El tercer código está relacionado al tema de la implementación de una función simple de suma en Java, la estructura del programa incluye una función principal main y una función auxiliar suma.

En este caso se inició con una función Main (main(String[] args)) para declarar una variable resultado para almacenar el resultado de la suma, la cual tendrá los argumentos 84 y 99 e imprimimos el resultado de la suma con System.out.println(resultado).

Esta es una función estática que toma dos parámetros enteros a y b, realiza la suma de estos dos parámetros y retorna el resultado. Este es un ejemplo claro de una función declarada en Java. Es una función estática, lo que significa que puede ser llamada sin necesidad de crear una instancia de la clase. Esta práctica es común para funciones de utilidad que no requieren acceso a datos específicos de una instancia. El uso de funciones como esta promueve la reutilización de código y mejora la legibilidad, permitiendo dividir tareas complejas en operaciones más simples y manejables.