

※請以學號\_題目命名，題目中的B0xooXoo請換上自己學號

● B0xooXoo\_2 Program generator

請輸入下表6種程式語言之一名稱(大小寫皆可)，輸出該語言的「Hello, World!」原始碼。

1	JAVA	<pre>public class helloWorld {     public static void main(String[] args) {         System.out.println("Hello, World!");     } }</pre>
2	C++	<pre>#include &lt;iostream&gt; int main() {     std::cout &lt;&lt; "Hello, World!"; }</pre>
3	C	<pre>#include &lt;stdio.h&gt; main( ) {     printf("Hello, World!\n"); }</pre>
4	PASCAL	<pre>Program HelloWorld; Begin     Write('Hello, World!'); End.</pre>
5	PYTHON	<pre>print("Hello, World!")</pre>
6	BASIC	<pre>10 PRINT "Hello, World!"</pre>

執行畫面範例-題型a：(綠色部分為輸入資料，直接剪自eclipse的console)

<pre>? Java 321 public class helloWorld {     public static void main(String[] args) {         System.out.println("321");     } }</pre>
<pre>? C++ 321 #include &lt;iostream&gt; int main() {     std::cout &lt;&lt; "321"; }</pre>
<pre>? c 321 #include &lt;stdio.h&gt; main( ) {     printf("321\n"); }</pre>

```
? PASCAL
321
Program HelloWorld;
Begin
  Write('321');
End.
```

```
? PYTHON
321
print("321")
```

```
? BASIC
321
10 PRINT "321"
```