

Name:

Klasse:

Datum:

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

Aufgabe 8. $(3 + 5) * [(3 * 7) - 3^2] + [(9 + 8) - (6 - 9)] =$

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12. $(2 + 6) - [(6 - 4) * 6^2] - [(-3 + 2) * (2 : 5)] =$

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

Aufgabe 13. $(2 + 3) * [(9 * 6) - 9^2] + [(-6 - 8) * (5 - 3)] =$

Aufgabe 7. $[(7 - 5)^3 + 7 * 9] * [(5 + 4) : (6 - 8)] =$

Aufgabe 14. $(6 * 3) * [(2 - 9) * 2] - [(8 + 2) + (9 * 4)] =$

Aufgabe 15. $(6 - 3) * [6 + (-6 + 6)] * (6 * 5) =$

Aufgabe 22. $(3^2 - 5) - [3^3 + (2 * 4)] * (5 + 4) =$

Aufgabe 16. $(2 * 3)^3 + [3^2 + (3 * 3^2)] + (9 * 5) =$

Aufgabe 23. $(8^2 * 4) + [8^3 + (5 + 3)] - (9 - 5) =$

Aufgabe 17. $(9 + 8) + [7^3 + (-7 - 7^3)] - (8 - 5) =$

Aufgabe 24. $(2^3 + 7) + [2^3 + (8 - 7)] - (8 + 6) =$

Aufgabe 18. $(2 + 4)^3 - [5^3 * (5 + 5)] : (9 : 9) =$

Aufgabe 25. $(7 + 6) * [7^2 - (2 + 2)] + (8 * 4) =$

Aufgabe 19. $(7 + 2) - [4 * (-4 * 4)] : (6 - 2) =$

Aufgabe 26. $(2 - 3) + [2^3 - (-2 + 2)] * (5 - 4) =$

Aufgabe 20. $(9 + 3) * [5^3 + (5 + 5^2)] : (6 - 8) =$

Aufgabe 27. $(3^2 * 4) - [3^3 - (6 + 2)] + (4 * 3) =$

Aufgabe 21. $(8 - 5) * [4^3 * (4 - 4)] + (2 + 5) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -52,333

Aufgabe 2: 623

Aufgabe 3: 33

Aufgabe 4: 62,778

Aufgabe 5: 24

Aufgabe 6: 8

Aufgabe 7: -319,5

Aufgabe 8: 116

Aufgabe 9: 17

Aufgabe 10: -42

Aufgabe 11: -1,444

Aufgabe 12: -63,6

Aufgabe 13: -163

Aufgabe 14: -298

Aufgabe 15: 540

Aufgabe 16: 810

Aufgabe 17: 7

Aufgabe 18: -521

Aufgabe 19: 25

Aufgabe 20: -930

Aufgabe 21: 7

Aufgabe 22: -311

Aufgabe 23: 772

Aufgabe 24: 10

Aufgabe 25: 617

Aufgabe 26: 7

Aufgabe 27: 29

Aufgabe 28: 165