

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(3 - 7)^2 + 3 + 3] - [(-7 - 4) - (3 + 2)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(6 + 9) + [(9 * 9) - 9^2] * [(3 - 8) * (3 : 2)] =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 14. $(8 + 2) + [(6 + 3) - 6] + [(-6 - 3) : (2 : 6)] =$

Aufgabe 15. $(5 - 9)^3 - [6 + (6 * 6)] - (9 * 7) =$

Aufgabe 22. $(2 * 2) + [2^2 + (9 - 8)] + (3 + 6) =$

Aufgabe 16. $(4 - 8)^2 * [8^3 + (8 * 8^2)] * (9 + 4) =$

Aufgabe 23. $(2^3 + 4) * [2^2 + (-2 * 2)] - (2 * 7) =$

Aufgabe 17. $(5 + 5)^2 - [4 + (4 * 4)] + (6 - 3) =$

Aufgabe 24. $(5 - 3) + [5 - (3 - 6)] - (7 * 4) =$

Aufgabe 18. $(8 - 5)^2 - [9^3 + (-9 * 9^2)] : (4 + 4) =$

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

Aufgabe 19. $(9 + 5) + [4^3 * (4 - 4)] + (5 * 4) =$

Aufgabe 26. $(6^2 + 8) - [6 + (-8 - 3)] * (3 : 3) =$

Aufgabe 20. $(5 - 3) + [6 - (6 - 6^2)] + (9 + 5) =$

Aufgabe 27. $(7 - 4) + [7^2 - (9 - 3)] + (7 - 2) =$

Aufgabe 21. $(8 + 8)^2 - [4 + (-4 + 4^3)] + (5 + 2) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 38

Aufgabe 2: 27,25

Aufgabe 3: 57

Aufgabe 4: 35

Aufgabe 5: -5,143

Aufgabe 6: -26,4

Aufgabe 7: -15,222

Aufgabe 8: -64

Aufgabe 9: 86,095

Aufgabe 10: 76,889

Aufgabe 11: 15

Aufgabe 12: 8

Aufgabe 13: 30,333

Aufgabe 14: -14

Aufgabe 15: -78

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: 64

Aufgabe 18: 16

Aufgabe 19: 34

Aufgabe 20: 52

Aufgabe 21: 87

Aufgabe 22: 18

Aufgabe 23: -14

Aufgabe 24: -18

Aufgabe 25: -4

Aufgabe 26: 49

Aufgabe 27: 51

Aufgabe 28: -29