

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(3 * 3) + [(5 * 9) - 5^2] * [(2 - 8) : (6 * 9)] =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(7 + 2) - [(6 + 9) + 6] * [(-4 + 4) * (4 - 7)] =$

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

Aufgabe 13. $(2 - 2) * [(4 - 9) - 4^3] * [(-5 * 2) + (9 - 8)] =$

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

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

Aufgabe 15. $(5 - 8)^2 + [4^3 + (-4 - 4^3)] * (7 - 3) =$

Aufgabe 22. $(2 + 2) * [2 - (-5 + 9)] : (9 : 3) =$

Aufgabe 16. $(3 - 4) + [9^2 * (-9 + 9)] + (9 - 6) =$

Aufgabe 23. $(2^2 + 7) - [2 + (-7 + 8)] - (9 + 7) =$

Aufgabe 17. $(3 - 5)^2 + [4^3 - (4 * 4^2)] - (7 - 3) =$

Aufgabe 24. $(6 - 3) * [6 * (-3 * 3)] : (9 * 2) =$

Aufgabe 18. $(2 - 3)^3 - [2^2 - (2 * 2^2)] : (4 - 7) =$

Aufgabe 25. $(9 + 2) - [9 + (-2 + 4)] * (5 : 6) =$

Aufgabe 19. $(7 + 8)^2 + [4 + (4 + 4^3)] * (4 - 6) =$

Aufgabe 26. $(5 - 5) * [5^3 - (7 + 7)] : (9 - 3) =$

Aufgabe 20. $(7 - 9)^2 - [6 - (6 - 6^3)] : (7 + 8) =$

Aufgabe 27. $(2 + 7) - [2^3 + (7 - 9)] + (4 - 2) =$

Aufgabe 21. $(8 - 8) * [8^3 * (8 - 8^3)] * (7 : 8) =$

Aufgabe 28. $(2^2 - 4) - [2^2 + (3 - 4)] : (5 * 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 2,778
Aufgabe 2: 0
Aufgabe 3: 1
Aufgabe 4: -4
Aufgabe 5: -7,7
Aufgabe 6: -1
Aufgabe 7: 0
Aufgabe 8: 0
Aufgabe 9: 5,692
Aufgabe 10: 6,778
Aufgabe 11: -3
Aufgabe 12: 9
Aufgabe 13: 0
Aufgabe 14: -7
Aufgabe 15: 0
Aufgabe 16: 2
Aufgabe 17: -3
Aufgabe 18: -0,333
Aufgabe 19: 0
Aufgabe 20: -5,4
Aufgabe 21: 0
Aufgabe 22: -2,667
Aufgabe 23: -8
Aufgabe 24: -9
Aufgabe 25: 1,833
Aufgabe 26: 0
Aufgabe 27: 5
Aufgabe 28: -0,075