

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

Aufgabe 9. $(3 * 5) - [(4 * 6) - 4^3] * [(-5 + 2) : (7 * 7)] =$

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

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

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

Aufgabe 11. $(2 * 2) - [(6 + 8) - 6^3] + [(-2 - 9) * (8 + 2)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(5 - 3)^3 + [4^3 - (4 - 4)] * (5 - 6) =$

Aufgabe 22. $(2 * 3) * [2^3 + (6 - 6)] - (4 * 8) =$

Aufgabe 16. $(2 + 9) - [9^2 - (-9 + 9)] + (8 * 3) =$

Aufgabe 23. $(4 + 8) * [4 + (-4 - 7)] - (6 + 9) =$

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

Aufgabe 24. $(2 - 4) + [2 * (4 * 9)] : (5 - 9) =$

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

Aufgabe 25. $(2^2 + 3) + [2^3 - (7 - 5)] + (2 - 9) =$

Aufgabe 19. $(5 - 5)^3 + [3^2 - (-3 + 3^3)] - (9 + 8) =$

Aufgabe 26. $(5^2 - 4) - [5 + (-6 * 5)] * (8 : 4) =$

Aufgabe 20. $(2 + 6)^2 - [3^3 - (-3 + 3^2)] : (5 - 8) =$

Aufgabe 27. $(6^3 + 9) - [6^3 + (-7 * 4)] - (8 - 2) =$

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

Aufgabe 28. $(2 * 7) - [2^3 + (-4 - 8)] - (6 + 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 33

Aufgabe 2: 54

Aufgabe 3: -23,667

Aufgabe 4: -24

Aufgabe 5: 2,313

Aufgabe 6: 63

Aufgabe 7: 0

Aufgabe 8: -47

Aufgabe 9: 12,551

Aufgabe 10: -11

Aufgabe 11: 96

Aufgabe 12: 33

Aufgabe 13: 4,333

Aufgabe 14: -13

Aufgabe 15: -65

Aufgabe 16: -46

Aufgabe 17: 4

Aufgabe 18: 41

Aufgabe 19: -24

Aufgabe 20: 88

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: 16

Aufgabe 23: -99

Aufgabe 24: -20

Aufgabe 25: 6

Aufgabe 26: 71

Aufgabe 27: 31

Aufgabe 28: 4