

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(3 * 5) - [(3 - 8) + 3^3] + [(7 - 3) * (8 : 4)] =$

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

Aufgabe 11. $(5 - 9) - [(2 - 8) * 2] + [(5 - 9) * (8 - 5)] =$

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

Aufgabe 12. $(2 + 9) * [(5 * 5) - 5^2] * [(-2 * 7) + (6 - 9)] =$

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

Aufgabe 13. $(9 * 4) - [(3 * 5) * 3] + [(-4 + 3) + (9 + 2)] =$

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

Aufgabe 14. $(7 - 7) * [(6 + 6) - 6^3] + [(-8 + 9) * (9 : 6)] =$

Aufgabe 15. $(8 * 4) * [9^2 * (9 - 9)] * (7 : 2) =$

Aufgabe 22. $(2^2 - 8) - [2^3 * (4 - 8)] : (7 + 5) =$

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

Aufgabe 23. $(6 - 8) * [6 + (7 + 4)] : (3 * 2) =$

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

Aufgabe 24. $(5 + 4) * [5^2 + (-4 * 6)] * (6 - 5) =$

Aufgabe 18. $(4 + 2) + [7^2 + (-7 - 7^2)] - (7 : 5) =$

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

Aufgabe 19. $(9 - 3) + [2 + (-2 + 2)] : (9 - 7) =$

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

Aufgabe 20. $(9 * 8)^3 * [5^2 * (5 - 5)] : (3 * 8) =$

Aufgabe 27. $(3 + 7) + [3^2 * (-2 - 7)] : (2 * 8) =$

Aufgabe 21. $(8 + 5)^3 * [2^2 + (-2 * 2)] * (8 : 7) =$

Aufgabe 28. $(5 * 3) - [5^3 - (9 + 9)] : (2 * 6) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -10

Aufgabe 2: 3

Aufgabe 3: 2,5

Aufgabe 4: 9,077

Aufgabe 5: -9,857

Aufgabe 6: 0

Aufgabe 7: -10

Aufgabe 8: 0

Aufgabe 9: 0

Aufgabe 10: 1

Aufgabe 11: -4

Aufgabe 12: 0

Aufgabe 13: 1

Aufgabe 14: 1,5

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: -0,5

Aufgabe 17: -7,75

Aufgabe 18: -2,4

Aufgabe 19: 7

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: -1,333

Aufgabe 23: -5,667

Aufgabe 24: 9

Aufgabe 25: 7

Aufgabe 26: -7

Aufgabe 27: 4,938

Aufgabe 28: 6,083