

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(2 * 7)^2 * 2 - 3] - [(7 - 8) * (4 - 3)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(5 + 2) + [(5 + 5) + 5^2] + [(-5 * 5) + (6 : 4)] =$

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

Aufgabe 11. $(4 - 3) - [(4 + 3) + 4^2] - [(-6 * 3) - (7 + 9)] =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(2 * 5) - [(8 * 9) * 8^3] * [(4 - 4) * (8 : 9)] =$

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

Aufgabe 14. $(2 - 2) + [(8 - 9) + 8] * [(-4 - 6) - (7 : 7)] =$

Aufgabe 15. $(7 - 8)^3 - [6 + (6 - 6)] - (9 * 2) =$

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

Aufgabe 16. $(4 * 7) - [9 * (-9 - 9^2)] + (3 * 5) =$

Aufgabe 23. $(3^3 - 2) * [3^2 - (6 + 8)] - (9 + 5) =$

Aufgabe 17. $(5 - 5)^2 * [2 - (-2 - 2)] * (8 + 3) =$

Aufgabe 24. $(5^2 * 6) + [5^3 * (6 + 3)] : (4 - 9) =$

Aufgabe 18. $(2 - 3) + [4 * (4 + 4^3)] - (7 * 3) =$

Aufgabe 25. $(4^3 - 3) + [4^3 - (-9 - 8)] - (4 - 9) =$

Aufgabe 19. $(5 - 2)^3 * [3 - (3 - 3^2)] * (3 + 7) =$

Aufgabe 26. $(9^3 - 7) - [9 - (8 + 4)] * (3 * 2) =$

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

Aufgabe 27. $(3^2 * 4) + [3^2 - (-5 + 9)] + (2 * 9) =$

Aufgabe 21. $(6 + 3)^2 * [2^2 + (2 * 2)] * (3 : 3) =$

Aufgabe 28. $(6^2 - 4) * [6^3 + (-3 + 6)] : (8 + 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 390
Aufgabe 2: 668
Aufgabe 3: 156
Aufgabe 4: -702
Aufgabe 5: 978
Aufgabe 6: 53,714
Aufgabe 7: -59
Aufgabe 8: -9
Aufgabe 9: -234
Aufgabe 10: 18,5
Aufgabe 11: 12
Aufgabe 12: -72,4
Aufgabe 13: 10
Aufgabe 14: -77
Aufgabe 15: -16
Aufgabe 16: 853
Aufgabe 17: 594
Aufgabe 18: 250
Aufgabe 19: -90
Aufgabe 20: -720
Aufgabe 21: 200
Aufgabe 22: 78
Aufgabe 23: -139
Aufgabe 24: -75
Aufgabe 25: 147
Aufgabe 26: 740
Aufgabe 27: 59
Aufgabe 28: 584