

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(3 + 6) + 3^2 + 4] * [(-6 + 5) + (4 - 3)] =$ Aufgabe 8. $(8 - 7) + [(2 * 5) - 2^3] + [(-5 * 2) + (9 + 6)] =$

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

Aufgabe 3. $[(7 - 8) - 7 - 6] * [(8 - 9) * (3 : 6)] =$ Aufgabe 10. $(7 + 9) - [(2 * 9) - 2^2] * [(-8 + 5) : (2 - 8)] =$

Aufgabe 4. $[(2 + 2) - 2^2 - 5] + [(2 + 3) - (3 : 4)] =$ Aufgabe 11. $(3 * 3) - [(8 - 8) * 8] * [(-9 * 8) + (2 + 6)] =$

Aufgabe 5. $[(4 - 4)^3 - 4 + 4] * [(-4 - 9) + (8 + 4)] =$ Aufgabe 12. $(5 - 5) - [(3 - 3) + 3] - [(-3 + 9) : (3 : 2)] =$

Aufgabe 6. $[(8 - 8)^3 * 8^2 + 3] - [(-8 - 2) * (5 : 9)] =$ Aufgabe 13. $(3 * 3) + [(2 - 5) - 2^3] - [(9 - 8) - (2 : 2)] =$

Aufgabe 7. $[(5 + 9) - 5 - 2] * [(9 + 2) : (7 * 7)] =$ Aufgabe 14. $(7 + 7) - [(7 - 4) - 7^2] * [(-3 * 3) : (6 * 9)] =$

Aufgabe 15. $(6 + 4)^2 - [8^2 - (-8 - 8)] : (5 : 9) =$

Aufgabe 22. $(5^3 - 8) - [5^3 - (-8 - 5)] + (9 + 8) =$

Aufgabe 16. $(4 - 7)^2 * [7^2 - (7 * 7)] * (9 - 7) =$

Aufgabe 23. $(4^3 + 2) * [4 + (2 - 6)] * (3 : 5) =$

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

Aufgabe 24. $(7 - 9) - [7 + (-2 * 2)] : (2 * 7) =$

Aufgabe 18. $(7 - 2)^3 * [2 - (-2 + 2)] * (8 : 4) =$

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

Aufgabe 19. $(9 * 2) - [3 - (-3 - 3^3)] : (6 : 5) =$

Aufgabe 26. $(5^2 - 3) - [5 + (7 + 3)] - (4 + 7) =$

Aufgabe 20. $(5 + 2) + [2 - (2 * 2)] * (6 - 4) =$

Aufgabe 27. $(2^3 - 6) + [2 - (-6 + 2)] - (2 + 9) =$

Aufgabe 21. $(2 + 6) + [2 - (2 - 2)] * (7 : 9) =$

Aufgabe 28. $(3^2 * 5) - [3^3 + (2 * 8)] + (6 : 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 0

Aufgabe 2: 4

Aufgabe 3: 7

Aufgabe 4: -0,75

Aufgabe 5: 0

Aufgabe 6: 8,556

Aufgabe 7: 1,571

Aufgabe 8: 8

Aufgabe 9: 0

Aufgabe 10: 9

Aufgabe 11: 9

Aufgabe 12: -7

Aufgabe 13: -2

Aufgabe 14: 6,333

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: 3,333

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: -9,5

Aufgabe 20: 3

Aufgabe 21: 9,556

Aufgabe 22: -4

Aufgabe 23: 0

Aufgabe 24: -2,214

Aufgabe 25: 0

Aufgabe 26: -4

Aufgabe 27: -3

Aufgabe 28: 3,5