

**Grundrechenarten, zweifach verschachtelte Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.
Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 10 und als Ganzzahl.**

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(9 - 7) - 9 - 4] - [(-7 - 5) - (6 - 4)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(9 * 5) - [(7 + 2) * 7] + [(5 + 8) + (2 + 5)] =$

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

Aufgabe 11. $(7 + 8) + [(2 + 7) - 2^2] - [(3 + 4) + (6 : 2)] =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(3 + 4) - [(4 + 3) - 4] * [(6 - 5) : (3 - 2)] =$

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

Aufgabe 14. $(6 - 3) * [(2 + 7) - 2^3] + [(-8 + 8) * (2 - 7)] =$

Aufgabe 15. $(6 - 4)^3 - [3 - (-3 + 3^2)] - (8 : 2) =$

Aufgabe 22. $(4^3 + 3) * [4^3 * (-5 + 5)] : (3 - 4) =$

Aufgabe 16. $(3 + 2)^3 * [6 * (6 - 6)] + (5 + 4) =$

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

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

Aufgabe 24. $(3 - 3) * [3^2 * (-6 + 5)] + (5 - 3) =$

Aufgabe 18. $(9 - 9)^3 * [7^3 - (7 * 7^2)] : (7 * 2) =$

Aufgabe 25. $(6^2 + 8) + [6 * (3 - 5)] * (9 : 3) =$

Aufgabe 19. $(6 - 2)^3 * [4^3 + (-4 * 4^2)] : (4 - 5) =$

Aufgabe 26. $(2^2 - 7) * [2^2 * (6 - 9)] - (5 * 6) =$

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

Aufgabe 27. $(6 + 9) - [6 * (3 + 7)] : (9 - 3) =$

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

Aufgabe 28. $(7 - 3) - [7 - (6 + 3)] : (8 - 6) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 3
Aufgabe 2: 0
Aufgabe 3: 6
Aufgabe 4: 4
Aufgabe 5: 9
Aufgabe 6: 6
Aufgabe 7: 9
Aufgabe 8: 4
Aufgabe 9: 8
Aufgabe 10: 2
Aufgabe 11: 10
Aufgabe 12: 9
Aufgabe 13: 4
Aufgabe 14: 3
Aufgabe 15: 0
Aufgabe 16: 9
Aufgabe 17: 0
Aufgabe 18: 0
Aufgabe 19: 0
Aufgabe 20: 9
Aufgabe 21: 0
Aufgabe 22: 0
Aufgabe 23: 4
Aufgabe 24: 2
Aufgabe 25: 8
Aufgabe 26: 6
Aufgabe 27: 5
Aufgabe 28: 5