**EJERCICIO: VendedorasPremiadas**

**Casos de Prueba**

* **Caso 1:** Se prueba el programa con un lote vacío de vendedoras, ventas o importes.  
    
  *Output esperado:* No hay ganadoras, ya que no hay datos significativos.
* **Caso 2:** Se prueba una situación de empate entre dos vendedoras, recurriendo a que el programa evalúe n+1 cantidad de ventas para decidir el ganador.  
    
  *Output esperado:* La tercer vendedora es la ganadora del desempate debido a tener mayor facturación.
* **Caso 3:** Se prueba una situación de clara victoria de una vendedora con una mayor cantidad de facturación que las demás en las N ventas consecutivas estipuladas.  
    
  *Output esperado:* la vendedora 1 es la ganadora con mayor facturación en las N ventas estipuladas.
* **Caso 4:** Se prueba una situación en la que ninguna de las vendedoras tenga N ventas consecutivas, siendo N = 6.  
    
  *Output esperado:* No hay ganadoras.
* **Caso 5:** Se prueba un empate entre vendedoras el cual no se puede desempatar, ya que no existe ninguna vendedora que tiene N+1 ventas. El empate debe suceder, pero no debe haber errores al momento de buscar vendedoras con más ventas.  
    
  *Output esperado:* No se puede desempatar.
* **Caso 6:** Se prueba una ampliación del caso 3 en cuanto a cantidad de ventas y valor de los importes. La ganadora es clara, pero los valores de los importes están desordenados y no de mayor a menor.   
    
  *Output esperado:* Gana la vendedora 3, teniendo una mayor facturación en N (N = 2) ventas consecutivas.
* **Caso 7:** Se prueba la situación de un empate entre vendedoras, y prueba que el programa no considere otras vendedoras al momento de realizar el desempate.  
    
  *Output esperado:* la vendedora 1 resulta la ganadora, ya que estaba empatada con la vendedora 3, y en el desempate la que tiene mayor facturación en N+1 ventas es la 1.