

考生姓名：

(請正楷書寫)

報名序號：

注意事項：1. 成績佔100%。

2. 請一律以鉛筆素描繪圖作答，不需書寫說明文字。3. 作答以繪圖區框線內範圍為限。

4. 作答時間為60分鐘，如果提前完成可以提前交卷。

**題目：請依據以下的劇情並運用你的美感創意與個人風格自由創作出畫面。（畫面內必需有勇者，魔王，場景）**  
**勇者歷經重重關卡終於來到最後的關卡，面對著魔王，即將展開最後的決戰**

繪圖區

選擇作答區：

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

選擇題：

- Dim x=0 : Do Until x > 5 : x+=3 : Loop 執行後 x= (A)0 (B)6 (C)10 (D)11。
- Visual Basic 中，&H11+&O22 之運算結果換算成十進制為何？(A)33 (B)34 (C)35 (D)36
- 假設有一資料常值為 5，試問要儲存此資料常值的資料型別為何？  
(A)Single (B)Long (C)Integer (D)Byte
- RadionButton 與 CheckBox 所組成的選項群組，何者可以做多選？  
(A)CheckBox (B)RadionButton (C)兩者都可以 (D)兩者都不可以
- 下列哪項敘述不是選擇結構？  
(A)If...Then (B)For...Next (C)Select Case (D)If...Then...Else
- 開啟表單時哪個事件最早被執行？(A)Click (B)DoubleClick (C)Load (D)Activated 事件
- 若要定義一個用來儲存身分證字號的資料，其最適合的資料型別為何？ (A) Single (B)Long (C) String (D) Byte
- 下列哪一個滑鼠事件，無法取得滑鼠指標所在的位置？  
(A)MouseDown (B)MouseMove (C)MouseUp (D)Click
- 若要設定表單的標題欄文字，則要更改哪一個屬性？(A)Title (B)Name (C)Caption (D)Text
- 敘述 For i =2 To 10 Step 3:sum += i:Next，會得到 sum 的結果為何？(A)24 (B)15 (C)28 (D)30。
- For k= 3 To 7 : y &="\*": Next，請問執行後 y 字串的\*有幾個？  
(A)2 (B)4 (C)5 (D)6 個
- 若要計時控制項每 0.5 秒觸動 Tick 事件一次，要設定 Interval 屬性值為：(A)5/60 (B)5 (C)5000 (D)500
- 若要定義一個用來儲存「龍華科技大學」的資料，其最適合的資料型別為何？(A)Single (B)Long (C)String (D)Byte
- s 在小於 0，大於 100 的條件式寫法為？(A) s < 0 AndAlso s > 100 (B) 0 > s > 100 (C) s < 0 Or s > 100 (D) s < 0 And s < 100
- 設計迴圈時，若迴圈內的數值變數會有規則的遞減或遞增時，應該使用哪一種重複結構較為適當？(A)Do...Loop (B)While...End While (C)For...Next (D)Do Until...Loop
- 在表單設計階段要修改控制項的屬性設定，要開啟(A)方案總管 (B)專案視窗 (C)屬性視窗 (D)程式碼視窗
- 以下何者不是 Visual Basic 的重複結構指令  
(A)Select Case (B)For...Next (C)Do...Loop (D) Do While...Loop。
- 下列迴圈執行多少次？(A)1 次 (B)2 次 (C)3 次 (D)無限次  
Do  
...  
Loop Until 3 < 2

選擇、填充作答區：

21	22	23	24	25	填充題	一、
二、		三、		四、		

選擇題：

- Dim s(.) As Integer={{6,5},{4,3},{2,1}}，請問 UBound(s,2)= (A)5 (B)1 (C)2 (D)6
- ComboBox 可以說是哪兩種控制項的結合？  
(A)TextBox 與 Label (B)TextBox 與 ListBox (C)Label 與 ListBox (D)ListBox 與 CheckBox
- 若要設定按 Tab 鍵物件輪流的順序，要設定哪個屬性？(A)Cursor (B)TabIndex (C)TabStop (D) StartPosition
- Sub 程序的尾端要以哪一個指令結束？  
(A)End Sub (B)End (C)Exit Sub (D)Break Sub
- For...Next 迴圈初值為 1、終值為 10，其增值可能為：  
(A)-0.5 (B)-3 (C)0.5 (D)3
- 下列哪些控制項無法多選？(A)CobmobBox (B)CheckedListBox (C)ListBox (D)以上皆可多選
- VB 的專案檔副檔名為何？(A).frm (B).bas (C).vbproj (D).sln

填充題：

- 在表單上快按兩下滑鼠左鍵會依序觸動表單的 ① 和 \_DoubleClick 事件。
- 若希望文字方塊中的文字以單行的形式顯示時，Multiline 屬性值應設為 ②。
- 有下列的程式區段：  
Dim LHU As Integer  
Do  
LHU +=2  
Loop While LHU < 5  
請問 LHU = ③。
- 有下列的程式區段：  
Dim sum As Integer =0  
For I = 1 To 5  
For J= 1 To 3 Step 2  
sum += 1  
Next  
Next  
執行後請問 sum = ④。
- 下列程式執行後 m 的值為 ⑤  
i = 200  
If i < 0 Then  
m="淡江"  
ElseIf i > 100 Then  
m="龍華"  
Else  
m="文化"  
End If

