**第15章習題**

**一：是非題**

1 ( X )：在try – except的指令中，如果try下面的指令是有錯誤，一定會執行except的錯誤處理程序。

2 ( O )：在try – except的指令中，如果try下面的指令是正常，一定會跳開except的錯誤處理程序。

3 ( O )：在try – except的使用中，可以使用多個except捕捉多個異常。

4 ( O )：在try – except的使用中，可以使用一個except捕捉多個異常。  
5 ( X )：使用Python設計程式時，異常地判定由直譯器判定，我們無法自行建立異常的標準。

6 ( X )：Python在使用assert時，如果條件是True將列出逗號右邊的字串。

7 ( O )：在logging.basicConfig( )內，使用level定義顯示logging的等級。

8 ( O )：下列可以將logging輸出到errfile.txt。

logging.basicConfig(filename=’errfile.txt’, level=logging.DEBUG)

9 ( O )：真實電腦上的第一隻蟲是蛾(moth)。

**二：選擇題**

1 ( C )：Python程式錯誤訊息的標註字串是。

A：Error

B：Message

C：Traceback

D：Warning

2 ( A )：除數為0的異常訊息。

A：ZeroDivisionError

B：FileNotFoundError

C：TypeError

D：ValueError

3 ( B )：找不到所開啟的檔案的異常訊息。

A：ZeroDivisionError

B：FileNotFoundError

C：TypeError

D：ValueError

4 ( C )：在try – except的使用中一般的異常皆可捕捉。

A：ZeroDivisionError

B：FileNotFoundError

C：TypeError

D：Exception

5 ( C )：以字元當作除數或被除數運算時，所產生的異常。

A：ZeroDivisionError

B：FileNotFoundError

C：TypeError

D：ValueError

6 ( A )：在write( )內放那一個參數可以將Traceback字串寫入檔案。

A：traceback.format\_exc( )

B：raise.exc( )

C：data.format\_exc( )

D：file.exc( )

7 ( C )：下列那一個關鍵字需要與try配合使用，同時不論是否有異常發生一定會執行這個關鍵字內的程式碼。

A：except

B：else

C：finally

D：raise

8 ( D )：使用Python程式設計時，我們自行定義異常時同時丟出異常的關鍵字。

A：except

B：try

C：finally

D：raise

9 ( C )：下列那一個選想可以停用斷言assert。

A：-B

B：-W

C：-O

D：-E

10 ( A )：下列那一個是logging的最低等級。

A：DEBUG

B：INFO

C：WARNING

D：CRITICAL

11 ( D )：下列那一個是logging的最高等級。

A：DEBUG

B：INFO

C：WARNING

D：CRITICAL

12 ( D )：下列那一個是停用logging的最高等級。

A：logging.disable(logging.DEBUG)

B：logging.disable(logging.INFO)

C：logging.disable(logging.WARNING)

D：logging.disable(logging.CRITICAL)