

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(6 - 6)^2 * 6 + 6] * [(6 - 6) : (9 - 7)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(2 - 3) - [(6 - 9) * 6] - [(8 + 8) - (9 : 7)] =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(7 - 4) + [(5 - 6) + 5] * [(4 + 2) : (9 + 8)] =$

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

Aufgabe 13. $(6 - 6) * [(8 - 5) + 8^3] - [(-3 - 6) : (2 * 6)] =$

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

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

Aufgabe 15. $(6 - 5) + [2 - (-2 - 2^2)] : (5 * 8) =$

Aufgabe 22. $(3^2 - 5) + [3^2 + (7 * 7)] : (6 * 7) =$

Aufgabe 16. $(3 - 9)^3 - [8^2 - (8 * 8)] * (8 : 7) =$

Aufgabe 23. $(3^2 + 4) + [3^3 - (8 - 9)] : (6 - 9) =$

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

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

Aufgabe 18. $(6 - 9)^3 - [4^3 - (-4 - 4^3)] - (3 - 7) =$

Aufgabe 25. $(8 + 5) - [8^3 * (-8 + 9)] : (9 * 5) =$

Aufgabe 19. $(9 - 3)^3 + [4 - (4 - 4)] + (8 - 3) =$

Aufgabe 26. $(2^2 + 3) + [2 - (6 + 5)] - (2 - 5) =$

Aufgabe 20. $(3 - 5)^3 - [4^3 - (-4 * 4^2)] : (7 * 3) =$

Aufgabe 27. $(2 - 3) + [2^2 - (4 - 4)] - (5 : 9) =$

Aufgabe 21. $(5 - 7)^2 * [7^2 - (7 + 7)] + (4 + 2) =$

Aufgabe 28. $(2 - 6) * [2^2 - (9 + 8)] : (5 * 2) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 0
Aufgabe 2: -10
Aufgabe 3: -4
Aufgabe 4: 7
Aufgabe 5: -8
Aufgabe 6: 0
Aufgabe 7: 0
Aufgabe 8: 7,6
Aufgabe 9: -1,556
Aufgabe 10: 2,286
Aufgabe 11: -4,667
Aufgabe 12: 4,412
Aufgabe 13: 0,75
Aufgabe 14: 0
Aufgabe 15: 1,2
Aufgabe 16: 1
Aufgabe 17: 3,4
Aufgabe 18: -3
Aufgabe 19: 8
Aufgabe 20: -5,095
Aufgabe 21: 6
Aufgabe 22: 5,381
Aufgabe 23: 3,667
Aufgabe 24: -2
Aufgabe 25: 1,622
Aufgabe 26: 1
Aufgabe 27: 2,444
Aufgabe 28: 5,2