

第2次作業-作業-HW2

學號：109111104

姓名：李彥賓

作業撰寫時間：50 (mins，包含程式撰寫時間)

最後撰寫文件日期：2022/10/28

本份文件包含以下主題：(至少需下面兩項，若是有多者可以自行新增)

■說明內容

■個人認為完成作業須具備觀念

說明程式與內容

開始寫說明，該說明需說明想法，並於之後再對上述想法的每一部分將程式進一步進行展現，若需引用程式區則使用下面方法，若為.cs檔內程式除了於敘述中需註明檔案名稱外，還需使用語法

``csharp 程式碼 ``，下段程式碼則為使用後結果：

```
namespace _111_1HW2 { public partial class Bomb : System.Web.UI.Page { public partial class Bomb : System.Web.UI.Page { protected void Page_Load(object sender, EventArgs e) { string[,] ia_Map = new string[10, 10]; int[] ia_MIndex = new int[10] { 0, 7, 13, 28, 44, 62, 74, 75, 87, 90 };
```

```
        for (int Q = 0; Q < ia_MIndex.Length; Q++)
        {
            int X = ia_MIndex[Q] / ia_MIndex.Length;
            int Y = ia_MIndex[Q] % ia_MIndex.Length;
            ia_Map[X, Y] = "*";
        }
        for (int R = 0; R < ia_Map.GetLength(0); R++)
        {
            for (int E = 1; E < ia_Map.GetLength(1); E++)
            {
                if (ia_Map[R, E] != "*") ia_Map[R, E] = "?";
                Response.Write(ia_Map[R, E] + " ");
            }
            Response.Write("<br>");
        }
    }
}
```

若要於內文中標示部分.aspx檔，則使用以下標籤 ``html 程式碼 ``，下段程式碼則為使用後結果：

```
<%@ Page Language="C#" AutoEventWireup="true" CodeBehind="Bomb.aspx.cs" Inherits="_111_1QZ1.Bomb" %>
```

個人認為完成作業須具備觀念

開始寫說明，需要說明本次作業個人覺得需學會那些觀念 (需寫成文章，需最少50字，並且文內不得有你、我、他三種文字)

先設好二維陣列及一維陣列，儲存Bomb的位置到對應的二維陣列