

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(5 + 6) - 5 - 7] + [(6 * 5) - (8 * 4)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(9 - 7) + [(2 - 4) * 2] * [(-6 - 6) : (3 * 4)] =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(4 - 5) - [(6 - 6) * 6^3] * [(8 + 7) * (4 - 6)] =$

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

Aufgabe 13. $(9 + 4) - [(9 - 4) + 9] - [(-2 - 5) : (9 : 8)] =$

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

Aufgabe 14. $(4 + 7) - [(7 * 8) - 7^2] * [(9 + 5) : (9 * 5)] =$

Aufgabe 15. $(8 - 2)^3 * [9^2 * (-9 + 9)] - (4 + 5) =$

Aufgabe 22. $(2 + 5) - [2^2 + (-9 + 7)] - (7 : 7) =$

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

Aufgabe 23. $(4^3 + 7) - [4^3 + (-5 - 6)] * (4 : 3) =$

Aufgabe 17. $(2 - 3) + [2 + (2 - 2)] : (8 + 6) =$

Aufgabe 24. $(5 + 4) + [5 * (3 - 4)] + (5 - 3) =$

Aufgabe 18. $(6 - 7) - [8^3 * (8 - 8)] : (5 : 8) =$

Aufgabe 25. $(5 - 9) + [5 - (-4 - 2)] * (8 - 7) =$

Aufgabe 19. $(6 - 4)^3 * [3^2 - (-3 - 3)] : (5 + 8) =$

Aufgabe 26. $(4^3 - 6) * [4 * (-6 + 6)] * (9 : 9) =$

Aufgabe 20. $(6 + 3)^3 * [8 * (8 - 8)] + (3 + 4) =$

Aufgabe 27. $(6 - 6) * [6^2 * (6 * 2)] * (7 : 7) =$

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

Aufgabe 28. $(3^2 + 4) - [3^3 - (2 * 8)] - (4 - 2) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -3

Aufgabe 2: -7,92

Aufgabe 3: 10

Aufgabe 4: 9

Aufgabe 5: 1,25

Aufgabe 6: -10

Aufgabe 7: 9

Aufgabe 8: -4,667

Aufgabe 9: -8

Aufgabe 10: 6

Aufgabe 11: -8

Aufgabe 12: -1

Aufgabe 13: 5,222

Aufgabe 14: 8,822

Aufgabe 15: -9

Aufgabe 16: 0,333

Aufgabe 17: -0,857

Aufgabe 18: -1

Aufgabe 19: 1,154

Aufgabe 20: 7

Aufgabe 21: 4,375

Aufgabe 22: 4

Aufgabe 23: 0,333

Aufgabe 24: 6

Aufgabe 25: 7

Aufgabe 26: 0

Aufgabe 27: 0

Aufgabe 28: 0