

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(2-3) - 2] - \{8 * (-3 - 2)\} * (9 : 5) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $\{(4 + 7) + [(6 - 5) * 6^2]\} + (-2 * 5) : (2 : 7) =$

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

Aufgabe 11. $\{(9 + 7) - [(7 - 5) - 7^3]\} - (4 + 4) - (3 + 8) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 14. $\{(8 + 2) + [(6 * 6) - 6]\} + (4 * 5) * (2 - 7) =$

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

Aufgabe 22. $(4 - 7) + \{[4 + (-6 + 4)] - (7 : 5)\} =$

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

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

Aufgabe 17. $\{(6*2) - [9^3 + (9 + 9)]\} - (5 - 2) =$

Aufgabe 24. $(2^2 + 9) * \{[2 * (4 * 7)] - (6 + 5)\} =$

Aufgabe 18. $\{(7-9) * [9 - (-9 + 9)]\} - (5 : 5) =$

Aufgabe 25. $(5^3 + 9) + \{[5 + (-7 + 2)] : (4 * 9)\} =$

Aufgabe 19. $\{(4-7)^2 + [8^2 + (8 + 8^2)]\} + (4 - 9) =$

Aufgabe 26. $(4 + 9) + \{[4 * (9 * 6)] + (5 - 4)\} =$

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

Aufgabe 27. $(6 * 6) + \{[6^3 - (7 * 8)] + (5 * 2)\} =$

Aufgabe 21. $\{(9*3) * [2^3 - (2 + 2^2)]\} - (9 + 9) =$

Aufgabe 28. $(9^3 + 3) + \{[9 - (-2 - 8)] - (5 - 3)\} =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 66,6
Aufgabe 2: 76
Aufgabe 3: -21
Aufgabe 4: 422
Aufgabe 5: -614
Aufgabe 6: 816
Aufgabe 7: 95,4
Aufgabe 8: 58
Aufgabe 9: 42
Aufgabe 10: 12
Aufgabe 11: 338
Aufgabe 12: 25
Aufgabe 13: -0,8
Aufgabe 14: -60
Aufgabe 15: -3
Aufgabe 16: -739
Aufgabe 17: -738
Aufgabe 18: -19
Aufgabe 19: 140
Aufgabe 20: 38,5
Aufgabe 21: 36
Aufgabe 22: -2,4
Aufgabe 23: 4
Aufgabe 24: 585
Aufgabe 25: 134
Aufgabe 26: 230
Aufgabe 27: 206
Aufgabe 28: 749