

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(6 * 2) - 6 - 4] + [(2 * 2) + (6 - 8)] =$

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

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

Aufgabe 9. $(8 - 6) - [(6 * 3) - 6^3] + [(-6 + 4) * (2 : 5)] =$

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

Aufgabe 10. $(2 + 7) + [(9 - 4) + 9] + [(9 - 6) : (8 - 4)] =$

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

Aufgabe 11. $(9 * 7) - [(9 - 2) + 9] * [(3 - 9) - (3 - 5)] =$

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

Aufgabe 12. $(7 - 5) * [(4 * 6) + 4] - [(6 - 8) * (8 : 2)] =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(5 + 7) - [(6 - 7) * 6^3] - [(-6 * 2) : (9 : 7)] =$

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

Aufgabe 22. $(8 * 5) + [8^2 * (-3 + 4)] * (5 * 2) =$

Aufgabe 16. $(8 * 9)^2 - [2^3 + (-2 + 2^3)] * (2 - 9) =$

Aufgabe 23. $(9^2 + 7) * [9 - (5 - 7)] + (3 * 7) =$

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

Aufgabe 24. $(2 - 8) * [2^3 + (-9 + 5)] * (5 - 4) =$

Aufgabe 18. $(5 - 6) * [2^3 - (2 - 2^3)] * (3 * 9) =$

Aufgabe 25. $(5^2 + 2) + [5^3 * (9 - 2)] - (9 * 9) =$

Aufgabe 19. $(6 + 7)^2 - [3 * (-3 - 3^3)] - (4 * 8) =$

Aufgabe 26. $(3^2 + 2) * [3^3 - (9 * 3)] + (5 * 8) =$

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

Aufgabe 27. $(9^3 - 3) + [9 - (-5 + 8)] * (8 + 8) =$

Aufgabe 21. $(9 * 3)^2 - [6^3 + (-6 * 6^3)] : (3 - 7) =$

Aufgabe 28. $(2^2 * 4) * [2 * (2 * 7)] - (9 + 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 4

Aufgabe 2: 253,929

Aufgabe 3: -259

Aufgabe 4: 31

Aufgabe 5: -69,167

Aufgabe 6: 476,6

Aufgabe 7: -12

Aufgabe 8: 6,4

Aufgabe 9: 199,2

Aufgabe 10: 23,75

Aufgabe 11: 127

Aufgabe 12: 64

Aufgabe 13: -120

Aufgabe 14: 237,333

Aufgabe 15: 360

Aufgabe 16: 422

Aufgabe 17: 0

Aufgabe 18: -378

Aufgabe 19: 158

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: 54

Aufgabe 22: 680

Aufgabe 23: 989

Aufgabe 24: -24

Aufgabe 25: 821

Aufgabe 26: 40

Aufgabe 27: 822

Aufgabe 28: 435