

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(6 - 7)^3 * 6 * 4] + [(-7 * 6) : (3 - 8)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(4 * 4) * [(6 + 3) - 6] - [(-3 - 4) + (6 + 9)] =$

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

Aufgabe 11. $(5 - 4) * [(2 * 4) - 2^2] * [(-5 - 4) + (7 : 8)] =$

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

Aufgabe 12. $(3 * 8) + [(3 + 2) * 3^2] + [(6 + 9) + (5 : 4)] =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(8 * 2) * [(8 + 3) - 8] + [(-7 - 8) + (4 : 9)] =$

Aufgabe 15. $(2 * 8)^2 - [3^2 - (3 - 3)] - (3 - 9) =$

Aufgabe 22. $(3^2 + 7) * [3^2 - (-4 + 8)] + (4 + 3) =$

Aufgabe 16. $(4 - 7) - [3 + (-3 * 3)] - (8 * 5) =$

Aufgabe 23. $(7^2 + 8) + [7^2 - (2 - 3)] - (6 * 9) =$

Aufgabe 17. $(3 * 3)^2 - [6 + (6 - 6^3)] - (9 - 4) =$

Aufgabe 24. $(2^2 - 4) * [2^3 * (7 + 5)] + (5 - 2) =$

Aufgabe 18. $(2 * 7) * [2 * (-2 + 2^3)] * (5 : 5) =$

Aufgabe 25. $(4^2 - 3) + [4 - (5 + 9)] + (5 : 5) =$

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

Aufgabe 26. $(7 - 9) + [7 + (-2 + 2)] : (6 - 7) =$

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

Aufgabe 27. $(9 - 9) + [9^2 * (-9 + 3)] - (4 - 5) =$

Aufgabe 21. $(7 - 8) * [4 + (4 + 4)] * (2 + 6) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -15,6

Aufgabe 2: -79

Aufgabe 3: -82

Aufgabe 4: -39

Aufgabe 5: 536

Aufgabe 6: 515,5

Aufgabe 7: -504

Aufgabe 8: 111

Aufgabe 9: 246

Aufgabe 10: 40

Aufgabe 11: -32,5

Aufgabe 12: 85,25

Aufgabe 13: 792

Aufgabe 14: 33,444

Aufgabe 15: 573

Aufgabe 16: -37

Aufgabe 17: 523

Aufgabe 18: 168

Aufgabe 19: 454

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: -96

Aufgabe 22: 87

Aufgabe 23: 53

Aufgabe 24: 3

Aufgabe 25: 4

Aufgabe 26: -9

Aufgabe 27: -485

Aufgabe 28: 24