

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(8 - 3) + [(4 - 8) + 4] - [(3 - 5) * (2 - 8)] =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 13. $(8 + 3) - [(4 - 4) + 4^3] + [(6 - 2) * (8 + 7)] =$

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

Aufgabe 14. $(3 * 2) - [(3 - 6) + 3^2] - [(2 * 3) + (4 : 8)] =$

Aufgabe 15. $(3 - 4)^3 - [4^3 + (-4 * 4^2)] + (7 : 7) =$

Aufgabe 22. $(3 + 6) - [3^3 - (-7 * 4)] : (4 + 7) =$

Aufgabe 16. $(2 - 7) + [3 * (-3 + 3^2)] : (9 + 8) =$

Aufgabe 23. $(9 + 8) - [9^2 * (9 - 5)] : (9 + 6) =$

Aufgabe 17. $(4 - 4) * [5^3 * (5 * 5)] + (7 : 9) =$

Aufgabe 24. $(6 + 3) + [6^2 - (8 - 6)] : (5 - 8) =$

Aufgabe 18. $(3 * 7)^2 * [3^2 * (-3 + 3)] * (3 - 6) =$

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

Aufgabe 19. $(6 - 7)^2 + [6^2 + (-6 - 6^2)] + (7 - 6) =$

Aufgabe 26. $(9 - 9) * [9 * (4 + 8)] * (4 * 7) =$

Aufgabe 20. $(2 * 4)^2 + [7^2 - (7 * 7^3)] : (6 : 2) =$

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

Aufgabe 21. $(6 - 3)^3 - [3^2 + (3 * 3^2)] : (3 * 7) =$

Aufgabe 28. $(7 - 8) + [7 * (-5 + 3)] : (5 : 2) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -4

Aufgabe 2: -2

Aufgabe 3: 0

Aufgabe 4: -8

Aufgabe 5: -7,167

Aufgabe 6: -9,286

Aufgabe 7: 0

Aufgabe 8: -4

Aufgabe 9: 4,625

Aufgabe 10: -7

Aufgabe 11: -2,375

Aufgabe 12: -5

Aufgabe 13: 7

Aufgabe 14: -6,5

Aufgabe 15: 1

Aufgabe 16: -3,941

Aufgabe 17: 0,778

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: -4

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: -1,714

Aufgabe 22: 4

Aufgabe 23: -4,6

Aufgabe 24: -2,333

Aufgabe 25: -6

Aufgabe 26: 0

Aufgabe 27: 3

Aufgabe 28: -6,6