

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(5 - 4) + [(3 + 9) - 3^3] + [(8 + 4) * (7 : 4)] =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(8 - 4) - [(3 + 4) - 3^2] - [(-2 + 3) : (4 * 8)] =$

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

Aufgabe 13. $(6 * 7) - [(9 - 2) + 9^2] - [(-6 * 2) - (6 * 9)] =$

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

Aufgabe 14. $(5 - 2) - [(8 + 4) + 8^2] - [(-8 - 5) - (6 * 9)] =$

Aufgabe 15. $(7 + 7)^2 * [5^2 * (5 - 5)] * (8 : 2) =$

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

Aufgabe 16. $(3 - 8)^2 + [4^3 - (4 + 4^2)] * (4 - 6) =$

Aufgabe 23. $(8 + 9) - [8^2 * (-5 + 5)] + (7 * 8) =$

Aufgabe 17. $(9 - 8) - [5^3 - (-5 + 5^3)] + (4 * 4) =$

Aufgabe 24. $(2^2 + 7) + [2^2 + (-3 - 2)] * (6 - 8) =$

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

Aufgabe 25. $(2^3 - 9) * [2^2 - (-4 + 8)] * (3 * 6) =$

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

Aufgabe 26. $(5 + 8) - [5^2 - (5 + 2)] : (2 * 9) =$

Aufgabe 20. $(9 - 2)^2 * [8^2 + (-8 * 8)] + (2 * 3) =$

Aufgabe 27. $(3 * 9) - [3^2 - (-8 * 6)] - (5 - 8) =$

Aufgabe 21. $(8 - 5)^2 * [6 * (6 * 6)] : (6 * 3) =$

Aufgabe 28. $(2 + 9) - [2^2 + (-6 - 6)] * (3 - 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 83

Aufgabe 2: -2

Aufgabe 3: 11

Aufgabe 4: -1

Aufgabe 5: 1,667

Aufgabe 6: 47

Aufgabe 7: -20

Aufgabe 8: -1

Aufgabe 9: 91

Aufgabe 10: 7

Aufgabe 11: 84

Aufgabe 12: 5,969

Aufgabe 13: 20

Aufgabe 14: -6

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: -72

Aufgabe 17: 12

Aufgabe 18: 15

Aufgabe 19: 64

Aufgabe 20: 6

Aufgabe 21: 12

Aufgabe 22: 2

Aufgabe 23: 73

Aufgabe 24: 13

Aufgabe 25: 0

Aufgabe 26: 12

Aufgabe 27: -27

Aufgabe 28: -29