

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(6 - 6)^3 - 6^2 - 9] + [(-6 - 8) * (4 : 6)] =$

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

Aufgabe 2. $[(3 - 6) - 3^3 * 2] + [(6 + 8) : (4 * 9)] =$

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

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

Aufgabe 10. $(9 + 3) - [(2 * 7) - 2^3] - [(4 + 7) : (2 + 5)] =$

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

Aufgabe 11. $(3 + 4) * [(2 - 5) + 2^2] - [(9 - 8) : (6 : 6)] =$

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

Aufgabe 12. $(9 - 5) + [(9 * 2) - 9^2] - [(-5 - 8) : (7 - 3)] =$

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

Aufgabe 13. $(8 - 6) + [(4 - 7) - 4] + [(4 * 5) + (6 * 6)] =$

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

Aufgabe 14. $(5 * 7) - [(6 * 3) - 6] + [(-8 * 5) + (8 : 9)] =$

Aufgabe 15. $(9 - 3) + [3^2 - (-3 * 3^3)] + (3 - 4) =$

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

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

Aufgabe 23. $(3^3 - 9) - [3^3 + (-5 - 2)] + (5 + 2) =$

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

Aufgabe 24. $(8 * 3) + [8 - (3 * 3)] + (4 + 6) =$

Aufgabe 18. $(2 * 4)^2 + [2 * (-2 - 2^3)] * (3 + 3) =$

Aufgabe 25. $(3 - 5) + [3 * (8 + 8)] : (3 + 3) =$

Aufgabe 19. $(3 - 4)^2 * [2^3 - (2 + 2^2)] + (8 + 8) =$

Aufgabe 26. $(6 + 5) * [6 + (-9 + 3)] * (4 - 6) =$

Aufgabe 20. $(8 - 8)^2 - [6^2 - (-6 * 6)] : (9 - 5) =$

Aufgabe 27. $(5^2 - 9) + [5^2 - (4 - 9)] + (4 + 6) =$

Aufgabe 21. $(3 - 4)^2 * [5^3 - (-5 + 5^3)] + (5 - 7) =$

Aufgabe 28. $(2 - 8) * [2^2 - (4 - 5)] - (5 - 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -54,333

Aufgabe 2: -56,611

Aufgabe 3: 98,571

Aufgabe 4: -20

Aufgabe 5: 97

Aufgabe 6: 26

Aufgabe 7: 56

Aufgabe 8: 91

Aufgabe 9: -8

Aufgabe 10: 4,429

Aufgabe 11: 6

Aufgabe 12: -55,75

Aufgabe 13: 51

Aufgabe 14: -16,111

Aufgabe 15: 95

Aufgabe 16: -4

Aufgabe 17: 8

Aufgabe 18: -56

Aufgabe 19: 24

Aufgabe 20: -14

Aufgabe 21: 3

Aufgabe 22: 72

Aufgabe 23: 5

Aufgabe 24: 33

Aufgabe 25: 6

Aufgabe 26: 0

Aufgabe 27: 56

Aufgabe 28: -32