

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(2 * 3) - 2^2 - 7] * [(-3 - 3) - (6 : 8)] =$

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

Aufgabe 2. $[(5 + 2) + 5 * 2] - [(-2 * 9) * (6 : 2)] =$

Aufgabe 9. $(8 + 6) + [(9 - 9) + 9] + [(-7 * 4) * (9 - 7)] =$

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

Aufgabe 10. $(8 * 7) - [(7 - 8) * 7] + [(5 * 4) - (7 : 9)] =$

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

Aufgabe 11. $(3 + 9) - [(6 - 6) + 6] - [(-7 + 6) - (8 * 4)] =$

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

Aufgabe 12. $(9 - 2) - [(9 + 4) - 9^2] * [(-5 - 3) + (5 + 4)] =$

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

Aufgabe 13. $(4 * 6) - [(2 + 4) - 2^3] - [(-6 * 2) + (4 + 6)] =$

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

Aufgabe 14. $(3 - 7) * [(2 - 8) * 2] + [(-3 + 4) : (6 * 2)] =$

Aufgabe 15. $(5 * 3) * [4^2 - (4 * 4)] + (5 - 9) =$

Aufgabe 22. $(3^3 - 7) - [3^2 * (3 + 9)] - (4 - 9) =$

Aufgabe 16. $(6 * 4) + [5^2 + (5 - 5)] - (3 - 4) =$

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

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

Aufgabe 24. $(9^3 + 8) - [9^3 - (-7 - 3)] - (5 - 3) =$

Aufgabe 18. $(5 + 4)^2 - [2 + (-2 * 2^3)] * (6 - 3) =$

Aufgabe 25. $(4 * 3) - [4 + (-9 * 7)] - (2 + 7) =$

Aufgabe 19. $(2 * 7) + [4^2 - (-4 * 4)] + (7 - 3) =$

Aufgabe 26. $(9^2 + 6) + [9 + (-2 - 3)] + (8 : 2) =$

Aufgabe 20. $(6 * 2)^2 - [5^2 * (-5 + 5)] * (2 - 3) =$

Aufgabe 27. $(4^3 + 8) + [4 + (8 - 8)] + (5 * 4) =$

Aufgabe 21. $(5 + 7) - [6^2 + (6 * 6^3)] : (9 + 9) =$

Aufgabe 28. $(6 * 2) + [6^2 + (7 - 3)] - (4 + 7) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 33,75
Aufgabe 2: 71
Aufgabe 3: 15
Aufgabe 4: -9,8
Aufgabe 5: 57,625
Aufgabe 6: 14,667
Aufgabe 7: 99
Aufgabe 8: -65
Aufgabe 9: -33
Aufgabe 10: 82,222
Aufgabe 11: 39
Aufgabe 12: 75
Aufgabe 13: 28
Aufgabe 14: 48,083
Aufgabe 15: -4
Aufgabe 16: 50
Aufgabe 17: -83
Aufgabe 18: 78
Aufgabe 19: 50
Aufgabe 20: 100
Aufgabe 21: -62
Aufgabe 22: -83
Aufgabe 23: 56
Aufgabe 24: -4
Aufgabe 25: 62
Aufgabe 26: 95
Aufgabe 27: 96
Aufgabe 28: 41