

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(2 * 2)^3 - 2 - 5] * [(2 - 6) : (8 + 4)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(5 + 9) + [(6 - 3) - 6^2] * [(3 - 7) : (4 - 9)] =$

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

Aufgabe 11. $(5 * 6) + [(2 - 8) - 2^2] * [(-5 * 8) + (6 * 8)] =$

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

Aufgabe 12. $(3 + 2) + [(5 * 2) - 5^2] + [(-2 - 9) + (5 : 4)] =$

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

Aufgabe 13. $(7 - 4) + [(4 - 6) + 4^2] + [(2 * 8) - (4 * 5)] =$

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

Aufgabe 14. $(7 - 3) - [(5 * 5) * 5^2] * [(4 - 3) - (6 - 5)] =$

Aufgabe 15. $(6 + 5)^3 * [6^2 + (-6 * 6)] + (8 - 5) =$

Aufgabe 22. $(2^2 + 6) * [2 + (6 - 8)] - (9 - 7) =$

Aufgabe 16. $(5 * 5) - [2^3 + (2 * 2)] + (2 - 4) =$

Aufgabe 23. $(4 - 5) * [4^3 - (5 * 8)] : (9 : 3) =$

Aufgabe 17. $(4 + 3) + [3 * (3 - 3^2)] + (2 + 8) =$

Aufgabe 24. $(4 * 3) + [4^2 * (-7 + 7)] - (3 + 9) =$

Aufgabe 18. $(2 - 6)^2 + [2^2 - (2 - 2^3)] * (4 * 2) =$

Aufgabe 25. $(4 + 5) - [4^2 + (6 - 7)] - (7 + 9) =$

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

Aufgabe 26. $(6^3 + 3) - [6^3 + (5 + 9)] + (8 - 6) =$

Aufgabe 20. $(4 + 4)^2 * [4^3 * (-4 + 4)] - (9 - 7) =$

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

Aufgabe 21. $(7 + 6) - [4 - (4 + 4^2)] - (4 * 4) =$

Aufgabe 28. $(2^2 - 8) - [2^3 + (-7 + 5)] + (2 * 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -19

Aufgabe 2: -66

Aufgabe 3: 0

Aufgabe 4: 90

Aufgabe 5: -26,25

Aufgabe 6: -33

Aufgabe 7: 28

Aufgabe 8: 99

Aufgabe 9: -32,429

Aufgabe 10: -12,4

Aufgabe 11: -50

Aufgabe 12: -19,75

Aufgabe 13: 13

Aufgabe 14: 4

Aufgabe 15: 3

Aufgabe 16: 11

Aufgabe 17: -1

Aufgabe 18: 96

Aufgabe 19: -80

Aufgabe 20: -2

Aufgabe 21: 13

Aufgabe 22: -2

Aufgabe 23: -8

Aufgabe 24: 0

Aufgabe 25: -22

Aufgabe 26: -9

Aufgabe 27: -30

Aufgabe 28: -2