

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(4 + 5) + 4^2 + 8] - [(-5 - 9) - (8 : 3)] =$

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

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

Aufgabe 9. $(5 * 8) + [(7 + 4) - 7^2] - [(7 * 4) - (3 : 6)] =$

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

Aufgabe 10. $(2 + 8) - [(4 * 4) * 4] + [(-5 + 2) + (3 : 4)] =$

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

Aufgabe 11. $(7 * 9) - [(4 + 2) * 4] + [(-5 - 5) - (4 : 5)] =$

Aufgabe 5. $[(3 - 5)^2 - 3^3 - 6] + [(5 - 5) + (7 + 8)] =$

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

Aufgabe 6. $[(3 + 6) + 3^2 + 4] * [(-6 * 3) : (8 * 7)] =$

Aufgabe 13. $(4 + 5) - [(5 * 5) - 5] - [(3 * 2) + (2 * 8)] =$

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

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

Aufgabe 15. $(6 + 5)^2 - [2^3 - (-2 - 2)] + (9 - 5) =$

Aufgabe 22. $(7 - 5) * [7 - (3 * 3)] * (2 : 2) =$

Aufgabe 16. $(5 + 8) - [4 * (-4 + 4)] : (7 * 4) =$

Aufgabe 23. $(2^3 - 6) - [2^3 - (4 * 5)] - (9 * 8) =$

Aufgabe 17. $(3 - 8)^2 - [9 + (9 + 9)] - (7 + 5) =$

Aufgabe 24. $(4 * 2) + [4^2 + (-3 * 9)] - (5 - 4) =$

Aufgabe 18. $(7 * 3) + [6^2 + (6 + 6)] : (7 - 9) =$

Aufgabe 25. $(6^2 + 7) - [6^2 - (3 + 6)] - (9 - 2) =$

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

Aufgabe 26. $(2^2 + 4) * [2^2 - (8 + 2)] + (3 + 5) =$

Aufgabe 20. $(7 - 9) * [5 - (-5 * 5^2)] : (3 + 2) =$

Aufgabe 27. $(2^3 + 8) + [2^2 - (-2 - 8)] + (7 * 2) =$

Aufgabe 21. $(6 + 5) * [6^2 + (-6 - 6^2)] - (2 - 6) =$

Aufgabe 28. $(3 - 4) - [3^3 - (-6 - 8)] - (4 - 9) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 49,667

Aufgabe 2: -1,5

Aufgabe 3: 66

Aufgabe 4: -67,5

Aufgabe 5: -14

Aufgabe 6: -7,071

Aufgabe 7: 70

Aufgabe 8: 13,5

Aufgabe 9: -25,5

Aufgabe 10: -56,25

Aufgabe 11: 28,2

Aufgabe 12: 54

Aufgabe 13: -33

Aufgabe 14: 29

Aufgabe 15: 41

Aufgabe 16: 13

Aufgabe 17: -38

Aufgabe 18: -3

Aufgabe 19: -2

Aufgabe 20: -52

Aufgabe 21: -62

Aufgabe 22: -4

Aufgabe 23: -58

Aufgabe 24: -4

Aufgabe 25: 9

Aufgabe 26: -40

Aufgabe 27: 44

Aufgabe 28: -37