

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(3 + 6) - 3 - 9] * [(-6 - 3) : (3 + 8)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(6 - 6) * [(5 - 7) * 5^2] - [(6 + 2) - (6 + 9)] =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(8 - 5) + [(3 + 6) + 3^2] * [(-7 + 3) : (7 * 7)] =$

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

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

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

Aufgabe 22. $(4 - 6) - [4^2 + (-8 + 4)] : (8 : 2) =$

Aufgabe 16. $(2 + 4) * [3^3 - (3 + 3^3)] : (8 : 3) =$

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

Aufgabe 17. $(5 - 8) + [8^2 + (8 + 8)] : (7 + 8) =$

Aufgabe 24. $(9^2 * 9) * [9 * (2 - 2)] * (4 * 4) =$

Aufgabe 18. $(2 * 2) - [8^3 - (-8 + 8^3)] + (9 + 4) =$

Aufgabe 25. $(4 - 7) - [4 - (6 + 2)] : (6 : 3) =$

Aufgabe 19. $(3 - 3) - [6^2 - (6 + 6^2)] + (4 : 9) =$

Aufgabe 26. $(2 + 2) + [2^3 + (-7 - 2)] - (8 - 5) =$

Aufgabe 20. $(4 - 4) - [9^3 - (9 * 9^2)] : (3 : 9) =$

Aufgabe 27. $(7^3 - 5) - [7^3 + (7 + 4)] + (3 * 6) =$

Aufgabe 21. $(6 + 4) - [7 + (7 + 7)] * (6 : 9) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 2,455

Aufgabe 2: -7

Aufgabe 3: 3,286

Aufgabe 4: -7,714

Aufgabe 5: -3,667

Aufgabe 6: 8

Aufgabe 7: 6,75

Aufgabe 8: 3,714

Aufgabe 9: 0,75

Aufgabe 10: -9,6

Aufgabe 11: 7

Aufgabe 12: -9

Aufgabe 13: 1,531

Aufgabe 14: 7

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: -6,75

Aufgabe 17: 2,333

Aufgabe 18: 9

Aufgabe 19: 6,444

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: -4

Aufgabe 22: -5

Aufgabe 23: 8

Aufgabe 24: 0

Aufgabe 25: -1

Aufgabe 26: 0

Aufgabe 27: 2

Aufgabe 28: 0