

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $\{[(2-6) - 2] + \{9 + (6 + 6)\}\} * (4 + 5) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 7. $\{[(4+3) * 4^2] - \{5 + (-3 * 9)\}\} + (8 * 7) =$

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

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

Aufgabe 10. $\{(2 - 8) - [(2 + 4) * 2]\} - (-3 - 7) + (9 - 6) =$

Aufgabe 11. $\{(4 - 6) - [(8 + 9) - 8^3]\} + (2 * 8) + (8 + 2) =$

Aufgabe 12. $\{(5 * 5) * [(2 - 8) + 2^3]\} * (8 + 6) - (9 + 5) =$

Aufgabe 13. $\{(9 - 2) + [(9 * 8) + 9]\} - (-3 - 6) * (5 * 7) =$

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

Aufgabe 15. $\{(6+8) + [9^2 + (9 + 9)]\} + (7 : 7) =$

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

Aufgabe 17. $\{(2+5)^3 * [7 * (-7 + 7)]\} + (7 : 9) =$

Aufgabe 18. $\{(2-2)^3 + [5^3 * (-5 + 5)]\} + (9 + 9) =$

Aufgabe 19. $\{(6-6)^3 * [3^3 * (3 + 3)]\} + (4 : 9) =$

Aufgabe 20. $\{(6-7) * [2 * (-2 + 2^3)]\} * (4 : 5) =$

Aufgabe 21. $\{(5+7) - [5 + (-5 + 5)]\} : (4 : 3) =$

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

Aufgabe 23. $(9^2 + 4) + \{[9^2 + (-5 + 3)] + (8 + 5)\} =$

Aufgabe 24. $(3^2 - 4) + \{[3^3 - (-4 * 5)] - (6 * 3)\} =$

Aufgabe 25. $(9 * 4) + \{[9^3 - (8 - 4)] + (3 * 2)\} =$

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

Aufgabe 27. $(2^2 * 2) - \{[2^3 - (5 * 8)] + (4 : 2)\} =$

Aufgabe 28. $(6^3 + 7) + \{[6 * (-2 + 6)] - (7 * 7)\} =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 135
Aufgabe 2: 10
Aufgabe 3: 540
Aufgabe 4: 40
Aufgabe 5: 226
Aufgabe 6: 74
Aufgabe 7: 190
Aufgabe 8: 261
Aufgabe 9: 49
Aufgabe 10: -5
Aufgabe 11: 519
Aufgabe 12: 686
Aufgabe 13: 403
Aufgabe 14: -612
Aufgabe 15: 114
Aufgabe 16: 94
Aufgabe 17: 0,778
Aufgabe 18: 18
Aufgabe 19: 0,444
Aufgabe 20: -9,6
Aufgabe 21: 5,25
Aufgabe 22: -806
Aufgabe 23: 177
Aufgabe 24: 34
Aufgabe 25: 767
Aufgabe 26: -32
Aufgabe 27: 38
Aufgabe 28: 198