

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(5 + 2) - [(5 - 5) + 5] + [(5 - 8) - (2 : 7)] =$

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

Aufgabe 12. $(2 - 6) - [(3 * 6) - 3^2] + [(-2 + 7) - (4 : 2)] =$

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

Aufgabe 13. $(5 + 4) + [(4 - 8) + 4] * [(-3 * 2) - (3 - 6)] =$

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

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

Aufgabe 15. $(3 - 6) * [3^3 - (3 - 3^2)] : (6 * 9) =$

Aufgabe 22. $(2^3 - 8) + [2^2 + (-8 - 6)] + (3 - 2) =$

Aufgabe 16. $(6 - 7) + [3 + (3 + 3)] - (3 : 6) =$

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

Aufgabe 17. $(3 + 8) + [3^3 - (3 + 3^3)] : (5 : 7) =$

Aufgabe 24. $(5 - 5) * [5^3 - (7 * 9)] - (7 : 4) =$

Aufgabe 18. $(5 + 2) - [2^3 + (-2 * 2^3)] - (4 * 2) =$

Aufgabe 25. $(4 + 5) + [4 + (-3 * 7)] - (5 : 3) =$

Aufgabe 19. $(6 - 2) + [2^2 - (2 * 2)] * (4 * 2) =$

Aufgabe 26. $(6^3 - 7) - [6^3 - (7 + 2)] - (2 : 4) =$

Aufgabe 20. $(7 - 7)^3 + [9 + (9 - 9)] + (9 : 9) =$

Aufgabe 27. $(7^2 - 4) - [7^2 - (-5 + 4)] + (4 - 7) =$

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

Aufgabe 28. $(4^2 - 7) - [4 + (-2 + 7)] * (5 : 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 0

Aufgabe 2: -2,222

Aufgabe 3: -5,6

Aufgabe 4: 8

Aufgabe 5: -8,1

Aufgabe 6: -9

Aufgabe 7: -3

Aufgabe 8: 6

Aufgabe 9: -10

Aufgabe 10: -2,727

Aufgabe 11: -1,286

Aufgabe 12: -10

Aufgabe 13: 9

Aufgabe 14: 6

Aufgabe 15: -1,833

Aufgabe 16: 7,5

Aufgabe 17: 6,8

Aufgabe 18: 7

Aufgabe 19: 4

Aufgabe 20: 2

Aufgabe 21: 8

Aufgabe 22: -9

Aufgabe 23: -4,571

Aufgabe 24: -1,75

Aufgabe 25: -9,667

Aufgabe 26: 1,5

Aufgabe 27: -8

Aufgabe 28: -6