

Name:

Klasse:

Datum:

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

Aufgabe 8. $(9 + 9) - [(6 + 4) + 6] + [(-6 + 7) - (3 : 9)] =$

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

Aufgabe 9. $(8 * 6) - [(7 + 3) + 7^2] - [(-9 - 8) + (5 + 4)] =$

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

Aufgabe 10. $(7 + 5) + [(7 * 6) - 7^2] - [(-5 + 2) * (4 - 8)] =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(4 + 9) + [(5 - 7) - 5^2] - [(4 - 4) - (9 + 3)] =$

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

Aufgabe 13. $(7 - 5) - [(9 - 7) - 9] * [(9 - 6) : (6 - 2)] =$

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

Aufgabe 14. $(3 + 7) + [(5 - 7) * 5^2] - [(4 + 5) - (5 * 8)] =$

Aufgabe 15. $(4 - 2) + [4 - (4 - 4)] - (7 : 8) =$

Aufgabe 22. $(2^3 - 9) * [2^3 + (7 + 3)] + (4 + 5) =$

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

Aufgabe 23. $(4 + 7) - [4^2 - (4 * 2)] : (5 + 3) =$

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

Aufgabe 24. $(5 + 8) - [5^2 + (5 + 2)] + (7 + 8) =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 21. $(2 - 9)^3 * [6^2 - (6 * 6)] - (5 : 9) =$

Aufgabe 28. $(9^2 + 2) - [9^2 + (6 - 8)] * (7 - 6) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -10

Aufgabe 2: -7,5

Aufgabe 3: 8,5

Aufgabe 4: 0

Aufgabe 5: -4,938

Aufgabe 6: 2

Aufgabe 7: -0,25

Aufgabe 8: 2,667

Aufgabe 9: -3

Aufgabe 10: -7

Aufgabe 11: -2

Aufgabe 12: -2

Aufgabe 13: 7,25

Aufgabe 14: -9

Aufgabe 15: 5,125

Aufgabe 16: 5

Aufgabe 17: 4

Aufgabe 18: -3

Aufgabe 19: -3

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: -0,556

Aufgabe 22: -9

Aufgabe 23: 10

Aufgabe 24: -4

Aufgabe 25: -4

Aufgabe 26: -9,333

Aufgabe 27: 8

Aufgabe 28: 4