

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(2 + 3) - 2^2 * 6] * [(3 * 3) : (8 * 5)] =$

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

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

Aufgabe 9. $(5 - 8) + [(5 + 5) - 5] - [(-6 + 6) * (7 : 8)] =$

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

Aufgabe 10. $(5 * 9) - [(5 * 4) + 5^2] - [(-2 - 5) - (7 : 5)] =$

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

Aufgabe 11. $(4 - 2) - [(5 - 7) + 5] + [(7 - 2) : (9 : 8)] =$

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

Aufgabe 12. $(4 - 8) * [(5 - 9) + 5] + [(-3 + 4) * (8 : 7)] =$

Aufgabe 6. $[(4 - 4) * 4 + 9] + [(-4 + 3) : (7 : 8)] =$

Aufgabe 13. $(7 - 6) + [(7 * 8) - 7^2] + [(4 - 5) : (4 : 3)] =$

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

Aufgabe 14. $(3 * 3) * [(6 + 6) - 6^2] * [(8 - 8) * (6 : 7)] =$

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

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

Aufgabe 16. $(5 + 6) + [7^3 + (-7 * 7^2)] - (8 + 4) =$

Aufgabe 23. $(5 - 3) + [5^2 - (8 * 3)] + (3 - 5) =$

Aufgabe 17. $(2 + 2)^2 + [3 - (3 + 3^3)] - (3 + 4) =$

Aufgabe 24. $(3 - 7) * [3 - (4 * 6)] : (8 + 3) =$

Aufgabe 18. $(3 - 8)^3 * [8^3 - (8 + 8)] * (5 : 6) =$

Aufgabe 25. $(2^2 - 5) - [2^3 - (8 + 7)] + (7 : 3) =$

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

Aufgabe 26. $(7 - 3) + [7^3 * (7 - 7)] : (9 : 8) =$

Aufgabe 20. $(8 - 4) + [4^2 - (4 * 4^2)] : (9 * 6) =$

Aufgabe 27. $(7 + 3) + [7 - (5 * 2)] : (4 : 2) =$

Aufgabe 21. $(4 - 5)^2 + [7^2 + (-7 - 7)] : (8 + 4) =$

Aufgabe 28. $(3 - 5) + [3 + (5 - 9)] + (7 - 9) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -4,275

Aufgabe 2: -1,167

Aufgabe 3: 5

Aufgabe 4: 0

Aufgabe 5: 1,333

Aufgabe 6: 7,857

Aufgabe 7: 4

Aufgabe 8: 7

Aufgabe 9: 2

Aufgabe 10: 8,4

Aufgabe 11: 3,444

Aufgabe 12: -2,857

Aufgabe 13: 7,25

Aufgabe 14: 0

Aufgabe 15: -3,5

Aufgabe 16: -1

Aufgabe 17: -9

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: 0

Aufgabe 20: 3,111

Aufgabe 21: 6,917

Aufgabe 22: 3

Aufgabe 23: 1

Aufgabe 24: 7,636

Aufgabe 25: 8,333

Aufgabe 26: 4

Aufgabe 27: 8,5

Aufgabe 28: -5