



注意事項 Notice

每一個任務在CMS與你的電腦中都有一個附加包裹檔案。

對於"Output-only" 任務：

- 附加包裹檔案中包含輸入測資與範例測資。每一個測試資料是個別的一個子任務。
- 你可以用zip檔一次繳交多個輸出檔案，若要如此做，你的輸出檔案必須命名為`???.out`，其中`??`是測資編號(例如`03.out`)。你可以使用命令`zip output.zip *.out`來zip打包多個檔案。
- 對於output-only的任務，你可以最多繳交100次。每一次可以上傳所有測資的任意子集合的輸出檔案。

對於其他任務：

- 附加包裹檔案中包含sample graders, sample implementations, 範例測資,以及編譯命令(compile scripts)。
- 你必須上傳恰好一個檔案，你可以最多上傳50次繳交。
- 你上傳的程式不可以從標準輸入做讀取，不可輸出至標準輸出，也不可與任何其他檔案互動。然而，可以輸出到standard error stream。
- 你應上傳繳交的檔案名稱在題目描述的標題中給定，它必須實作題目敘述中的函式並且遵循在sample implementations中提供的函式原型(signature)。
- 你可以視需要實作其他函式。
- 當使用sample grader測試你的程式時，你的輸入必須符合題目敘述中的格式與限制，否則可能發生不在預期中的行為。

Conventions

題目描述均使用一般的資料型態名稱 `bool`, `integer`, `int64`, and `int[]` (array).

對於每一種提供的程式語言，評分程式使用以下的資料型態與實現：

Language	<code>bool</code>	<code>integer</code>	<code>int64</code>	<code>int[]</code>	length of array <code>a</code>
C++	<code>bool</code>	<code>int</code>	<code>long long</code>	<code>std::vector<int></code>	<code>a.size()</code>
Pascal	<code>boolean</code>	<code>longint</code>	<code>int64</code>	array of <code>longint</code>	<code>Length(a)</code>
Java	<code>boolean</code>	<code>int</code>	<code>long</code>	<code>int[]</code>	<code>a.length</code>

Limits

Task	Time limit	Memory limit
nowruz	Output-only	Output-only
wiring	1 sec	256 MB
train	2 sec	256 MB