



Nota de implementación (Día 1)

Puede descargar un paquete adjunto en formato zip para cada problema en el CMS. Para los detalles de implementación y calificadoros ejemplo, consulte el contenido de los archivos zip.

- Para cada problema, debe enviar exactamente un archivo por envío.
- Para cada problema, puede realizar hasta 50 envíos.
- Tus programas no deben leer de la entrada estándar, imprimir a la salida estándar o interactuar con cualquier otro archivo. Sin embargo, pueden imprimir al stream de error estándar.
- El archivo enviado debe implementar los procedimientos y/o funciones descritas en el problema usando la firma de las funciones dadas en las implementaciones ejemplo.
- Puede implementar otras funciones o procedimientos auxiliares.
- Cuando pruebe su código en su computadora local, recomendamos use los script en el paquete adjunto. De lo contrario, especialmente en C++, asegúrese de agregar la opción `-std=gnu++14` para compilar.

Convenciones

En cada uno de los lenguajes de programación soportados, los siguientes tipos de datos son usados. Para detalles de los tipos de datos, etc, vea la implementación de ejemplo.

Lenguaje	<code>int</code>	<code>int64</code>	<code>int[]</code>	Tamaño del arreglo <code>a</code>	<code>string</code>
C++	<code>int</code>	<code>long</code> <code>long</code>	<code>std::vector<int></code>	<code>a.size()</code>	<code>std::string</code>
Pascal	<code>longint</code>	<code>int64</code>	array of <code>longint</code>	<code>length(a)</code>	<code>ansistring</code>
Java	<code>int</code>	<code>long</code>	<code>int[]</code>	<code>a.length</code>	<code>String</code>

Límites

Problema	Título	Límite de Tiempo	Límite de Memoria
combo	Combo	1.0 sec	268 MB
seats	Asientos	3.0 sec	268 MB
werewolf	Hombre Lobo	4.0 sec	537 MB