**Documentación del Lote de Prueba**

***Descubriendo Nombres Repetidos***

**01\_MásNombresQueLosMásRepetidosBuscados**

Descripción: Caso del enunciado del ejercicio

|  |  |
| --- | --- |
| Entrada | Salida |
| 25 3  Ana  Ricardo  Juan  Ester  Juana  Pedro  Federico  Juan  Ismael  Juan  Ana  Pilar  Juan  Ana  Juana  Ana  Ricardo  Juan  Manuel  Juana  Pilar  Juana  Ana  Juan  Juan | Juan 7  Ana 5  Juana 4 |

**02\_MenosNombresQueLosMásRepetidosBuscados**

Descripción: la cantidad de nombres de la lista es inferior que la cantidad de nombres más repetidos buscados

|  |  |
| --- | --- |
| Entrada | Salida |
| 6 8  Ana  Juan  Ricardo  Juan  Juan  Ana | Juan 3  Ana 2  Ricardo 1 |

**03\_MenosNombresDiferentesQueLosMásRepetidosBuscados**

Descripción: la cantidad de nombres diferentes de la lista es inferior que la cantidad de nombres más repetidos buscados

|  |  |
| --- | --- |
| Entrada | Salida |
| 6 4  Ana  Juan  Ricardo  Juan  Juan  Ana | Juan 3  Ana 2  Ricardo 1 |

**04\_DosChicos**

Descripción: solo hay dos chicos en el campamento

|  |  |
| --- | --- |
| Entrada | Salida |
| 2 1  Ismael  Ismael | Ismael 2 |

**05\_TodosLosNombresEstánEntreLosMásRepetidos**

Descripción: se buscan tantos nombres más repetidos como nombres distintos hay

|  |  |
| --- | --- |
| Entrada | Salida |
| 9 3  Ana  Ricardo  Juan  Juan  Ricardo  Ana  Juan  Ana  Ana | Ana 4  Juan 3  Ricardo 2 |

**06\_TodosLosChicosTienenElMismoNombre**

Descripción: todos los chicos se llaman igual

|  |  |
| --- | --- |
| Entrada | Salida |
| 5 1  Pedro  Pedro  Pedro  Pedro  Pedro | Pedro 5 |

**07\_Fatiga**

Descripción: máxima cantidad de chicos (400000) y máxima cantidad de nombres más repetidos buscados

|  |  |
| --- | --- |
| Entrada | Salida |
| (En archivo. Hecho con Excel) | Pedro 300000  Luis 100000 |