Ejercicios sobre funciones en Python

- 1. Crea una función que reciba un nombre y lo salude de forma personalizada.
- 2. Define una función que reciba dos números y devuelva su suma.
- 3. Escribe una función que determine si un número es par o impar.
- Crea una función que calcule la potencia de un número dada una base y un exponente.
- 5. Define una función que cuente cuántos caracteres tiene una palabra.
- 6. Crea una función que calcule el área de un rectángulo a partir de su base y altura.
- 7. Define una función que cuente cuántas vocales tiene una palabra.
- 8. Escribe una función que determine si un número es positivo, negativo o cero.
- 9. Crea una función que imprima la tabla de multiplicar de un número hasta un límite dado.
- 10. Define una función que calcule el factorial de un número.
- 11. Escribe una función que determine si un número es primo o no.
- 12. Crea una función que cuente cuántos dígitos tiene un número.
- 13. Define una función que invierta una cadena de texto.
- 14. Escribe una función que sume los dígitos de un número.
- 15. Crea un pequeño juego donde el usuario intente adivinar un número con un máximo de 3 intentos.