Letras Extremas

Caso 1: Caso Base

Demuestra que el algoritmo puede resolver el caso base del enunciado.

Caso1.in

|  |
| --- |
| 6 |
| arbol |
| orden |
| susana |
| otro |
| listo |
| nexos |

1.out

|  |
| --- |
| o |
| listo |
| orden |
| otro |

Caso 2: Letra extrema Izquierda

Demuestra que el algoritmo funciona correctamente cuando la letra máxima se encuentra del lado izquierdo.

Caso2.in

|  |
| --- |
| 3 |
| anis |
| aro |
| te |

2.out

|  |
| --- |
| a |
| anis |
| aro |

Caso 3: Letra extrema derecha

Demuestra que el algoritmo funciona correctamente cuando la letra máxima se encuentra del lado derecho.

Caso3.in

|  |
| --- |
| 3 |
| tio |
| toro |
| coro |

3.out

|  |
| --- |
| o |
| coro |
| tio |
| toro |

Caso 4: Empate letras extremas

Demuestra que si hay empate en las letras extremas, muestra a todas las letras extremas con sus respectivas palabras.

Caso4.in

|  |
| --- |
| 4 |
| ac |
| at |
| be |
| bo |

4.out

|  |
| --- |
| a |
| b |
| ac |
| at |
| be |
| bo |

Caso 5: Todas letras extremas

Demuestra que si hay empate en mas de 2 letras extremas, muestra los resultados correctamente.

Caso5.in

|  |
| --- |
| 3 |
| aa |
| bb |
| cc |

5.out

|  |
| --- |
| a |
| b |
| c |
| aa |
| bb |
| cc |

Caso 6: Palabras repetidas

Demuestra que si hay 2 palabras repetidas, cuenta sus letras extremas pero la muestra 1 sola vez en la salida.

Caso6.in

|  |
| --- |
| 4 |
| aa |
| ab |
| oo |
| aa |

6.out

|  |
| --- |
| a |
| aa |
| ab |

Caso 7: Caso Fatiga

Caso7i.in

7.out

|  |
| --- |
| a |
| b |
| c |
| aa |
| bb |
| cc |

Caso 8: Cuenta 2 veces si es una palabra de 1 letra

Demuestra que si hay una palabra de una letra, cuenta 2 veces esa letra.

Caso8.in

|  |
| --- |
| 3 |
| a |
| tio |
| te |

8.out

|  |
| --- |
| a |
| t |
| a |
| tio |
| te |

Caso 9: Empate en letra extrema y no repite palabra

Demuestra que si hay un empate en letras extremas y las palabras tienen por letra extrema a mas de una de las ganadoras, solo muestra 1 vez esa palabra sin repetirla.

Caso9.in

|  |
| --- |
| 2 |
| arbol |
| loda |

9.out

|  |
| --- |
| a |
| l |
| arbol |
| loda |