- Aufgabe 19: -1,743
- Aufgabe 20: 1,111
- Aufgabe 21: 10
- Aufgabe 22: -10
- Aufgabe 23: -2,8
- Aufgabe 24: 9,343
- Aufgabe 25: 3,333
- Aufgabe 26: 5,167
- Aufgabe 27: 7
- Aufgabe 28: -5