

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(3 - 6)^2 - 3^2 + 2] + [(6 - 6) + (5 : 6)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(5 - 2)^2 - [2 * (2 - 2)] * (9 + 7) =$

Aufgabe 22. $(2^2 + 2) + [2^2 * (-6 + 7)] - (2 * 8) =$

Aufgabe 16. $(7 - 5) - [2^3 + (-2 * 2^2)] - (2 * 4) =$

Aufgabe 23. $(9 * 2) - [9^3 - (7 * 3)] : (7 * 7) =$

Aufgabe 17. $(6 - 7)^3 + [7 * (7 - 7)] + (3 - 9) =$

Aufgabe 24. $(7^2 * 6) * [7 + (-2 - 5)] * (8 - 4) =$

Aufgabe 18. $(3 + 9) + [2^3 * (2 + 2)] : (4 - 6) =$

Aufgabe 25. $(8 - 4) * [8^2 * (-4 + 4)] - (6 - 4) =$

Aufgabe 19. $(8 - 5)^2 + [7 - (7 + 7)] * (4 : 7) =$

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

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

Aufgabe 27. $(5^2 - 9) - [5 + (-6 + 6)] - (4 + 4) =$

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

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 2,833
Aufgabe 2: 8,095
Aufgabe 3: 7,5
Aufgabe 4: -0,75
Aufgabe 5: 6
Aufgabe 6: 3
Aufgabe 7: -10
Aufgabe 8: -2,012
Aufgabe 9: -3,643
Aufgabe 10: 0
Aufgabe 11: 3
Aufgabe 12: 6
Aufgabe 13: 0,111
Aufgabe 14: -8
Aufgabe 15: 0
Aufgabe 16: -6
Aufgabe 17: -6
Aufgabe 18: -4
Aufgabe 19: 0
Aufgabe 20: -8
Aufgabe 21: -7,6
Aufgabe 22: -6
Aufgabe 23: 3,551
Aufgabe 24: 0
Aufgabe 25: -2
Aufgabe 26: -8
Aufgabe 27: 3
Aufgabe 28: 0,857