




■ 馬上練習 配合課本第268頁


- (A)1. 下列Visual Basic宣告敘述，何者不正確？
(A)Dim X(1 To 5) As Integer (B)Dim T As String
(C)Dim A(19) As Integer (D)Dim Beauty As Boolean。  統測
- (A)2. Visual Basic的陣列註標，是從哪一個數值開始？ (A)0 (B)1 (C)2 (D)3。
- (D)3. 若陣列A之內容如下圖，執行Debug.Print(A(A(2) + 1) + 1)指令後答案為何？
(A)1 (B)2 (C)3 (D)4。  統測

陣列A

內容	2	3	0	1
註標	0	1	2	3

- (D)4. 執行下列Visual Basic程式的最後輸出結果？
(A)6 (B)8 (C)16 (D)21。  技競

```
Dim P(10)
a = 8
P(0) = 0
P(1) = 1
For i = 2 To a
    P(i) = P(i - 1) + P(i - 2)
Next
MsgBox(P(a))
```

- (C)5. 執行下列Visual Basic程式片段，請問最後a的值為何？
(A)0 (B)1 (C)5 (D)10。  技競

```
Dim x(10) As Integer
a = 0
For i = 10 To 1 Step -1
    x(i) = i Mod 2 : a = a + x(i)
Next
```