

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(6 + 4)^3 + 6 * 6] * [(-4 + 5) : (6 * 3)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(6 + 2) + [(9 + 2) * 9] + [(-2 - 9) - (6 - 7)] =$

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

Aufgabe 11. $(4 - 6) + [(5 - 4) * 5] * [(2 * 7) : (9 + 7)] =$

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

Aufgabe 12. $(6 - 4) - [(9 - 3) - 9] * [(-3 + 3) - (4 + 5)] =$

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

Aufgabe 13. $(2 * 4) * [(2 - 5) + 2^2] - [(7 - 8) : (3 - 7)] =$

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

Aufgabe 14. $(3 - 9) - [(6 + 2) * 6] + [(-5 - 6) + (8 + 5)] =$

Aufgabe 15. $(7 * 4)^2 - [2^3 + (-2 - 2)] + (7 * 4) =$

Aufgabe 22. $(7^2 - 4) + [7 - (-5 - 5)] + (2 * 4) =$

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

Aufgabe 23. $(6^2 * 8) - [6^3 - (8 + 4)] + (3 - 6) =$

Aufgabe 17. $(7 + 7)^2 - [5^3 - (-5 - 5)] + (5 : 5) =$

Aufgabe 24. $(3^2 + 9) + [3^2 - (-3 - 5)] + (6 * 6) =$

Aufgabe 18. $(8 * 6) * [6 * (-6 + 6)] + (8 - 4) =$

Aufgabe 25. $(2^2 - 6) - [2^3 * (-8 + 5)] - (5 - 4) =$

Aufgabe 19. $(6 - 5) * [2^2 + (2 * 2^3)] + (2 * 4) =$

Aufgabe 26. $(5 + 9) * [5 + (2 - 8)] : (4 + 3) =$

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

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

Aufgabe 21. $(4 - 6)^3 + [8 - (-8 + 8)] + (7 * 3) =$

Aufgabe 28. $(5 - 2) - [5 + (-4 * 2)] + (5 - 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 57,556

Aufgabe 2: -15,6

Aufgabe 3: 39

Aufgabe 4: 57

Aufgabe 5: -54

Aufgabe 6: 48

Aufgabe 7: 20

Aufgabe 8: 86,571

Aufgabe 9: -49

Aufgabe 10: 97

Aufgabe 11: 2,375

Aufgabe 12: -25

Aufgabe 13: 7,75

Aufgabe 14: -52

Aufgabe 15: 88

Aufgabe 16: 95

Aufgabe 17: 10

Aufgabe 18: 4

Aufgabe 19: 28

Aufgabe 20: -4

Aufgabe 21: 21

Aufgabe 22: 70

Aufgabe 23: 81

Aufgabe 24: 71

Aufgabe 25: 21

Aufgabe 26: -2

Aufgabe 27: 39

Aufgabe 28: 8