



```
Sub test()  
Dim a As Range, b As Range, c As Range  
Dim ws6 As Worksheet
```

```
Set ws6 = Worksheets("Sheet6")  
Set a = ws6.Range("b4:f4")  
Set b = ws6.Range("d2:d6")  
Set c = Intersect(a, b)
```

Intersect どんなメソッド？

```
MsgBox " 交差している範囲は " & c.Address(False, False)  
End Sub
```

```
Private Sub Worksheet_SelectionChange(ByVal Target As Range)
```

```
Dim ws2 As Worksheet  
Dim t As Range  
Set ws2 = Worksheets("Sheet2")  
Set t = ws2.Range("b2:f8")
```

Nothing どんな意味？

```
If Intersect(Target, t) Is Nothing Then
```

```
Else  
MsgBox Target.Value  
End If
```

比較演算子なぜ Is を使う？

```
End Sub
```

もしも交差していたら・・・コードをどう直す？

```
Private Sub Worksheet_SelectionChange(ByVal Target As Range)
```

```
Dim ws2 As Worksheet  
Dim t As Range  
Dim y As Range
```

型、なぜ Range ？

```
Set ws2 = Worksheets("Sheet2")  
Set t = ws2.Range("b2:f8")
```

```
For Each y In t  
If Target.Address = y.Address Then  
MsgBox Target.Value  
End If
```

For Each y In t
どんな処理を行う？

```
Next y  
End Sub
```



練習問題 101_1

コードを作成してみましょう！

① イベントを作成しよう

Sheet1 を利用、範囲は「b2:b8」
ただし、Intersect メソッドを使うこと
セルをクリック

セルの塗りつぶし→青

文字色→白

右クリック

セルの塗りつぶし→無

文字色→黒

	A	B
1	名前	ローマ字
2	山田 太郎	Yamada Tarou
3	田中 花子	Tanaka Hanako
4	鈴木 健太	Suzuki Kenta
5	高橋 みゆき	Takahashi Miyuki
6	佐藤 光男	Satou Mituo
7	伊藤 美佳	Ito Mika
8	渡辺 健一	Watanabe Kenichi

※ヒント

右クリックイベント→Worksheet_BeforeRightClick

カラー番号：青→5、白→2、無→0、黒→1

練習問題 101_2

コードを作成してみましょう！

① 上記と同じイベントを作成しよう！

ただし、ForEachNext ステートメントを使うこと

模範解答は次回 102 回に記載予定！



100_1 模範解答

```
Private Sub Worksheet_SelectionChange(ByVal Target As Range)
```

```
    Target.Interior.ColorIndex = 5
```

```
    Target.Font.ColorIndex = 2
```

```
End Sub
```

```
Private Sub Worksheet_BeforeRightClick(ByVal Target As Range, Cancel As Boolean)
```

```
    Target.Interior.ColorIndex = 0
```

```
    Target.Font.ColorIndex = 1
```

```
End Sub
```

100_2 模範解答

```
Private Sub Worksheet_SelectionChange(ByVal Target As Range)
```

```
    Range("g3").Value = Target.Count
```

```
End Sub
```
