

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(2 + 2)^2 + 2 - 5] + [(2 + 6) : (2 * 9)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 13. $(6 - 9) - [(2 * 9) + 2^2] * [(-6 + 5) * (6 : 7)] =$

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

Aufgabe 14. $(7 * 4) + [(5 + 4) - 5] + [(5 * 2) + (9 + 6)] =$

Aufgabe 15. $(5 + 7)^2 + [2 - (2 - 2^3)] + (5 - 3) =$

Aufgabe 22. $(3 + 4) + [3^2 + (-9 + 3)] - (5 + 5) =$

Aufgabe 16. $(2 + 8)^2 + [2^2 * (2 * 2^2)] - (7 * 8) =$

Aufgabe 23. $(6^3 - 3) - [6 + (5 * 7)] * (2 + 2) =$

Aufgabe 17. $(6 - 7)^3 * [7 - (-7 - 7^2)] - (9 + 2) =$

Aufgabe 24. $(2^2 - 5) * [2^2 * (-2 + 8)] + (8 - 7) =$

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

Aufgabe 25. $(4 + 9) - [4^2 - (2 + 4)] + (4 - 7) =$

Aufgabe 19. $(8 * 3) + [2^2 - (-2 + 2^2)] - (4 * 2) =$

Aufgabe 26. $(3^2 + 5) + [3^3 + (4 + 4)] * (5 - 6) =$

Aufgabe 20. $(5 * 4) - [8^2 + (-8 - 8)] - (9 * 2) =$

Aufgabe 27. $(3^2 - 5) + [3^2 + (-8 * 7)] - (5 * 7) =$

Aufgabe 21. $(4 - 8)^3 - [7 * (-7 + 7^2)] : (2 - 8) =$

Aufgabe 28. $(7 + 4) - [7 - (3 + 5)] - (8 + 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 13,444

Aufgabe 2: 22,4

Aufgabe 3: 82

Aufgabe 4: -2,667

Aufgabe 5: 1

Aufgabe 6: -50

Aufgabe 7: 19

Aufgabe 8: 73

Aufgabe 9: -25,25

Aufgabe 10: 97

Aufgabe 11: 59

Aufgabe 12: -16

Aufgabe 13: 15,857

Aufgabe 14: 57

Aufgabe 15: 91

Aufgabe 16: 76

Aufgabe 17: -11

Aufgabe 18: -49

Aufgabe 19: 18

Aufgabe 20: -46

Aufgabe 21: 50

Aufgabe 22: 0

Aufgabe 23: 49

Aufgabe 24: -23

Aufgabe 25: 0

Aufgabe 26: -21

Aufgabe 27: -78

Aufgabe 28: 1