

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

Aufgabe 3. $[(2 * 7) + 2 - 7] + [(-7 * 4) + (8 - 9)] =$

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

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

Aufgabe 11. $(7 - 4) - [(3 + 3) + 3^2] * [(2 + 3) : (6 + 8)] =$

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

Aufgabe 12. $(3 - 9) + [(2 - 4) - 2] * [(-9 * 3) : (8 : 3)] =$

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

Aufgabe 13. $(6 * 3) - [(4 - 7) + 4] * [(6 * 2) - (3 * 9)] =$

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

Aufgabe 14. $(2 + 8) - [(6 + 4) - 6] + [(-8 - 7) + (4 * 8)] =$

Aufgabe 15. $(4 + 5)^2 - [4^3 + (-4 + 4)] : (9 - 5) =$

Aufgabe 22. $(7 + 2) - [7^2 + (-4 + 8)] * (5 : 5) =$

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

Aufgabe 23. $(3^3 + 2) + [3^3 - (3 - 5)] - (8 * 2) =$

Aufgabe 17. $(6 * 9) + [3 - (-3 + 3^2)] * (8 : 4) =$

Aufgabe 24. $(5^2 - 9) - [5^2 + (6 * 5)] + (3 + 7) =$

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

Aufgabe 25. $(4^2 - 9) * [4^2 + (4 * 4)] : (3 - 5) =$

Aufgabe 19. $(3 - 5)^2 + [3^2 * (-3 + 3)] - (2 - 8) =$

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

Aufgabe 20. $(6 + 9)^2 - [4^3 - (-4 - 4)] - (9 + 6) =$

Aufgabe 27. $(9^3 - 4) - [9^3 + (-9 + 6)] - (6 * 8) =$

Aufgabe 21. $(5 + 4)^2 + [9 * (-9 + 9)] : (9 + 3) =$

Aufgabe 28. $(2 * 6) * [2^3 + (-2 - 5)] : (7 - 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -30

Aufgabe 2: -534

Aufgabe 3: -20

Aufgabe 4: 143

Aufgabe 5: -601

Aufgabe 6: 523

Aufgabe 7: -182

Aufgabe 8: 57

Aufgabe 9: 99

Aufgabe 10: 0

Aufgabe 11: -2,357

Aufgabe 12: 34,5

Aufgabe 13: 33

Aufgabe 14: 23

Aufgabe 15: 65

Aufgabe 16: 1

Aufgabe 17: 48

Aufgabe 18: 552

Aufgabe 19: 10

Aufgabe 20: 82

Aufgabe 21: 169

Aufgabe 22: -44

Aufgabe 23: 42

Aufgabe 24: -29

Aufgabe 25: -112

Aufgabe 26: 49

Aufgabe 27: -49

Aufgabe 28: -12