

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(6 - 9) + [(3 * 4) - 3^2] + [(-2 - 8) : (6 : 6)] =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(3 - 4) * [(3 * 3) * 3] - [(-3 * 8) - (7 - 9)] =$

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

Aufgabe 13. $(6 - 9) - [(2 - 2) * 2^2] * [(4 - 6) * (8 * 8)] =$

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

Aufgabe 14. $(5 + 5) + [(9 - 9) * 9] * [(-9 + 9) + (7 * 8)] =$

Aufgabe 15. $(8 - 2)^3 * [2 + (2 - 2^3)] : (5 : 6) =$

Aufgabe 22. $(6^2 - 6) + [6 * (7 + 3)] : (3 - 6) =$

Aufgabe 16. $(5 * 3) * [8 * (8 - 8)] - (7 : 2) =$

Aufgabe 23. $(3^2 - 4) + [3^2 - (7 + 9)] - (7 : 5) =$

Aufgabe 17. $(5 - 5)^3 * [5^3 + (5 - 5^3)] + (2 : 9) =$

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

Aufgabe 18. $(6 - 9) * [4 - (4 + 4^2)] - (8 * 5) =$

Aufgabe 25. $(3^2 + 5) + [3 - (3 + 8)] - (9 : 9) =$

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

Aufgabe 26. $(7 - 9) - [7 - (-3 - 5)] + (6 + 6) =$

Aufgabe 20. $(8 * 3) * [7^3 * (7 - 7)] + (5 - 6) =$

Aufgabe 27. $(2^2 + 9) * [2 - (2 * 9)] : (8 * 7) =$

Aufgabe 21. $(6 - 4) + [4^2 * (4 - 4)] - (3 : 6) =$

Aufgabe 28. $(9 + 9) - [9 + (6 * 6)] * (3 : 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 2

Aufgabe 2: 4,667

Aufgabe 3: 5

Aufgabe 4: -9

Aufgabe 5: -2

Aufgabe 6: -3

Aufgabe 7: 8,75

Aufgabe 8: 5

Aufgabe 9: 0

Aufgabe 10: -10

Aufgabe 11: 0,5

Aufgabe 12: -5

Aufgabe 13: -3

Aufgabe 14: 10

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: -3,5

Aufgabe 17: 0,222

Aufgabe 18: 8

Aufgabe 19: 0

Aufgabe 20: -1

Aufgabe 21: 1,5

Aufgabe 22: 10

Aufgabe 23: -3,4

Aufgabe 24: 4,967

Aufgabe 25: 5

Aufgabe 26: -5

Aufgabe 27: -3,714

Aufgabe 28: 1,125