

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(3 - 3) - [(3 + 5) - 3^2] - [(-4 + 4) - (2 + 2)] =$

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

Aufgabe 11. $(8 - 6) - [(8 + 7) - 8] + [(-4 + 4) + (7 + 4)] =$

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

Aufgabe 12. $(3 - 2) * [(6 - 2) + 6] - [(2 + 8) - (4 - 9)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(9 - 3) - [9 + (9 - 9^2)] : (8 * 9) =$

Aufgabe 22. $(2 + 4) + [2 - (5 - 2)] : (6 + 5) =$

Aufgabe 16. $(7 - 6)^3 + [4 - (4 * 4)] + (8 + 3) =$

Aufgabe 23. $(4^2 + 5) * [4 + (-6 - 5)] : (6 * 4) =$

Aufgabe 17. $(9 - 3)^2 - [3 - (-3 + 3^2)] : (8 * 2) =$

Aufgabe 24. $(5 - 5) - [5^2 + (2 * 7)] : (4 * 9) =$

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

Aufgabe 25. $(2 - 2) + [2^3 + (-8 + 7)] + (2 : 6) =$

Aufgabe 19. $(5 - 2)^2 - [2^3 - (2 - 2)] + (9 : 5) =$

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

Aufgabe 20. $(4 - 9) + [6 - (-6 - 6)] - (4 * 3) =$

Aufgabe 27. $(3 * 9) + [3 - (7 + 5)] - (9 + 4) =$

Aufgabe 21. $(9 * 7) * [2^3 + (-2 - 2)] : (9 * 6) =$

Aufgabe 28. $(6^3 - 8) - [6^3 + (-9 - 4)] - (3 * 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 5,778
Aufgabe 2: 0
Aufgabe 3: -7
Aufgabe 4: -6
Aufgabe 5: -2,4
Aufgabe 6: 2
Aufgabe 7: 4
Aufgabe 8: 0
Aufgabe 9: 5
Aufgabe 10: 5
Aufgabe 11: 6
Aufgabe 12: -5
Aufgabe 13: -2,143
Aufgabe 14: 0
Aufgabe 15: 6,875
Aufgabe 16: 7
Aufgabe 17: 0,188
Aufgabe 18: 4,727
Aufgabe 19: -6,2
Aufgabe 20: 1
Aufgabe 21: 4,667
Aufgabe 22: 5,909
Aufgabe 23: -6,125
Aufgabe 24: -1,083
Aufgabe 25: 7,333
Aufgabe 26: -6,75
Aufgabe 27: 5
Aufgabe 28: -7