

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(2 - 7)^2 + 2^2 - 3] - [(7 * 8) + (6 - 5)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(7 * 2) - [(9 + 7) + 9^2] - [(-6 + 9) - (3 - 6)] =$

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

Aufgabe 12. $(4 - 6) + [(4 - 3) + 4^2] - [(-3 - 7) : (2 : 5)] =$

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

Aufgabe 13. $(8 + 5) + [(6 + 2) * 6] - [(4 + 3) : (3 - 8)] =$

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

Aufgabe 14. $(5 + 2) + [(3 - 7) * 3] + [(-3 - 9) - (5 : 3)] =$

Aufgabe 15. $(4 - 4)^2 * [4 - (4 + 4^3)] + (8 : 2) =$

Aufgabe 22. $(2 - 9) + [2^3 + (9 - 2)] + (5 * 7) =$

Aufgabe 16. $(2 - 3)^3 - [5 + (5 - 5^2)] * (9 - 3) =$

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

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

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

Aufgabe 18. $(3 * 2)^2 - [2 * (-2 + 2^2)] * (6 + 3) =$

Aufgabe 25. $(7 + 8) - [7 * (4 * 4)] : (2 * 4) =$

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

Aufgabe 26. $(5 - 9) - [5^2 + (-6 - 2)] + (2 - 7) =$

Aufgabe 20. $(5 * 2) - [8^3 - (8 + 8^3)] - (5 * 7) =$

Aufgabe 27. $(4^3 + 2) - [4 + (-3 - 3)] - (7 + 5) =$

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

Aufgabe 28. $(5 * 9) - [5^2 + (7 - 2)] - (4 - 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -31

Aufgabe 2: 54

Aufgabe 3: 20

Aufgabe 4: 0

Aufgabe 5: -5

Aufgabe 6: 23

Aufgabe 7: -13

Aufgabe 8: 10,6

Aufgabe 9: -34

Aufgabe 10: -1

Aufgabe 11: -89

Aufgabe 12: 40

Aufgabe 13: 62,4

Aufgabe 14: -18,667

Aufgabe 15: 4

Aufgabe 16: 82

Aufgabe 17: -98

Aufgabe 18: -20

Aufgabe 19: 3

Aufgabe 20: -17

Aufgabe 21: 32

Aufgabe 22: 43

Aufgabe 23: -18

Aufgabe 24: -29

Aufgabe 25: 1

Aufgabe 26: -26

Aufgabe 27: 56

Aufgabe 28: 16