

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(5 - 2)^2 + 5^3 - 9] + [(-2 + 9) : (3 + 3)] =$ Aufgabe 8. $(5 + 2) - [(5 + 8) * 5^2] * [(3 - 5) : (9 + 5)] =$

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

Aufgabe 3. $[(5 - 8)^3 - 5 * 4] - [(-8 * 7) + (4 + 2)] =$ Aufgabe 10. $(6 + 8) - [(7 + 9) - 7] + [(9 + 2) : (9 : 4)] =$

Aufgabe 4. $[(3 * 7) - 3 - 9] * [(-7 - 3) + (6 * 6)] =$ Aufgabe 11. $(3 * 3) + [(9 - 4) + 9] - [(-2 - 5) + (9 * 8)] =$

Aufgabe 5. $[(3 + 3) - 3 + 8] + [(-3 * 2) + (2 - 7)] =$ Aufgabe 12. $(8 - 8) - [(3 * 8) - 3^3] - [(7 - 5) - (5 : 7)] =$

Aufgabe 6. $[(9 + 3)^2 - 9 * 7] * [(3 - 3) : (7 - 8)] =$ Aufgabe 13. $(2 + 3) * [(2 * 6) - 2^3] + [(8 + 3) - (8 + 9)] =$

Aufgabe 7. $[(3 + 6) - 3^2 * 4] * [(6 + 7) - (5 * 6)] =$ Aufgabe 14. $(9 * 6) + [(5 * 7) * 5^2] + [(4 * 5) + (2 * 3)] =$

Aufgabe 15. $(6 - 9) * [6^3 - (-6 - 6)] + (4 - 2) =$

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

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

Aufgabe 23. $(3 - 4) * [3^3 + (-7 * 8)] * (4 : 2) =$

Aufgabe 17. $(5 * 6) * [4 - (4 - 4)] + (6 + 9) =$

Aufgabe 24. $(2^2 - 3) + [2^2 * (-4 + 7)] - (5 + 8) =$

Aufgabe 18. $(7 * 5)^3 * [8^2 * (8 - 8)] : (7 - 3) =$

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

Aufgabe 19. $(4 + 9) + [8^2 - (-8 - 8)] : (3 + 5) =$

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

Aufgabe 20. $(5 * 7) - [8^2 + (-8 + 8^2)] * (5 : 5) =$

Aufgabe 27. $(5^2 + 4) + [5^2 * (3 * 8)] + (8 + 6) =$

Aufgabe 21. $(5 * 3) + [6 * (-6 - 6^2)] + (7 * 3) =$

Aufgabe 28. $(3^2 * 8) + [3^3 + (-2 + 9)] * (7 - 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 126,167

Aufgabe 2: -165

Aufgabe 3: 3

Aufgabe 4: 234

Aufgabe 5: 0

Aufgabe 6: 0

Aufgabe 7: 459

Aufgabe 8: 53,429

Aufgabe 9: 283,333

Aufgabe 10: 9,889

Aufgabe 11: -42

Aufgabe 12: 1,714

Aufgabe 13: 14

Aufgabe 14: 955

Aufgabe 15: -682

Aufgabe 16: 384

Aufgabe 17: 135

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: 23

Aufgabe 20: -85

Aufgabe 21: -216

Aufgabe 22: 6

Aufgabe 23: 58

Aufgabe 24: 0

Aufgabe 25: -43

Aufgabe 26: 118

Aufgabe 27: 643

Aufgabe 28: 140