

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(3 - 6) * [(2 + 9) + 2] - [(-5 * 9) - (9 - 5)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(4 - 4) * [3 - (-3 - 3)] * (3 * 5) =$

Aufgabe 22. $(5^2 - 6) + [5^2 - (6 * 7)] + (7 : 6) =$

Aufgabe 16. $(5 - 5) * [7^3 * (-7 * 7^3)] * (8 : 7) =$

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

Aufgabe 17. $(2 + 2) - [4 + (4 + 4)] - (5 : 3) =$

Aufgabe 24. $(7^3 + 9) - [7^3 - (-2 - 7)] - (3 : 7) =$

Aufgabe 18. $(8 + 2)^3 * [5^2 * (5 - 5)] * (2 + 4) =$

Aufgabe 25. $(7 + 9) * [7^2 * (-3 + 3)] + (6 - 9) =$

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

Aufgabe 26. $(3^2 - 3) + [3 + (-6 + 4)] : (7 + 7) =$

Aufgabe 20. $(2 - 4)^3 + [2 - (2 + 2^3)] * (8 : 8) =$

Aufgabe 27. $(5 - 5) * [5 * (4 * 6)] - (8 - 3) =$

Aufgabe 21. $(9 * 9) * [3^2 * (-3 + 3)] - (5 - 3) =$

Aufgabe 28. $(2 + 2) + [2 * (7 - 2)] : (3 + 2) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -5

Aufgabe 2: 9

Aufgabe 3: 7

Aufgabe 4: -4,571

Aufgabe 5: 9

Aufgabe 6: -9

Aufgabe 7: -8

Aufgabe 8: 0

Aufgabe 9: 3,333

Aufgabe 10: 10

Aufgabe 11: -4

Aufgabe 12: 0,37

Aufgabe 13: -10

Aufgabe 14: -2

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: -9,667

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: -1

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: -2

Aufgabe 22: 3,167

Aufgabe 23: 4

Aufgabe 24: -0,429

Aufgabe 25: -3

Aufgabe 26: 6,071

Aufgabe 27: -5

Aufgabe 28: 6