

Name:

Klasse:

Datum:

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

Aufgabe 8. $(5 - 4) - [(6 - 4) + 6] - [(-5 + 6) + (9 : 7)] =$

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12. $(8 * 2) + [(7 + 2) + 7] * [(-2 + 4) + (3 - 6)] =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(5 + 8) - [(5 + 3) + 5] - [(-8 + 9) - (3 + 6)] =$

Aufgabe 15. $(3 - 5)^2 + [6^2 - (6 * 6)] : (7 : 7) =$

Aufgabe 22. $(4^2 + 2) - [4 - (7 - 9)] : (3 : 9) =$

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

Aufgabe 23. $(2^2 - 5) + [2^3 * (-2 + 5)] : (4 + 5) =$

Aufgabe 17. $(3 * 2)^2 * [4^3 * (-4 + 4)] : (7 + 2) =$

Aufgabe 24. $(4 - 4) - [4 + (8 + 4)] : (4 - 7) =$

Aufgabe 18. $(9 - 4) + [2^2 * (2 + 2)] : (5 + 8) =$

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

Aufgabe 19. $(9 - 7)^3 - [7^3 + (-7 - 7^3)] - (3 * 4) =$

Aufgabe 26. $(4^2 - 8) - [4^3 + (6 + 6)] : (6 + 9) =$

Aufgabe 20. $(5 - 5) + [3 * (-3 + 3^3)] : (3 * 9) =$

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

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

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 5,667
Aufgabe 2: -5,143
Aufgabe 3: -8,727
Aufgabe 4: -3,5
Aufgabe 5: 0
Aufgabe 6: 0
Aufgabe 7: 0
Aufgabe 8: -9,286
Aufgabe 9: -7
Aufgabe 10: 0
Aufgabe 11: 4
Aufgabe 12: 0
Aufgabe 13: 7,929
Aufgabe 14: 8
Aufgabe 15: 1
Aufgabe 16: 0
Aufgabe 17: 0
Aufgabe 18: 6,231
Aufgabe 19: -5
Aufgabe 20: 2,667
Aufgabe 21: 10
Aufgabe 22: 0
Aufgabe 23: 1,667
Aufgabe 24: 5,333
Aufgabe 25: 5
Aufgabe 26: 2,933
Aufgabe 27: 0
Aufgabe 28: -2