

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(4 - 2)^3 - 4^2 + 8] + [(2 - 3) + (7 + 3)] =$ Aufgabe 8. $(6 + 8) - [(2 + 9) + 2^2] - [(-5 * 2) : (2 - 9)] =$

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

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

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

Aufgabe 5. $[(6 * 9) * 6^2 - 4] * [(-9 + 9) : (3 * 4)] =$ Aufgabe 12. $(7 - 6) - [(5 - 9) + 5] + [(2 - 3) + (6 + 4)] =$

Aufgabe 6. $[(2 - 4)^2 + 2^2 - 7] + [(4 - 4) : (7 - 8)] =$ Aufgabe 13. $(2 * 3) + [(8 + 9) - 8] + [(-7 * 6) + (7 * 5)] =$

Aufgabe 7. $[(5 * 8) + 5 * 5] - [(8 * 8) + (4 + 7)] =$ Aufgabe 14. $(3 - 9) - [(2 - 5) + 2^2] - [(6 - 8) : (3 - 7)] =$

Aufgabe 15. $(5 - 2)^3 * [2^2 + (-2 + 2^2)] + (6 : 9) =$

Aufgabe 22. $(7 - 7) * [7 + (5 + 4)] * (4 - 8) =$

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

Aufgabe 23. $(6 - 8) + [6^2 - (3 * 5)] - (7 + 6) =$

Aufgabe 17. $(7 - 3)^2 * [3^2 * (3 - 3^3)] + (2 : 6) =$

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

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

Aufgabe 25. $(2 - 2) * [2^2 + (-6 * 2)] * (3 + 9) =$

Aufgabe 19. $(3 - 9) + [2^2 + (2 * 2^3)] : (8 - 6) =$

Aufgabe 26. $(7 - 9) + [7 - (5 * 3)] * (3 : 9) =$

Aufgabe 20. $(7 - 3)^3 - [4^3 - (4 + 4^2)] : (6 * 2) =$

Aufgabe 27. $(3 - 3) * [3 - (5 - 3)] - (6 : 3) =$

Aufgabe 21. $(9 - 9) * [4^3 - (4 * 4^3)] * (6 - 2) =$

Aufgabe 28. $(3^2 + 8) - [3^2 - (-6 + 7)] - (3 : 7) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 9

Aufgabe 2: 1

Aufgabe 3: -1

Aufgabe 4: 9

Aufgabe 5: 0

Aufgabe 6: 1

Aufgabe 7: -10

Aufgabe 8: -2,429

Aufgabe 9: 0,75

Aufgabe 10: 1

Aufgabe 11: 0

Aufgabe 12: 9

Aufgabe 13: 8

Aufgabe 14: -7,5

Aufgabe 15: 0,667

Aufgabe 16: 2,5

Aufgabe 17: 0,333

Aufgabe 18: 8

Aufgabe 19: 4

Aufgabe 20: -4,667

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: 0

Aufgabe 23: 6

Aufgabe 24: 5

Aufgabe 25: 0

Aufgabe 26: -4,667

Aufgabe 27: -2

Aufgabe 28: 8,571