

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(4 - 5)^2 + 4^2 - 5] - [(5 + 5) + (7 * 9)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(9 + 9) + [(7 - 4) * 7] + [(-2 + 2) : (2 * 8)] =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(5 * 4) + [(2 - 7) - 2] - [(3 * 8) + (6 + 7)] =$

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

Aufgabe 13. $(5 * 9) - [(3 + 4) - 3] - [(9 - 8) : (2 : 7)] =$

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

Aufgabe 14. $(8 + 8) * [(5 - 5) * 5] * [(-7 * 8) + (4 + 9)] =$

Aufgabe 15. $(7 + 5) - [9^2 * (-9 + 9)] - (6 : 6) =$

Aufgabe 22. $(3 - 5) * [3 + (-8 - 9)] - (6 : 2) =$

Aufgabe 16. $(8 - 6) * [9 + (-9 + 9^2)] : (2 - 5) =$

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

Aufgabe 17. $(4 + 5) + [2^2 + (-2 * 2^3)] * (9 - 2) =$

Aufgabe 24. $(2 - 3) * [2 + (-8 + 3)] - (2 * 2) =$

Aufgabe 18. $(7 - 6)^3 - [2^3 + (2 * 2)] - (8 + 2) =$

Aufgabe 25. $(3^3 + 5) - [3^2 - (8 * 5)] + (7 - 6) =$

Aufgabe 19. $(7 - 4)^2 - [3^3 - (-3 - 3)] * (9 - 6) =$

Aufgabe 26. $(3^2 - 9) * [3 + (3 * 8)] + (7 * 9) =$

Aufgabe 20. $(4 - 6) * [7 - (-7 + 7^2)] + (3 * 7) =$

Aufgabe 27. $(2^3 * 3) * [2 + (5 - 3)] - (9 : 9) =$

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

Aufgabe 28. $(5 - 5) - [5^2 - (-8 + 8)] : (6 - 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -61

Aufgabe 2: 3,8

Aufgabe 3: 87

Aufgabe 4: 79,714

Aufgabe 5: 0

Aufgabe 6: -14,857

Aufgabe 7: -60,25

Aufgabe 8: 64

Aufgabe 9: -47

Aufgabe 10: 39

Aufgabe 11: -55

Aufgabe 12: -24

Aufgabe 13: 37,5

Aufgabe 14: 0

Aufgabe 15: 11

Aufgabe 16: -54

Aufgabe 17: -75

Aufgabe 18: 42

Aufgabe 19: -98

Aufgabe 20: 91

Aufgabe 21: -57

Aufgabe 22: 25

Aufgabe 23: -12

Aufgabe 24: -1

Aufgabe 25: 64

Aufgabe 26: 63

Aufgabe 27: 95

Aufgabe 28: -25