

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(3 - 4)^3 + 3^2 - 3] - [(4 * 2) - (8 - 9)] =$

Aufgabe 8. $(9 - 6) + [(8 * 5) + 8] - [(-3 * 8) - (8 - 3)] =$

Aufgabe 2. $[(8 + 4) + 8 + 9] + [(-4 * 5) : (8 - 5)] =$

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

Aufgabe 3. $[(5 + 2) - 5^2 - 2] + [(2 - 6) : (3 - 4)] =$

Aufgabe 10. $(5 - 6) - [(7 - 5) - 7^2] + [(4 - 6) : (8 * 7)] =$

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

Aufgabe 11. $(6 + 4) - [(5 + 5) + 5^2] - [(-9 - 8) : (4 + 8)] =$

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

Aufgabe 12. $(8 - 8) - [(7 - 3) + 7] - [(2 + 9) * (4 : 4)] =$

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

Aufgabe 13. $(5 * 9) - [(3 * 4) + 3] + [(9 * 8) : (8 : 7)] =$

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

Aufgabe 14. $(4 * 7) + [(4 - 6) - 4^2] - [(3 * 9) + (2 : 2)] =$

Aufgabe 15. $(3 - 2)^2 + [9^3 * (-9 + 9)] - (3 - 5) =$

Aufgabe 22. $(7^2 - 2) - [7^2 - (8 + 8)] + (8 * 5) =$

Aufgabe 16. $(7 * 3)^2 + [2 + (-2 * 2)] * (6 + 8) =$

Aufgabe 23. $(2^3 + 4) * [2^3 - (7 + 5)] - (8 + 5) =$

Aufgabe 17. $(7 - 6)^3 - [6^2 - (-6 + 6^2)] - (5 - 9) =$

Aufgabe 24. $(5^3 + 8) - [5^2 * (8 - 5)] - (4 - 7) =$

Aufgabe 18. $(6 + 8) + [2 - (-2 + 2^3)] - (2 * 9) =$

Aufgabe 25. $(2^3 - 2) - [2^3 * (2 + 5)] - (3 + 5) =$

Aufgabe 19. $(6 - 9)^2 + [8 + (8 * 8)] : (3 * 6) =$

Aufgabe 26. $(3^2 + 2) - [3^2 - (7 + 3)] * (5 * 2) =$

Aufgabe 20. $(3 - 4)^2 * [4^3 * (4 - 4^2)] : (5 * 3) =$

Aufgabe 27. $(2^2 * 6) - [2^2 * (5 - 9)] - (8 - 2) =$

Aufgabe 21. $(7 * 9) + [3 + (3 + 3^3)] + (3 - 2) =$

Aufgabe 28. $(3 - 4) + [3^2 - (9 + 3)] - (2 + 9) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -4

Aufgabe 2: 22,333

Aufgabe 3: -16

Aufgabe 4: -45

Aufgabe 5: 38

Aufgabe 6: -30

Aufgabe 7: 40,714

Aufgabe 8: 80

Aufgabe 9: -5,6

Aufgabe 10: 45,964

Aufgabe 11: -23,583

Aufgabe 12: -22

Aufgabe 13: 93

Aufgabe 14: -18

Aufgabe 15: 51

Aufgabe 16: 8

Aufgabe 17: -2

Aufgabe 18: -8

Aufgabe 19: 5

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: 97

Aufgabe 22: 54

Aufgabe 23: -61

Aufgabe 24: 61

Aufgabe 25: -58

Aufgabe 26: 21

Aufgabe 27: 34

Aufgabe 28: -15