

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(3+9) - 3] - \{7 + (-9 + 5)\} * (7 : 6) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $\{(9 * 6) + [(8 * 5) - 8]\} * (4 * 5) : (7 * 4) =$

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

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

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

Aufgabe 12. $\{(3 + 2) + [(5 * 8) - 5^2]\} + (4 - 7) + (6 : 5) =$

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

Aufgabe 13. $\{(6 * 3) * [(5 - 5) - 5^2]\} - (-4 + 9) + (4 * 8) =$

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

Aufgabe 14. $\{(5 * 2) + [(7 - 7) + 7^2]\} * (-9 + 6) + (4 * 9) =$

Aufgabe 15. $\{(3*5) * [8 + (-8 + 8^2)]\} - (4 + 6) =$

Aufgabe 22. $(3^2 + 6) - \{[3 - (-9 - 9)] * (6 + 4)\} =$

Aufgabe 16. $\{(6-5)^3 * [5 - (5 * 5)]\} + (8 * 4) =$

Aufgabe 23. $(9 - 5) + \{[9^2 - (2 * 8)] * (3 - 5)\} =$

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

Aufgabe 24. $(8 + 7) + \{[8 * (8 - 6)] * (5 : 6)\} =$

Aufgabe 18. $\{(8-7)^2 * [9 - (-9 * 9)]\} * (8 - 2) =$

Aufgabe 25. $(3^2 * 3) - \{[3 - (7 - 6)] - (7 - 4)\} =$

Aufgabe 19. $\{(8+9)^2 - [6^3 - (6 + 6)]\} + (6 * 7) =$

Aufgabe 26. $(4 - 4) + \{[4^3 * (-4 + 6)] + (9 : 9)\} =$

Aufgabe 20. $\{(5-7)^2 + [6^3 - (6 + 6^2)]\} - (7 + 2) =$

Aufgabe 27. $(4 * 7) - \{[4^2 * (-5 * 4)] * (5 - 2)\} =$

Aufgabe 21. $\{(7-6) + [2^3 * (2 - 2)]\} + (6 - 8) =$

Aufgabe 28. $(3^3 - 8) + \{[3^3 + (-4 * 8)] : (6 * 7)\} =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 7
- Aufgabe 2: 36
- Aufgabe 3: 113
- Aufgabe 4: -471
- Aufgabe 5: 62
- Aufgabe 6: 30
- Aufgabe 7: -213
- Aufgabe 8: 548
- Aufgabe 9: 100,5
- Aufgabe 10: 61,429
- Aufgabe 11: -134
- Aufgabe 12: 18,2
- Aufgabe 13: -423
- Aufgabe 14: -141
- Aufgabe 15: 950
- Aufgabe 16: 12
- Aufgabe 17: -126
- Aufgabe 18: 540
- Aufgabe 19: 127
- Aufgabe 20: 169
- Aufgabe 21: -1
- Aufgabe 22: -195
- Aufgabe 23: -126
- Aufgabe 24: 28,333
- Aufgabe 25: 28
- Aufgabe 26: 129
- Aufgabe 27: 988
- Aufgabe 28: 18,881