

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

Aufgabe 2. $[(6 - 3) - 6 - 6] + [(-3 - 4) - (8 + 2)] =$

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

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

Aufgabe 10. $(4 - 6) * [(3 + 8) - 3^2] + [(-5 * 7) + (5 + 5)] =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(7 * 6) + [(5 + 6) + 5^2] + [(-7 + 9) - (6 - 7)] =$

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

Aufgabe 13. $(7 + 9) + [(7 * 7) - 7] - [(-6 + 8) * (7 - 9)] =$

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

Aufgabe 14. $(8 - 8) - [(2 - 3) + 2] - [(-8 + 3) + (9 : 3)] =$

Aufgabe 15. $(9 + 7) + [3^3 - (-3 - 3^2)] - (7 - 6) =$

Aufgabe 22. $(4^3 - 7) + [4 + (6 - 2)] - (3 - 2) =$

Aufgabe 16. $(3 - 6)^2 - [6 * (6 - 6^3)] : (9 + 6) =$

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

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

Aufgabe 24. $(5 + 3) - [5^3 + (3 + 2)] + (6 * 4) =$

Aufgabe 18. $(5 + 8) - [3^2 - (-3 + 3^2)] - (2 + 8) =$

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

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

Aufgabe 26. $(4 * 7) - [4^3 - (9 + 8)] * (8 - 9) =$

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

Aufgabe 27. $(7^2 - 6) - [7 + (-3 - 2)] * (7 + 9) =$

Aufgabe 21. $(8 - 5)^2 * [7^2 * (7 - 7)] : (5 - 3) =$

Aufgabe 28. $(3 - 7) - [3 * (-9 * 2)] : (4 : 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 55,222

Aufgabe 2: -26

Aufgabe 3: -4,125

Aufgabe 4: -49,2

Aufgabe 5: 46

Aufgabe 6: 0

Aufgabe 7: -48

Aufgabe 8: 41,286

Aufgabe 9: 6

Aufgabe 10: -29

Aufgabe 11: 72

Aufgabe 12: 81

Aufgabe 13: 62

Aufgabe 14: 1

Aufgabe 15: 54

Aufgabe 16: 84

Aufgabe 17: 100

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: -5

Aufgabe 20: 26

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: 64

Aufgabe 23: 37

Aufgabe 24: -98

Aufgabe 25: 7

Aufgabe 26: 75

Aufgabe 27: 11

Aufgabe 28: 50