

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(8 - 5)^3 + 8 - 3] - [(5 * 9) + (5 : 6)] =$

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

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

Aufgabe 9. $(3 - 8) * [(2 + 9) + 2^3] + [(7 - 6) * (7 * 5)] =$

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

Aufgabe 10. $(4 * 4) * [(2 * 4) - 2^2] + [(-8 - 8) : (9 + 8)] =$

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

Aufgabe 11. $(6 - 6) - [(2 - 9) - 2] * [(-9 + 4) - (3 - 9)] =$

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

Aufgabe 12. $(7 + 4) + [(4 * 8) - 4] - [(6 * 8) + (4 + 9)] =$

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

Aufgabe 13. $(3 * 2) + [(2 + 9) + 2] * [(6 * 3) : (9 + 7)] =$

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

Aufgabe 14. $(5 - 4) + [(4 * 8) + 4] + [(-3 - 9) - (3 : 5)] =$

Aufgabe 15. $(8 + 6) - [8^3 - (8 * 8^2)] * (8 : 4) =$

Aufgabe 22. $(6 - 9) * [6^2 - (-2 + 3)] + (6 + 4) =$

Aufgabe 16. $(3 + 9) - [2 - (-2 + 2^2)] : (3 - 6) =$

Aufgabe 23. $(6^2 + 5) + [6 - (-2 - 6)] * (7 - 4) =$

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

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

Aufgabe 18. $(5 * 3)^2 - [5^3 - (-5 * 5)] + (2 * 9) =$

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

Aufgabe 19. $(4 + 8) - [3^2 - (3 + 3)] + (6 - 4) =$

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

Aufgabe 20. $(9 - 9) * [2^3 * (-2 - 2^2)] * (6 : 2) =$

Aufgabe 27. $(4^2 + 5) + [4^3 - (-5 * 2)] - (2 * 6) =$

Aufgabe 21. $(9 + 6) - [2 * (-2 - 2^2)] + (8 - 4) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -13,833

Aufgabe 2: 27

Aufgabe 3: -36

Aufgabe 4: 1

Aufgabe 5: 33

Aufgabe 6: -36

Aufgabe 7: 43,286

Aufgabe 8: 7

Aufgabe 9: -60

Aufgabe 10: 63,059

Aufgabe 11: 9

Aufgabe 12: -22

Aufgabe 13: 20,625

Aufgabe 14: 24,4

Aufgabe 15: 14

Aufgabe 16: 12

Aufgabe 17: 6

Aufgabe 18: 93

Aufgabe 19: 11

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: 31

Aufgabe 22: -95

Aufgabe 23: 83

Aufgabe 24: -8

Aufgabe 25: -40

Aufgabe 26: 2

Aufgabe 27: 83

Aufgabe 28: 6