

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

Aufgabe 2. $[(9 - 9) - 9 - 2] - [(-9 - 3) - (5 - 3)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 22. $(9^2 - 3) * [9 * (-3 + 3)] * (2 * 7) =$

Aufgabe 16. $(9 + 8)^3 * [4^3 * (-4 + 4)] : (4 + 8) =$

Aufgabe 23. $(7^2 + 6) - [7^2 + (-6 + 9)] - (6 + 2) =$

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

Aufgabe 24. $(2 - 9) + [2 + (-2 + 7)] + (4 - 3) =$

Aufgabe 18. $(9 - 3) + [4 + (4 * 4^2)] : (3 - 9) =$

Aufgabe 25. $(2^2 - 5) - [2 + (5 * 4)] : (9 + 9) =$

Aufgabe 19. $(4 + 4) - [9^2 - (9 + 9)] : (2 * 6) =$

Aufgabe 26. $(2^2 - 8) + [2^2 * (-9 + 9)] - (4 : 6) =$

Aufgabe 20. $(6 + 2) - [3^2 + (3 - 3)] + (3 - 2) =$

Aufgabe 27. $(2^2 + 3) * [2 - (-6 + 8)] : (8 * 9) =$

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

Aufgabe 28. $(4^2 - 7) - [4^2 * (9 - 8)] : (9 + 2) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 0
Aufgabe 2: 3
Aufgabe 3: -4
Aufgabe 4: 0
Aufgabe 5: 1,667
Aufgabe 6: 0
Aufgabe 7: -9,333
Aufgabe 8: 5
Aufgabe 9: -4,611
Aufgabe 10: -3
Aufgabe 11: -6
Aufgabe 12: 6
Aufgabe 13: 1,143
Aufgabe 14: -7,111
Aufgabe 15: 0
Aufgabe 16: 0
Aufgabe 17: 2
Aufgabe 18: -5,333
Aufgabe 19: 2,75
Aufgabe 20: 0
Aufgabe 21: -9
Aufgabe 22: 0
Aufgabe 23: -5
Aufgabe 24: 1
Aufgabe 25: -2,222
Aufgabe 26: -4,667
Aufgabe 27: 0
Aufgabe 28: 7,545