選擇作答區：

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

選擇題：

- Dim s(.) As Integer={ {6,5},{4,3},{2,1} }，請問 UBound(s,2)=(A)5 (B)1 (C)2 (D)6
- 若要定義一個用來儲存身分證字號的資料，其最適合的資料型別為何？(A) Single (B)Long (C) String (D) Byte
- 若要設定按 Tab 鍵物件輪流的順序，要設定哪個屬性？(A)Cursor (B)TabIndex (C)TabStop (D) StartPosition
- Sub 程序的尾端要以哪一個指令結束？  
(A)End Sub (B)End (C)Exit Sub (D)Break Sub
- ComboBox 可以說是哪兩種控制項的結合？  
(A)TextBox 與 Label (B)TextBox 與 ListBox (C)Label 與 ListBox (D)ListBox 與 CheckBox
- For k= 3 To 7 : y &"\*" : Next，請問執行後 y 字串的\*有幾個？  
(A)2 (B)4 (C)5 (D)6 個
- Visual Basic 中，&H11+&O22 之運算結果換算成十進制為何？(A)33 (B)34 (C)35 (D)36
- VB 的專案檔副檔名為何？(A).frm (B).bas (C).vbproj (D).sln
- 下列哪些控制項無法多選？(A)CobmobBox (B)CheckedListBox (C)ListBox (D)以上皆可多選
- 在表單設計階段要修改控制項的屬性設定，要開啟(A)方案總管 (B)專案視窗 (C)屬性視窗 (D)程式碼視窗
- 下列哪一個滑鼠事件，無法取得滑鼠指標所在的位置？  
(A)MouseDown (B)MouseMove (C)MouseUp (D)Click
- 若要計時控制項每 0.3 秒觸動 Tick 事件一次，要設定 Interval 屬性值為：(A)3/60 (B)3 (C)3000 (D) 300
- 下列迴圈執行多少次？(A)1 次 (B)2 次 (C)3 次 (D)無限次  
Do  
...  
Loop Until 3 < 2
- s 在小於 0，大於 100 的條件式寫法為？(A) s < 0 AndAlso s > 100 (B) 0 > s > 100  
(C) s < 0 Or s > 100 (D)s < 0 And s < 100
- 設計迴圈時，若迴圈內的數值變數會有規則的遞減或遞增時，應該使用哪一種重複結構較為適當？(A)Do...Loop (B)While...End While (C)For...Next (D)Do Until...Loop
- 敘述 For i =2 To 10 Step 3:sum += i:Next，會得到 sum 的結果為何？(A)24 (B)15 (C)28 (D)30。
- 以下何者不是 Visual Basic 的重複結構指令  
(A)For...Next (B)Do...Loop (C) Do While...Loop (D)Select Case。
- For...Next 迴圈初值為 1、終值為 10，其增值可能為：  
(A)-0.5 (B)-3 (C)0.5 (D)3

選擇、填充作答區：

21	22	23	24	25	填充題	一、
二、		三、		四、		

選擇題：

- Dim x=0 : Do Until x > 5 : x+=3 : Loop 執行後 x=(A)0 (B)6 (C)10 (D)11。
- 下列哪項敘述不是選擇結構？  
(A)If...Then (B)For...Next (C)Select Case (D)If...Then...Else
- 假設有一資料常值為 5，試問要儲存此資料常值的資料型別為何？  
(A)Single (B)Long (C)Integer (D)Byte
- RadioButton 與 CheckBox 所組成的選項群組，何者可以做多選？  
(A)CheckBox (B)RadioButton (C)兩者都可以 (D)兩者都不可以
- 若要定義一個用來儲存「龍華科技大學」的資料，其最適合的資料型別為何？(A)Single (B)Long (C)String (D)Byte
- 若要設定表單的標題欄文字，則要更改哪一個屬性？(A)Title (B)Name (C)Caption (D)Text
- 開啟表單時哪個事件最早被執行？(A)Click (B)DoubleClick (C)Load (D)Activated 事件

填充題：

- 若希望文字方塊中的文字以單行的形式顯示時，Multiline 屬性值應設為(     ①     )。
- 在表單上快按兩下滑鼠左鍵會依序觸動表單的     ②     和 DoubleClick 事件。
- 有下列的程式區段：  
Dim sum As Integer = 0  
For I = 1 To 5  
  For J = 1 To 3 Step 2  
    sum += 1  
  Next  
Next  
執行後請問 sum =     ③    。
- 下列程式執行後 m 的值為     ④      
i = 200  
If i < 0 Then  
  m = "淡江"  
ElseIf i > 100 Then  
  m = "龍華"  
Else  
  m = "文化"  
End If
- 有下列的程式區段：  
Dim LHU As Integer  
Do  
  LHU += 2  
Loop While LHU < 5  
請問 LHU =     ⑤    。