



注意事項

每個題目都有一個附件包，你可以從CMS系統和你的機器上獲得這個附件包。

對於提交答案型(Output-only)的題目：

- 附件包裡包含輸入測試資料和樣例測試資料。每一組測試資料都是一個獨立的子任務。
- 你可以將多個輸出檔案壓縮成一個zip檔。為達此目的，你應當把輸出檔命名為 `???.out`，其中 `??` 是測試資料的編號（例如，`03.out`）。你將多個輸出檔案壓縮成一個zip檔時可以使用下面的命令：`zip output.zip *.out`。
- 對於提交答案型的題目，你最多可以提交100次。在每次提交中，你可以為測試資料的任一個子集提交輸出檔。

對於其他題目：

- 附件包裡包含樣例測試程式、樣例實現、樣例測試資料、以及編譯命令描述。
- 你必須僅提交一個檔，並且最多可以提交50次。
- 你的所有提交都不能從標準輸入中讀入，也不能列印到標準輸出或與任何其他檔進行交互。然而，你的提交可以輸出到標準錯誤流。
- 在題目描述的上方給出了你應當提交的檔案名。它應當實現在任務描述部分中所述的過程（函數段），並使用在樣例實現中提供的輸入輸出格式等約定。
- 你可以根據需要自行實現其它的過程（函數段）。
- 當使用樣例測試程式測試你的程式時，你的輸入應當與任務描述中規定的格式和限制相匹配，否則，有可能出現不符合規定的行為。

約定

任務描述確定了使用通用資料類型名 `bool`，`integer`，`int64`，以及 `int[]`（陣列）的相應操作。

對於所支援的每一種程式設計語言，下表中列出了測試程式所使用的相應資料類型或實現：

語言	bool	integer	int64	int[]	陣列 a 的長度
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>	longint型的陣列	<code>Length(a)</code>
Java	<code>boolean</code>	<code>int</code>	<code>long</code>	<code>int[]</code>	<code>a.length</code>

限制

題目	時間限制	記憶體限制
nowruz	提交答案型	提交答案型
wiring	1 sec	256 MB
train	2 sec	256 MB