Lote de Prueba

Vendedoras Premiadas

Caso 01: Ganadora sin desempate.

Descripción: Caso normal, gana la vendedora con mayor importe en N ventas consecutivas

|  |  |
| --- | --- |
| ganadora\_sin\_desempate.in | ganadora\_sin\_desempate.out |
| 3  3  5  6  20  3  4  5  5  3  2  3  1  3 | 1  3 31 |

Caso 02: Empate entre todas las vendedoras

Descripción: Caso normal, todas las vendedoras tienen la misma cantidad de ventas y mismos valores

|  |  |
| --- | --- |
| empate.in | empate.out |
| 3  1  5  1  5  1  5  1 | No se pudo desempatar |

Caso 03: Ninguna vendedora califica para el premio

Descripción: La cantidad de N ventas consecutivas mínima es mayor a la cantidad de ventas de cada vendedora.

|  |  |
| --- | --- |
| descalificadas.in | descalificadas.out |
| 4  2  10  15  3  15  20  35  2  20  65  1  15  5 | No hubo ganadoras |

Caso 04: Única vendedora

Descripción: Caso particular, hay una sola vendedora.

|  |  |
| --- | --- |
| unica\_vendedora.in | unica\_vendedora.out |
| 1  4  12  32  45  3  1 | 1  1 45 |

Caso 05: Ignorar vendedoras sin N cantidad de ventas necesarias.

Descripción: Caso normal, hay vendedoras que no cumplen los requisitos necesarios para participar.

|  |  |
| --- | --- |
| ignorar\_vendedoras\_descalificadas.in | ignorar\_vendedoras\_descalificadas.out |
| 3  2  20  60  3  10  12  10  3  10  15  15  3 | 3  3 40 |

Caso 06: Máxima cantidad de vendedoras con diferentes ventas.

Descripción: Caso fatiga, se deben procesar las ventas de 100 vendedoras.

|  |  |
| --- | --- |
| 100\_vendedoras.in | 100\_vendedoras.out |
| *Ver archivo adjunto* | 56  2 190 |

Caso 07: Máxima cantidad de vendedoras con máxima cantidad de ventas.

Descripción: Caso fatiga, se utilizan los valores máximos.

|  |  |
| --- | --- |
| caso\_maximo.in | caso\_maximo.out |
| *Ver archivo adjunto* | No se pudo desempatar |